



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة في ديسمبر 2017 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
- (ii) - افتتاحية
- (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
- (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر ديسمبر ٢٠١٧ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٣٢٩
- (٣) براءة رقم ٢٨٣٣٠
- (٤) براءة رقم ٢٨٣٣١
- (٥) براءة رقم ٢٨٣٣٢
- (٦) براءة رقم ٢٨٣٣٣
- (٧) براءة رقم ٢٨٣٣٤
- (٨) براءة رقم ٢٨٣٣٥
- (٩) براءة رقم ٢٨٣٣٦
- (١٠) براءة رقم ٢٨٣٣٧
- (١١) براءة رقم ٢٨٣٣٨
- (١٢) براءة رقم ٢٨٣٣٩
- (١٣) براءة رقم ٢٨٣٤٠
- (١٤) براءة رقم ٢٨٣٤١
- (١٥) براءة رقم ٢٨٣٤٢
- (١٦) براءة رقم ٢٨٣٤٣
- (١٧) براءة رقم ٢٨٣٤٤
- (١٨) براءة رقم ٢٨٣٤٥
- (١٩) براءة رقم ٢٨٣٤٦
- (٢٠) براءة رقم ٢٨٣٤٧

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٨٣٤٨
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٨٣٤٩
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٠
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥١
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٢
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٣
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٤
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٥
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٦
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٧
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٨
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٨٣٥٩
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٠
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦١
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٢
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٣
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٤
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٥
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٦
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٧
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٨
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٨٣٦٩
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٠
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧١
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٢
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٣
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٤
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٥
(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٦
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٧

(٥١)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٨
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٨٣٧٩
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٠
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨١
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٢
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٣
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٤
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٥
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٦
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٧
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٨
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٨٣٨٩
(٦٣)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٠
(٦٤)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩١
(٦٥)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٢
(٦٦)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٣
(٦٧)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٤
(٦٨)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٥
(٦٩)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٦
(٧٠)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٧
(٧١)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٨
(٧٢)	.....	براءة رقم ٢٨٣٩٩
(٧٣)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٠
(٧٤)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠١
(٧٥)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٢
(٧٦)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٣
(٧٧)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٤
(٧٨)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٥
(٧٩)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٦
(٨٠)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٧
(٨١)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٨

(٨٢)	.....	براءة رقم ٢٨٤٠٩
(٨٣)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٠
(٨٤)	.....	براءة رقم ٢٨٤١١
(٨٥)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٢
(٨٦)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٣
(٨٧)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٤
(٨٨)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٥
(٨٩)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٦
(٩٠)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٧
(٩١)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٨
(٩٢)	.....	براءة رقم ٢٨٤١٩
(٩٣)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢٠
(٩٤)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢١
(٩٥)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢٢
(٩٦)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢٣
(٩٧)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢٤
(٩٨)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢٥
(٩٩)	.....	براءة رقم ٢٨٤٢٦

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر


(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر ديسمبر 2017

2014/09/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1491	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/04	(45)		
28329	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ F16C 9/02, 35/02 & B25B 27/06		
(71)	1. NUOVO PIGNONE SRL (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. BRESCHI, Tommaso 2. BARGIACCHI, Massimo 3. RAUGEL, Leonardo	4. BOGAZZI, Michele	
(73)	1. 2.		
	01	ايطاليا تحت رقم : CO2012A000013 بتاريخ 2012/04/04	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/056917) بتاريخ 2013/04/02	
	03		
	(74)	عمرو مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة وأداة صيانة لتجمع احتكاك محمل منفصل وماكينه دوارة تستعملها
	تبدأ الحماية من 2013/04/02 وتنتهي في 2033/04/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بأداة تصمّم لتنفيذ عمليات الصيانة على تجمع محمل يشمل فصل جلبه (بطانة معدنية) إلى على الأقل صدفتين إثنيتين ، أداة الصيانة تشمل أداة مرتبة للتأثير على وإدارة صدفتي الجلبه. بشكل خاص، الأداة تشمل مزلق (منحدر) ودبّوس (مشبك) ؛ المزلق له فتحة مستعرضة إلى إتجاه إنزلاقه والدبّوس يثبت بقبالية إنزلاق داخل الفتحة ويبرز من الفتحة؛ فى موقع تشغيل أول الذي يؤثر فيه الدبّوس على الصدفة وفى موقع تشغيل ثانى الذى لا يؤثر فيه الدبّوس على أيّ صدفة. تزود الطريقة لإدارة صدفة الجلبه (البطانة المعدنية) بدون إدارة العمود المدعوم ، ولتنفيذ عمليات الصيانة على صدفة فى وقت مع ترك العمود مدعوم من قبل الصدفة الأخرى.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/12/08	(22)	 <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1985	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/04	(45)		
28330	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 19/00 & C02F 1/20		
(71)	1. BOARD SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL 2. AND MECHANICAL COLLEGE (UNITED STATES OF AMERICA) 3.		
(72)	1. KOCHERGIN, Vadim 2. GRIMALDO, Santiago 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/659.078 بتاريخ : 2012/06/13	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/042137) بتاريخ : 2013/05/22	
	03		
	(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

	جهاز لإزالة الغازات من الموائع		(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/22 وتنتهي في 2033/05/21		
(57)	<p>الاختراع الحالي يفصح عن غرفة لإزالة الغاز ، مكيفة لإزالة فعالة للغازات المحبوسة من السوائل ، وفي تجسيد مفضل غرفة إزالة الغازات تجمع مع وتعمل بالإتصال مع صهريج ترسيب ليمد بمحطة تنظيف فعالة ، ومحطة التنظيف الفعالة المجهزة يمكن أن يكون لها "بصمة" بنفس الحجم أو أكبر بصورة طفيفة عن بصمة صهريج الترسيب وحدة ، وغرفة إزالة الغازات مهيأة بصورة جيدة للتعديل التحديثي ويمكن بسهولة أن تجمع مع معظم أنواع صهاريج ترسيب المادة الصلبة - المائعة والتي تستخدم حالياً في الصناعة .</p>		
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>			

2013/08/25	(22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1355	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2017/12/10	(45)		
28331	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 2/04, 2/00 & A61L 27/18, 27/54		
(71)	1. SAMBUSSETI, ANTONIO (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. SAMBUSSETI, ANTONIO 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	إيطاليا تحت رقم : MI2011A000387 بتاريخ 2011/03/11	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/053676) بتاريخ 2012/03/02	
	03		
	(74)	محمود رجاني الدقي	
	(12)	نموذج منفعة	

(54)	<p>نصف كرة لتوسيع المثانة في المرضى ذوي درجة استجابة منخفضة تبدأ الحماية من 2012/03/02 وتنتهي في 2019/03/01</p>
(57)	<p>يتعلق الاختراع الراهن بجهاز لتوسيع مثانة ضامرة بواسطة نصف كرة كقطعة واحدة من مادة متوافقة حيويًا تتميز بأن المادة المذكورة تختر من حامض متعدد لاكلتيك (PLA) وسيليكون مغطى بكاربون ألياف التحلل الحراري (pyrolytic turbostratic carbon) او بكاربون غير بلوري يشبه الالماس.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/06/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0969	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/10	(45)		
28332	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 11/38, 11/40	
(71)	1. MISUBISHI HITACHI POWER SYSTEM, LMTD (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. OKAZAKI Hirofumi 2. KURAMASHI Koji 3. OKIMOTO Hideo	4. ORII Akihito 5. OCHI Kenichi 6. KONDOU Yuuki
(73)	1. 2.	
(30)	01 02 03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/079768) بتاريخ 2012/11/16
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	فوهة ترذيذ ، حارقة مزودة بفوهة ترذيذ ، وجهاز احتراق مزود بحارق
	تبدأ الحماية من 2012/11/16 وتنتهي في 2032/11/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بفوهة ترذيذ تستخدم وسط رش لنفث وقود سائل وحرقه، حيث يتصل مائع رش ووسط الرش مصممين للاتصال مع وصل أول لتشكيل موائع مختلطة في فوهة الترذيذ. إذ تمر الموائع المختلطة عبر مساري تدفق الموائع المختلطة ، وتتدفق الموائع المختلطة بحيث تكون مواجهة لبعضها البعض للارتطام بعضها البعض عند جزء وصل ثان بجوار مخرج ثم تنفث من المخرج . وتضيق مساحات المقطع العرضي لمساري تدفق الموائع المختلطة بجوار المخرج لزيادة سرعات تدفق الموائع المختلطة وبالتالي تسهيل تحول رش الموائع المختلطة إلى جسيمات دقيقة. ووفقاً لفوهة الترذيذ ، يستحث تفاعل الاحتراق مع خفض نسبة الوقود غير المحترق والمادة الدفائقية وأول أكسيد الكربون عند مخرج جهاز الاحتراق، وبالتالي تزداد فاعلية الاحتراق. وبفعل حث تفاعل الاحتراق، يستهلك مقدار أكبر من الأكسجين . وهذا يمكن من تثبيط تكون أكاسيد النتروجين.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

<p>2014/11/16 (22) 2014/1830 (21) يونيه 2017 (44) 2017/12/10 (45) 28333 (11)</p>		 <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 25/04, 25/18, 25/20, 25/34, 53/00		
(71)	1. BAYER CROPSCIENCE AG (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. KIJLSTRA, Johan 2. AKLE, Francois 3. BERNI, Jose 4. HEINRICH, Jean-Luc		
(73)	1. 2.		
	01 المانيا تحت رقم : 12168250.4 بتاريخ 2012/05/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2013/059917) بتاريخ 2013/05/14 03	(30)	
	سماس للملكية الفكرية	(74)	
	براءة اختراع	(12)	
	مستحضر ماء في زيت (W/O) مبيد للحشرات		(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/14 وتنتهي في 2033/05/13		
	<p>(57) يتعلق هذا الاختراع بمستحضر ماء في زيت (water-in-oil) (W/O) مبيد للحشرات (insecticidal) مع مادة نشطة مبيدة للحشرات واحدة على الأقل وملح احتراق واحد على الأقل وبتحضير هذا المستحضر . المستحضر طبقاً للاختراع مناسب بصورة خاصة لمعالجة دعامات مناسبة ، بالتحديد دعامات ورقية ، في عملية من خطوة واحدة اقتصادية بمساعدة عمليات التطبيق التقليدية . بالإضافة إلى ذلك ، يتعلق الاختراع الحالي بمنتجات قابلة للتدخين ، مبيدة للحشرات ، تحضر بواسطة معالجة دعامة مع المستحضر طبقاً للاختراع .</p>		
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>			

2014/02/05	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0163	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28334	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 1/00, 39/08 & D06M 15/00		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	مادة تنعيم للمنسوجات القطنية	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/02/05 وتنتهي في 2021/02/04	
	يتعلق هذا الاختراع بتحضير مادة تنعيم جديدة للأقمشة القطنية بطريقة سهلة وأمنة وذلك بخاط عديد فينيل البيروليدون مع الكحول الستيريلي بنسبة وزنية من عديد فينيل البيروليدون إلى الكحول الستيريلي 10 - 30%. وذلك عند درجة حرارة 95 درجة مئوية لمدة 90 دقيقة. ويمكن تسويق مادة التنعيم المحضرة في الحالة الصلبة أو بعد استحلابها في الماء حيث يمكن استخدامها لإكساب المنسوجات البيضاء أو الملونة ملمسا ناعما. ويتم تطبيقها بطريقة الغمر ثم العصر ثم التجفيف ثم التحميض في وجود راتنج مثل ثنائي ميثيلول ثنائي هيدروكسي إيثيلين اليوريا لزيادة ثباتها للغسيل.	(57)

2006/01/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2006 /0005	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28335	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A 61 P 33/10;A 61 K 36/00	
	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 د. أحمد جعفر حجازي	(72)
	02 د. فانتن كمال عبد الهادي	
	03 د. حاتم عبد الموجود شلبي	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	ماجدة محسب السيد مفوض عن المركز القومي للبحوث	(74)
	براءة اختراع	(12)

	دواء من منتجات طبيعية يفيد في مقاومة الدودة الكبدية	(54)
	تبدأ مدة الحماية من 2006/ 01 /02 وتنتهي في 2026/ 01/ 01	
	هذا الاختراع يتعلق بإنتاج دواء من منتجات طبيعية مضادة وقاتل للدودة الكبدية. ان هذا المنتج يحتوي أساساً علي الشاي الأخضر (green tea) والكرفس (celery) Apium graveolens ويتم إضافة مستخلص إختياري من صمغ النحل ويضاف إختيارياً علي المستخلص السابق المتضمن ثلاث منتجات طبيعية من مستخلص من عسل النحل.	(57)

تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/05/23	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0809	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28336	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E12B 37/02		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

	مقشطة لتخليص مواسير إستخراج البترول من الشوائب والصدأ متعددة المستويات	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/05/23 وتنتهي في 2031/05/22	
	يتعلق الاختراع الحالي بمقشطة لتخليص مواسير إنتاج البترول من الشوائب لتنظيف البئر مقاس 9 5/8 حتى نهاية هذا القطاع ثم يغير الجهاز من حجمه الخارجي (القطر الخارجي) بالانكماش حتى يتسنى له الدخول في البئر مقاس 7 بوصة دون الحاجة إلى سحب الجهاز إلى الأعلى لتغييره بالمقاس الأصغر . المقشطة عبارة عن عمود من ثلاث مستويات يحتوى كل مستوى على ثلاثة كلابات وفي نهاية العمود يوجد حمولة ضبط وأسفل هذا العمود يوجد سوسته ويتم ضبط ضغط السوسته وبالتالي يتم ضبط وضع العمود ويتم التحكم في مقدار خروج الكلابات من الجسم الخارجي للمقشطة والتحكم في أقصى قطر خارجي للمقشطة.	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/04/14	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0590	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28338	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 9/04, 9/00 & A01J 9/10	
	السيد / السيد محمود محمد عبد الهادى (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	السيد / السيد محمود محمد عبد الهادى	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	منتج آيس كريم طبيعى بمحلى طبيعى خالى من السعرات الحرارية وطريقة لإنتاجه تبدأ الحماية من 2014/04/14 وتنتهى فى 2034/04/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بإنتاج آيس كريم طبيعى محلى بمحليات طبيعية (سكر الإستقيا) خالى من السعرات الحرارية ويضاف إليه لبن الكينوا لإضافة قيمة غذائية إليه تتمثل فى زيادة معدلات البروتين والحديد والكالسيوم والفسفور والعديد من الفيتامينات والأحماض الأمينية وأوميجا 3 وأوميجا 6 وكذلك العديد من العناصر الغذائية الأخرى.

2014/04/27	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0654	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28339	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 9/04, 9/00 & A01J 9/10		
(71)	1.	الدكتور/ شريف حمدي عبد المجيد عبد العزيز (جمهورية مصر العربية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	الدكتور/ شريف حمدي عبد المجيد عبد العزيز	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EG2011/000026) بتاريخ 2011/11/30
		02	
		03	
			(74)
			(12) براءة اختراع

	حلقة الختان التشريحية		
	تبدأ الحماية من 2014/04/27 وتنتهي في 2033/04/26		
(57)	<p>يتكون جهاز الختان التشريحي من جزئين أنبوب شفاف داعم ، وحلقة تشريحية مائلة . يتضمن الأنبوب الداعم اثنتين على الأقل من الأخاديد الدائرية على السطح الخارجى ، مع نتوء دائرى حول الفتحة القاصية . تحتوى الفتحة الدانية للأنبوب على جزء من قفل لتأمين جزئى الجهاز . الحلقة المائلة تحتوى مسمارين ويمثل الجزء الثانى من القفل لتأمين جزئى الجهاز . الحلقة اسطوانية الشكل مفتوحة من الجانبين فتحة دائرية وفتحة قاصية وتحتوى قطاع أو جزء أطول من القطاع الأقصر ويحتوى هذا الامتداد شق . تشتمل الفتحة الدانية للحلقة على شفتين مائلتين بارزتين الذى يكون أخدود مائل بين الشفتين . الحلقة تشتمل أخدود دائرى حول محيط الحلقة موازيا للشفتين البارزتين . يشتمل الجهاز على اثنتين من الأربطة ، احدهما يتم تطبيقه عند الأخدود المائل للحلقة التشريحية المائلة والآخر يتم ربطه حول أحد أخاديد الأنبوب الداعم .</p>		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2013 / 07 / 31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1256	(21)		
يونيو 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28340	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02K 15/00
(71)	1. الأستاذ الدكتور/ يحيى يحى حافظ سلام (جمهورية مصر العربية) 2. 3.
(72)	1. الأستاذ الدكتور/ يحيى يحى حافظ سلام 2. 3.
(73)	1. الأستاذ الدكتور/ يحيى يحى حافظ سلام 2.
	01 02 03
	(30)
	(74)
	براءة اختراع
	(12)

(54)	مولد كهربى منخفض الجهد الكهربى (12 فولت) 60 وات (30/2 وات) يعمل بالطاقة الشمسية
	تبدأ الحماية من 2013/07/31 وتنتهى فى 2033/07/30
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمولد للطاقة الكهربائية منخفض الجهد الكهربى (12 فولت) 60 وات (2×30 وات) يعمل بالطاقة الشمسية فائق الجودة . هذا المولد يحتوى على مكونات عالية التقية ويستخدم الطاقة الشمسية كمصدر للكهرباء . ويشمل هذا المولد على : عدد واحد لوح شمسي بقدرة 60 وات وجهد كهربى 17.8 فولت . متحكم شمسي 20 أمبير و بطاريان 12 فولت 7 أمبير / ساعة / 20 ساعة وعشرة لمبات اللاد حديثة فائقة التوفير 3- 5 وات. هذا النظام يولد كهرباء 12 فولت بقدرة 60 وات وهو آمن تماماً وصديق للبيئة وقادر على تشغيل جميع الأجهزة الكهربائية والألكترونية التى تعمل بالجهد الكهربى 12 فولت وبقدرة تصل الى 60 وات ساعة . وهذا المولد قادر على تشغيل الأجهزة التى تعمل بالتيار المستمر على سبيل المثال لا الحصر (لمبات اللاد فائقة التوفير 12 فولت . المراوح التى تعمل بالتيار المستمر 12 فولت ، مشغلات دى فى دى ، أنظمة استقبال الأقمار الصناعية ، شحن التليفون المحمول ، والراديو كاسيت .. الخ) . هذا المولد الجديد يمكن أن يعمل فى أى وقت وفى أى مكان لمدة طويلة قد تصل الى 20 ساعة عند أقل تحميل (3-5 وات) و 6 ساعا عند أقصى تحميل 60 وات . ويمكن استخدامه أيضاً فى الصحراء والمزارع الموجودة فى المناطق النائية . كما أن هذا المولد يحد بقدر ما من الآثار المترتبة على انقطاع التيار الكهربى فى المنازل و أيضاً يحافظ على البيئة نظيفة تماماً ويقدم حلاً جيداً للحصول على الطاقة الكهربائية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2014/05/22	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0833	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28341	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B63B 43/12	
		السيد/ نبيل محمد عطيه يوسف مذکور (جمهورية مصر العربية)
		01 (71)
		02
		03
		السيد/ نبيل محمد عطيه يوسف مذکور
		01 (72)
		02
		03
		.4
		01 (73)
		02
		01 (30)
		02
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	الحقن بالفوم لمنع غرق البواخر	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/05/22 وتنتهى فى 2034/05/21	

(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية حقن مادتي A . B بالهواء المضغوط فى الباخرة لمنع إحلال الماء جميع أجزاء الباخرة لمنع الباخرة من الغرق .
------	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/04/13	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0587	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28342	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 2/04, 2/08 & A01J 9/10	
	السيد / السيد محمود محمد عبد الهادى (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	السيد / السيد محمود محمد عبد الهادى	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	منتج عصير طبيعي بمحلى طبيعي خالى من السعرات الحرارية وطريقة لإنتاجه تبدأ الحماية من 2014/04/13 وتنتهى فى 2034/04/12
------	---

(57) يتعلق الاختراع الحالى بإنتاج عصائر طبيعية محلاه بمحليات طبيعية (سكر الإستيفيا) خالى من السعرات الحرارية ويضاف إليه لين الكينوا إضافة قيمة غذائية إليه تتمثل فى زيادة معدلات البروتين والحديد والكالسيوم والفسفور والعديد من الفيتامينات والأحماض الأمينية وأوميجا 3 وأوميجا 6 وكذلك العديد من العناصر الغذائية الأخرى.

2009/03/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/0438	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28343	(11)		

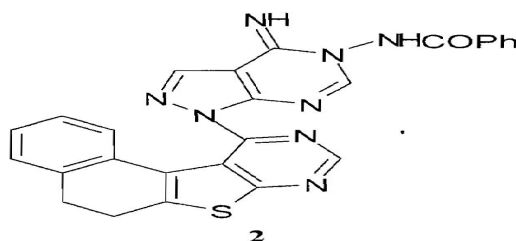
(51)	Int. Cl. ⁸ A61P 31/04, 35/00, 31/12 & C07D 487/04
(71)	1. المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
(72)	1. أستاذ دكتور/ فاروق محمد عزت عبد المجيد 2. أستاذ دكتور مساعد/ أيمن السيد رشاد 3. دكتور/ راندا السيد عبد المجيد 4. أستاذ دكتور مساعد/ ممدوح معوض علي حسن
(73)	
(74)	
(30)	ماجدة محاسب مفوض نقطة اتصال المركز القومي للبحوث
(12)	براءة اختراع

(54)	مشتق البيرازولوبيريدين كمضاد لبعض أنواع البكتيريا والفطريات والفيروسات والأورام
	تبدأ الحماية من 2009 /3/31 وتنتهي في 2029 / 3/30

(57)
 تم اختبار مركب الطلب N- [1- (5, 6- Dihydronaphtho [1', 2': 4, 5] thieno [2, 3-d]pyrimidin-11-yl)-4-imino-1, 4- dihydropyrazolo[3, 4-d] pyrimidin-5-yl] benzamide (2)

وقد وُجدت فاعليته كما يلي:

- 1- كمضاد للأورام مقارنة بالسيس بلاتين وقد أعطى نتائج مُبشرة.
- 2- كمضاد لفيروس الهربس البسيط-1 وُجد له فاعلية كبيرة جداً مقارنة بدواء الأسكلوفير.
- 3- كمضاد للفيروس الكبدي أ فُوجد أن كفاءته أعلى من دواء الأمتادين.
- 4- كمضاد للميكروبات وأعطى نتائج أعلى من بعض الأدوية المستخدمة وهي الإستربتومايسين، الإريثرومايسين، الأمبسلين، الأموكسيسيلين والفيوسيديك أسيد.



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/04/30	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0745	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28344	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 53/04, 53/82, 53/72		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54)	تكيف هواء بمادة مسامية يتحكم فى الرطوبة ودرجة الحرارة باستخدام المياه		
	تبدأ الحماية من 2013/04/30 وتنتهى فى 2020/04/29		
(57)	عمل مبادل حرارى من مواسير نحاس أو الومنيوم واستخدام مادة مسامية تتكون من أنسجة وخيوط ومكثف من النوع الهوائى ومضختان هواء. الجهاز يتكون من نظامين منفصلين . الأول خاص بدورة ترطيب الهواء ونزع الرطوبة فى مرحلة تالية عند المكثف. والثانى خاص بدورة الهواء الرطب القادم من المكان المشغول بالأشخاص وتتم عملية نزع الرطوبة منه. يتكون الجهاز من مبادل حرارى ومادة مسامية كالنسيج (القماش) ويكون النسيج مبلل بالمياه إما لدرجة التشبع أو ما قبل التشبع وهذا سوف يفرق فقط فى أداء المبادل من انتقال للحرارة وانتقال للكتلة. وهذا النظام سوف يمر فيه الهواء لنزع الرطوبة والحرارة الكامنة للتبخير ومن ثم تنخفض درجة حرارة النسيج المبلل ومن ثم تنخفض درجة حرارة المواسير الملاصقة للنسيج. وعليه يتم انتقال للحرارة من الهواء المار داخل المواسير المحاطة من الخارج بالمادة المسامية إلى جسم المواسير ومنها إلى المادة المبللة كمصدر متجدد للطاقة المطلوبة لتبخير المياه من المادة المسامية .		

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2008/04/06	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2008/0582	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28345	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 1/00 & C12N 5/00		
		السيد/ حمدى أبو العلا محمود أبو العلا بركة (جمهورية مصر العربية)	(71) 01 02 03
		السيد/ حمدى أبو العلا محمود أبو العلا بركة	(72) 01 02 03
			(73) 01 02
			(30) 01 02 03
			(74)
		براءة اختراع	(12)

	تحنيط الجسم بالأحشاء	(54)
	تبدأ الحماية من 2008/04/06 وتنتهى فى 2028/04/05	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة حديثة للتحنيط ادره على تحنيط الجسم بالكامل بما يحتويه من أحشاء ، وذلك بوضع الجسم فى حفرة محاطاً بالرماد الناتج عن الحرق الكامل للنبات ثم تغلق الحفرة بقليل من التربة ويشترط أن تكون الحفرة فى اتجاه أشعة الشمس ويترك الجسم لفترة حوالى أربعين يوم بعدها يتم اخراجه وطلائه بمادة شفافة عازلة للهواء والماء والتي من خلالها يمكن رؤية تفاصيل الجسم الخارجية بالكامل كما تعمل على عزل الجسم عن الجو الخارجى بما يحتويه من غازات ورطوبة وكائنات حية دقيقة والتي تعمل على تحلل الجسم ؛ وبالتالي يمكن نقل الجسم من مكان لآخر دون التقييد بظروف جوية خاصة .</p> <p>ويعد الأساس العلمى لهذه الطريقة مبنى على نزع الماء من أنسجة الجسم بواسطة الرماد وفى وجود درجة حرارة معينة بالدرجة التى يتوقف عندها نمو الأحياء الدقيقة ووقف النشاط الأنزيمى .</p> <p>وقد تم إجراء بعض عمليات التحنيط على بعض الطيور المختلفة مثل الدجاج وأيضاً الزواحف مثل الثعابين ومررت على التجارب فترة زمنية تتجاوز خمس سنوات وأثبتت التجارب نجاحها .</p> <p>وعليه سيكون استخدام هذه الطريقة هو الأثر الفعال لإجراء بعض الابحاث العلمية .</p>	

2014/04/23	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0637	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28346	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ Y02E 10/00 & F24J 2/00 & F26B 9/00		
		01 أحمد إسماعيل مجاهد عبد الله (جمهورية مصر العربية)	(71)
		02 شيماء أحمد إسماعيل مجاهد (جمهورية مصر العربية)	
		01 أحمد إسماعيل مجاهد عبد الله	(72)
		02 شيماء أحمد إسماعيل مجاهد	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54)	نظام شمسي متكامل لتسخين المياه وتجفيف الخضر والفاكهة وطهي الطعام
	تبدأ الحماية من 2014/04/23 وتنتهي في 2034/04/22

(57) هو عبارة عن نظام متعدد الاستخدامات يمكنه أن يقوم بتسخين المياه ، وتجفيف الفواكه والخضر ، وكذلك طهي الطعام ، يتكون من مجموعة من الأنظمة (الأجهزة) المطورة والتي يمكن تجميعها معا بحيث يقوم كل نظام بدعم باقى الأنظمة، مما يرفع إجمالي كفاءة الجهاز ككل وكذلك جدواه الاقتصادية ، فسخان المياه الشمسي يمكنه أن يمد مجفف الطعام بالطاقة اللازمة لتشغيله ، وان يستخدم فى مكافحة آفات الحبوب ، وكذلك والتدفئة، والطباخ الشمسي من الممكن أن يستخدم فى تسخين المياه والطهي ، وتشتمل مكونات الجهاز على مميزات تكنولوجية جديدة بجانب التغلب على المشكلات التكنولوجية المتواجدة حاليا ، فقد تغلبنا على مشكلة كبر حجم خزان المياه فى السخان الشمسي ، وكذلك قدمنا للعميل إمكانية سحب المياه الساخنة فى حالة انقطاع تغذية النظام بالمياه ، وإمكانية رفع درجة حرارة المياه بدون استخدام هيتز كهربائى ، كما أن الماء البارد لا يختلط بالماء الساخن داخل الخزان مما يحافظ على درجة حرارة الماء ، بالنسبة مجفف الخضر والفاكهة فانه الأول من نوعه والذي يتميز بخاصية توزيع الهواء بشكل متجانس فى جميع أجزاء غرفة التجفيف ، كما انه الأول من نوعه مزود بـ 4 مجمعات شمسية مدمجة مما يسمح للنظام بمتابعة الشمس ، وكذلك بدخول الهواء الساخن من 4 اتجاهات ويخفض المساحة اللازمة للتشغيل والتخزين والنقل ، ويمكن تغيير موضع العاكس الشمسي للطباخ الشمسي (بارابولا) لتغيير بؤرة تجمع أشعة الشمس ليتمكن من القيام بتسخين المياه وتجفيف الطعام بجانب الطهي .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/08/11 (22)		جمهورية مصر العربية
2014/1290 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أغسطس 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2017/12/11 (45)		مكتب براءات الاختراع
28347 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 17/32	
	01 (71)	الدكتور/ ممدوح يوسف سليمان سعیده (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01 (72)	الدكتور/ ممدوح يوسف سليمان سعیده
	02	
	03	
	01 (73)	
	02	
	01 (30)	
	02	
	03	
	(74)	
	(12)	براءة اختراع

	(54)	جهاز لإجراء عملية الطهارة الذكور
		تبدأ الحماية من 2014/08/11 وتنتهى فى 2034/08/10
	(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لإجراء عملية الطهارة من النوع المتواجد على هيئة جرس مجوف (أو حلقة) وشكل شبه مخروطى ويد ليمنع انزلاق الحلقة فوق ساق القضيب . بنهاية الجزء الامامى من الجهاز توجد شفة دائرية ومتصلة بجسم الجهاز بتجويف دائرى . الشفة الدائرية متصلة من الجهة الامامية بجسم شبه مخروطى مجوف الفتحة الامامية له دائرة غير مكتملة ومتصلة بفتحة كبيرة فى قاعدة المخروط ونقطة الاتصال هذه ضيقة لتحافظ على الشكل المخروطى وخواصه . يد الجهاز على شكل Y مقلوبة بسمك (2 مم) ومتصلة من طرفيها بقمة الحافة الامامية للشكل الشبه مخروطى ومنطقة الاتصال هذه ضعيفة بحيث يسهل كسرها بعد الانتهاء من عملية الطهارة . بعد وضع الجهاز بالحجم المناسب تماما على رأس القضيب يسحب الجلد ويربط عليه ليختنق فى التجويف الموجود بجسم الجهاز ثم يقص الجلد الخارجى بعد الرباط ويكسر اليد ويترك الجهاز حتى ينفصل ويسقط فى خلال 5-7 ايام . وجود الشكل الشبه مخروطى مع الفتحة الكبيرة بقاعدته بشكلها السابق يمنع انزلاق الجهاز لساق القضيب ومضاعفاته ويمنع تراكم البول وعدم حدوث التهابات .
		تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/04/14	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0589	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28348	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 21/10 & A01J 9/10	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
		(12) براءة اختراع

(54)	منتج مربى طبيعية بمحلى طبيعي خالى من السعرات الحرارية وطريقة لإنتاجه تبدأ الحماية من 2014/04/14 وتنتهى فى 2034/04/13
------	---

(57) يتعلق الاختراع الحالى بإنتاج مربيات طبيعية محلاه بمحليات طبيعية (سكر الإستيفيا) خالى من السعرات الحرارية ويضاف إليه لبن الكينوا لإضافة قيمة غذائية إليه تتمثل فى زيادة معدلات البروتين والحديد والكالسيوم والفسفور والعديد من الفيتامينات والأحماض الأمينية وأوميغا 3 وأوميغا 6 وكذلك العديد من العناصر الغذائية الأخرى.

2014/03/19	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0435	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/11	(45)		
28349	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ A61G 5/12	
	01	(71) حسن فتحى مرسى الداخنى (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01	(72) حسن فتحى مرسى الداخنى
	02	
	03	
	.4	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	كرسى متحرك لرفع ونقل المرضى	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/03/19 وتنتهى فى 2034/03/18	
	يتعلق هذا الاختراع بكرسى متحرك لرفع ونقل المرضى حيث يمكنه أخذ المريض بسهولة من علي فراشه ورفع ونقله إلي المكان المطلوب حتي ولو كانت دورة المياه لقضاء حاجته دون بذل أي مجهود من المريض وبالتالي يناسب المرضى تحت جميع ظروف المرض. وتعتمد فكرة الاختراع علي أذرع رافعة بمنظومة حركية ميكانيكية متصلة بكرسى متحرك ذو وسادة مفصلية يتم وضع المريض عليها في الوضع نائما ثم أثناء شبك الأذرع بالوسادة وأجراء عملية الرفع يأخذ المريض وضع الجلوس ثم يتم نقله إلي المكان المطلوب . ويتميز هذا الاختراع بسهولة التشغيل وسرعة الرفع والنقل للمرضي وقلة تكاليف تصنيعه .	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2010/11/11 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1923 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/11 (45)		
28350 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60B 7/00, 7/01	
	مهندس/ محمد زكريا عبد الله محمد سليمان (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	مهندس/ محمد زكريا عبد الله محمد سليمان	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	الأجنحة العليا للإطارات الأمامية لسيارات السباق الفورمولا (1)	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/11/11 وتنتهي في 2030/11/10	
	<p>يتم إضافة أجنحة علوية للإطارات الأمامية لسيارة السباق الفورمولا (1) أعلى الأجنحة الأمامية. تهدف الفكرة إلى تقليل القدرة المفقودة في الحفاظ على دوران الإطارات الأمامية وخاصة على السرعات العالية. تتلخص المشكلة في التأثير الديناميكي للهواء على الإطارات المكتشفة حيث أن الإطار يدور عكس اتجاه الهواء المندفِع مما يولد عزم مقاوم للدوران. لذلك فإن الهدف من تصميم الأجنحة العليا هي دفع الهواء أو توجيهه بعيداً عن ملامسة الإطار في المنطقة العليا منه.</p>	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2013/10/28 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1661 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/12 (45)		
28351 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07K 1/34, 1/14, 14/805, 1/36	
(71)	1. PILLION QUINK INTERNATIONAL LIMITED (Hong Kong) 2. 3.	
(72)	1. WONG, Bing Lou 2. KWOK, Sui Yi 3.	
(73)	1. 2.	
	01	المكتب الأمريكى تحت رقمى : 13/097.183 بتاريخ : 2011/04/29
	02	: 13/217.337 بتاريخ : 2011/08/25
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2012/034608) بتاريخ : 2012/04/23
	(74)	أحمد محمد علام
	(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير تركيبة صيدلانية تحتوى على حاملة أكسجين ثابتة للحرارة ومنقاة بدرجة عالية
	تبدأ الحماية من 2012/04/23 وتنتهى فى 2032/04/22
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير تركيبة صيدلانية تحتوى على حاملة أكسجين ثابتة للحرارة ومنقاة بدرجة عالية وهذه الطريقة تتعلق بمجال حاملات الأكسجين المرتكزة على الهيموجلوبين وبمزيد من التحديد بتقنيات معالجة حرارية لتقنية حاملات الأكسجين المرتكزة على الهيموجلوبين بما فى ذلك الهيموجلوبين البوليمرى .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/08/03	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1247	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/12	(45)		
28352	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/52, 1/66, 1/68, 1/44, 103/08 & C01F 5/24, 11/18		
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2.		
(72)	1. BURI, Matthias 2. RENTSCH, Samuel 3. GANE, Patrick A. C	4. BLUM, René Vinzenz 5. POFFET, Martine	
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 12153898.7 بتاريخ 2012/02/03	(30)
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/597.193 بتاريخ 2012/02/10	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/051884) بتاريخ 2013/01/31	
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتحضير محلول مائي يشتمل على بيكربونات قلوي أرضية واحدة على الأقل بواسطة خطوة طحن وترشيح تبدأ الحماية من 2013/01/31 وتنتهي في 2033/01/30
------	--

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير محلول مائي يشتمل على بيكربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل. تشتمل العملية على الخطوات التالية : (أ) توفير الماء ، (ب) توفير مادة واحدة على الأقل تشتمل على كربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل وبشكل اختياري هيدروكسيد قلوي أرضي واحد على الأقل بكمية طفيفة بالنسبة للكربونات القلوية الأرضية ، وتكون المادة الواحدة على الأقل في صورة جافة أو في صورة مائية ، (ج) توفير CO ₂ ، (د) الجمع بين : (1) الماء الوارد في الخطوة (أ) ، المادة الواحدة على الأقل الواردة في الخطوة (ب) و CO ₂ الوارد في الخطوة (ج) ، أو (2) الماء الوارد في الخطوة (أ) والمادة الواحدة على الأقل الواردة في الخطوة (ب) للحصول على معلق مائي قلوي مكون من المادة الواحدة على الأقل الواردة في الخطوة (ب) ، ثم الجمع بين المعلق المائي القلوي و CO ₂ الوارد في الخطوة (ج) للحصول على معلق ناتج S له رقم هيدروجيني يتراوح بين 6 و 9 ، ويحتوي المعلق الناتج S على جسيمات ، (هـ) ترشيح جزء على الأقل من المعلق الناتج S من خلال إمرار جزء على الأقل من المعلق الناتج S عبر جهاز ترشيح للحصول على المحلول المائي المشتمل على بيكربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل ، حيث يكون للمحلول المائي الذي تم الحصول عليه بعد الترشيح قيمة تعكر أقل من 1 وحدة تعكر عيارية وتركيز كالسيوم ، على هيئة كربونات كالسيوم ، يتراوح من 50 الى 650 مجم/لتر ، (و) إخضاع جزء على الأقل من أو جميع جسيمات المعلق الناتج S إلى خطوة تقسيم الجسيمات ، حيث تتم العملية المذكورة في نظام مفاعل يشتمل على خزان واحد على الأقل ، جهاز ترشيح واحد على الأقل ، ووسائل لتوصيل الخزان وجهاز الترشيح الواحد على الأقل ، حيث يتم توصيل الخزان بجهاز سحق و/أو طحن حيث يتم تعريض جزء واحد على الأقل من الجسيمات الموجودة في المعلق الناتج S لتقليل حجم جسيمى ويتم وضع جهاز الطحن و/أو السحق بطريقة يتم فيها إمرار جزء على الأقل من المعلق الناتج S الموجود في الخزان عبر جهاز السحق و/أو الطحن قبل تدويره ثانية في الخزان .
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/08/03	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1245	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/12	(45)		
28353	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/52, 1/66, 1/68, 1/44, 103/08 & C01F 5/24, 11/18		
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2.		
(72)	1. BURI, Matthias 2. RENTSCH, Samuel 3. GANE, Patrick A. C	4. BLUM, René Vinzenz 5. POFFET, Martine	
(73)	1. 2.		
(30)	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 12153905.0 بتاريخ 2012/02/03	
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/597.196 بتاريخ 2012/02/10	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/051881) بتاريخ 2013/01/31	
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لتحضير محلول مائي يشتمل على بيكربونات قلوي أرضية واحدة على الأقل تبدأ الحماية من 2013/01/31 وتنتهي في 2033/01/30		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير محلول مائي يشتمل على بيكربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل. تشتمل العملية على الخطوات التالية : (أ) توفير الماء ، (ب) توفير مادة واحدة على الأقل تشتمل على كربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل وبشكل اختياري هيدروكسيد قلوي أرضي واحد على الأقل بكمية طفيفة بالنسبة للكربونات القلوية الأرضية ، وتكون المادة الواحدة على الأقل في صورة جافة أو في صورة مائية ، حيث يتم اختيار المادة الواحدة على الأقل التي تشتمل على كربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل وبشكل اختياري هيدروكسيد قلوي أرضي واحد على الأقل من المجموعة التي تشتمل على الرخام ، الحجر الجيري ، الطباشير جير نصف محترق ، جير محترق ، حجر جيرى دولوميتى، دولوميت كلسى، دولوميت نصف محترق، دولوميت محترق، وكربونات كالسيوم مترسبة، (ج) توفير CO₂ ، (د) الجمع بين : (1) الماء الوارد في الخطوة (أ)، والمادة الواحدة على الأقل الواردة في الخطوة (ب) مع CO₂ الواردة في الخطوة (ج) ، أو (2) الماء الوارد في الخطوة (أ)، والمادة الواحدة على الأقل الواردة في الخطوة (ب) من أجل الحصول على معلق مائي قلوي من المادة الواحدة على الأقل الواردة في الخطوة (ب)، متبوعاً بدمج المعلق المائي مع CO₂ الوارد في الخطوة (ج) من أجل الحصول على معلق S ناتج له رقم هيدروجيني يتراوح ما بين 6 و 9 ، مع احتواء المعلق S الناتج على جسيمات ، (هـ) ترشيح جزء على الأقل من المعلق الناتج S الذى تم الحصول عليه في الخطوة (د) من خلال إمرار المعلق الناتج S عبر جهاز ترشيح للحصول على المحلول المائي المشتمل على بيكربونات قلوية أرضية واحدة على الأقل ، حيث يكون للمحلول المائي الذى تم الحصول عليه بعد الترشيح قيمة تعكر أقل من 1 وحدة تعكر عيارية ويكون به تركيز كالسيوم، على هيئة كربونات كالسيوم، يتراوح من 50 إلى 650 مللى جرام/ لتر.</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/26	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0292	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/12	(45)		
28354	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/68, 1/66, 103/42, 103/06
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2.
(72)	1. POFFET, Martine 2. SKOVBY, Michael 3. POHL, Michael
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 11179541.5 بتاريخ 2011/08/31 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/531.691 بتاريخ 2011/09/07 03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2012/066673) بتاريخ 2012/08/28
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	إعادة معدنة الماء المُحلى والماء العذب بإضافة محلول كربونات كالسيوم في الماء اليسر تبدأ الحماية من 2012/08/28 وتنتهى فى 2032/08/27
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية معالجة ماء واستخدام كربونات كالسيوم فى هذه العملية. تحديداً، يُعد الاختراع الحالى موجّهاً لعملية إعادة معدنة ماء تشمل خطوات توفير مياه تغذية ، توفير محلول مائى من كربونات الكالسيوم، حيث المحلول المائى من كربونات الكالسيوم يشمل كربونات كالسيوم مذابة وأنواع تفاعل منها ، ودمج مياه التغذية ومحلول كربونات الكالسيوم المائى.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/02/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0254	(21)		
يولية 2017	(44)		
2017/12/13	(45)		
28355	(11)		

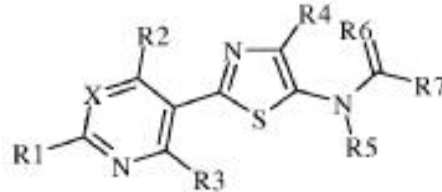
(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 11/00, C04B 28/14		
(71)	1. SAINTGOBALN Placo (FRANCE) 2.		
(72)	1. ZHANG, Ke 2. LI, Huifen 3. SONG, Hao Gao, Xiaotong		
(73)	1. 2.		
(30)	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN 2012/085749) بتاريخ 2012/12/03	
	02		
	03		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		


(54)	منتج جبس مضاد للارتخاء وطريقة لتصنيعه
	تبدأ الحماية من 2012/12/03 وتنتهي في 2032/12/02
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة ، لوح جبس ، تتضمن على جبس ومادة إضافية مضادة للتشوه ، حيث تشتمل مادة الأضافة للتشوه على مركب يتضمن مجموعة موضحة في الصيغة الكيميائية (1) ولا يشتمل المركب على مجموعات كربوكسيلات ، حيث تكون R1 و / أو R2 هي هيدروجين او أيون معدن أو مجموعة ألكيل أو مجموعة الكوكسى أو مجموعة ألكينيل .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالمصنف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/10/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/2011/001848	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/13	(45)		
28356	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/44																		
(71)	1. DOW AGROSCHNES LLC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.																		
(72)	<table border="0"> <tr> <td>1. TRULLINGER, Ony</td> <td>7. JOHNSON, Timothy</td> <td>13. ROSS, Ronald</td> </tr> <tr> <td>2. HUNTER, Ricky</td> <td>8. BRYAN, Kristy</td> <td>14. ZHU, Yuanmlng</td> </tr> <tr> <td>3. GARIZI, Negar</td> <td>9. DEAMICIS, Carl</td> <td>15. JOHNSON, Peter</td> </tr> <tr> <td>4. YAP, Maurice</td> <td>10. ZHANG, YA</td> <td>16. ECKELBARGER, Joseph</td> </tr> <tr> <td>5. BUYSSE, Ann</td> <td>11. NIYAZ, Noormohamed</td> <td>17. PARKER, Marshall</td> </tr> <tr> <td>6. PERNICH, Dan</td> <td>12. MICLEOD, Casandra</td> <td></td> </tr> </table>	1. TRULLINGER, Ony	7. JOHNSON, Timothy	13. ROSS, Ronald	2. HUNTER, Ricky	8. BRYAN, Kristy	14. ZHU, Yuanmlng	3. GARIZI, Negar	9. DEAMICIS, Carl	15. JOHNSON, Peter	4. YAP, Maurice	10. ZHANG, YA	16. ECKELBARGER, Joseph	5. BUYSSE, Ann	11. NIYAZ, Noormohamed	17. PARKER, Marshall	6. PERNICH, Dan	12. MICLEOD, Casandra	
1. TRULLINGER, Ony	7. JOHNSON, Timothy	13. ROSS, Ronald																	
2. HUNTER, Ricky	8. BRYAN, Kristy	14. ZHU, Yuanmlng																	
3. GARIZI, Negar	9. DEAMICIS, Carl	15. JOHNSON, Peter																	
4. YAP, Maurice	10. ZHANG, YA	16. ECKELBARGER, Joseph																	
5. BUYSSE, Ann	11. NIYAZ, Noormohamed	17. PARKER, Marshall																	
6. PERNICH, Dan	12. MICLEOD, Casandra																		
(73)	1. 2.																		
	<table border="0"> <tr> <td>01</td> <td>الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/175659 بتاريخ 2009/05/05</td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2010/0033467) بتاريخ 2010/05/4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	01	الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/175659 بتاريخ 2009/05/05	(30)	02	طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2010/0033467) بتاريخ 2010/05/4		03											
01	الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/175659 بتاريخ 2009/05/05	(30)																	
02	طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2010/0033467) بتاريخ 2010/05/4																		
03																			
	عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)																	
	براءة اختراع	(12)																	

(54)	مركبات مبيدة للآفات
	تبدأ الحماية من 2010/05/04 وتنتهي في 2030/05//03
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بهذه الوثيقة تفصح عن جزئيات لها الصيغة التالية ("صيغة I")
	
	وايضا، عمليات لتكوين هذه الجزئيات وعمليات لاستخدام هذه الجزئيات.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/06/11	(22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0955	(21)		
اغسطس 2017	(44)		
2017/12/13	(45)		
28357	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04C 2/04		
(71)	1. SAINT-GOBAIN PLACO SAS(FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. VIVIER, Guillaume 2. BARRAUD, Thomas 3. DODSON, Valentina	4. JONES, Nicholas 5. YOUNG, Jonathan	
(73)	1. 2.		
		01 المملكة المتحدة تحت رقم : 1121246 بتاريخ 2011/12/12	(30)
		02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2012/075251) بتاريخ 2012/12/12	
		03	
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

لوح بناء وتصنيعه		(54)
تبدأ الحماية من 2012/12/12 وتنتهي في 2032/12/11		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بلوح للاستخدام في عمليات البناء ويضم لوح ركيزة تضم وجهين متقابلين. ويتم تثبيت الرقائق المعدنية بالوجه الأول من وجهي لوح الركيزة باستخدام واحدة أو أكثر من مناطق الربط الموجودة بين الرقائق المعدنية واللوح. وتغطي واحدة أو أكثر من الرقائق المعدنية للربط المنطقة الكلية التي تكون أقل من 20% من منطقة الواجهة الكلية الموجودة بين الرقاقة المعدنية واللوح.</p>	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

2014/04/16	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0611	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/14	(45)		
28358	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09J 129/04, 7/00, 131/04 & C08K 5/07, 5/21		
(71)	1. VINA VIL S.P.A. (ITALY)		
	2.		
	3.		
(72)	1. ZANETTA, Tito		
	2. CHIOZZA, Fabio		
	3. RE, Claudio		
(73)	1.		
	2.		
		01 ايطاليا تحت رقم : MI2011A001898 بتاريخ 2011/10/19	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/070694) بتاريخ 2012/10/18	
		03	
		سمر أحمد النباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تركيبات لاصقة للخشب	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/10/18 وتنتهي في 2032/10/17	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتشتيت بوليمر فينيل متجانس أو مشترك له وزن جزيئي مرتفع، بما في ذلك كحول بولي فينيل معدل واحد على الأقل له درجة تحلل مائي كبيرة (<95%) مناسبة لتشكيل لواقص تتلدن حرارياً غير هيكلية للخشب لها مقاومة مرتفعة للماء وفقاً لـ EN-204/205 ، مقاومة حرارية وفقاً لمعيار EN-14257 تجاوز 7 نيوتين / مم² وعمر تخزين يتجاوز 3 شهور.</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/04/28	(22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0674	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/13	(45)		
28359	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 1/04 & C10C 3/00
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ANDREI, Maria 2. DEL GAUDIO, Lucilla 3. BOZZANO, Giulia, Luisa, Eleonora 4. SLIEPCEVICH, Andrea
(73)	1. 2.
(30)	01 ايطاليا تحت رقم : MI2011A 001977 بتاريخ 2011/10/31 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2012/055849) بتاريخ 2012/10/24 03
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لاستخلاص البيتومين من رمال النفط
	تبدأ الحماية من 2012/10/24 وتنتهى فى 2032/10/23
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بعملية لاستخلاص البيتومين من رمال النفط ، تتضمن المراحل التالية بالتعاقب :</p> <p>(أ) خلط رمال النفط بمادة مخففة قادرة على تقليل لزوجة وكثافة البيتومين المحتوى فى رمال النفط المذكورة ، الحصول على خليط أول (ملاط) يتضمن بيتومين مخفف ؛</p> <p>(ب) خلط الملاط المذكور مع محلول مائى قاعدى (BAS) يمكن أن يحتوى على أملاح لزيادة القدرة الأيونية ، قادرة على إزالة البيتومين المخفف المذكور من رمال النفط المذكورة المحتوية عليه ، الحصول على خليط ثان (BAS – ملاط) يمكن فصله إلى (1) طور سائل يتضمن البيتومين المخفف المذكور ، جزء من رمال النفط خال من البيتومين المزال والماء ؛ (2) راسب يتضمن الجزء المتبقى من رمال النفط المذكورة الخالية من البيتومين المزال ، الماء والهيدروكربونات المتبقية التى يمكن إزالتها بمرات الغسل اللاحقة ؛</p> <p>(ج) فصل طور سائل يتضمن البيتومين المخفف المذكور المزال ، من خليط BAS – الملاط المذكور ؛</p> <p>(د) الاستخلاص ، من طور السائل المذكور المنفصل فى المرحلة (ج) ، البيتومين المخفف المزال المحتوى بداخله .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2008/10/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2008/1771	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/14	(45)		
20360	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 55/10& A61L 2/18	
(71)	1. TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (Switzerland) 2.	
(72)	1. SAEIDIHAGHI, Arash 2. WADMARK, Olof 3. 4. 5.	
(73)	1. 2.	
	السويد تحت رقم : 7- 0601507 بتاريخ 2006/07/07	01 (30)
	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/SE2007/000464) بتاريخ 2007/05/15	02 03
	محمود رجانى الدقى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	وسط معقم و طريقة لتحضير الوسط المعقم وطريقة لتعقيم مادة تغليف لتعبئة المواد الغذائية واستعمال تركيب عامل نشر فى الوسط المعقم
	تبدأ الحماية من 2007/05/15 وتنتهى فى 2027/05/14
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بوسط معقم لتعقيم مادة تغليف المواد الغذائية يحتوى على محلول مائى من فوق أكسيد الهيدروجين وتركيب إضافة من عامل نشر ، وتركيب عامل النشر المذكور يشتمل على مركب ليسيثين وعامل استحلاب عديم التآين .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/01/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0007	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/14	(45)		
28361	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/28, 31/02, 3/30		
(71)	1. BASF SE (GERMANY) 2. LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY)		
(72)	1. MAAB, Hans-Jürgen 2. GÖKE, Volker 3. MACHHAMMER, Otto 4. GUZMANN, Marcus 5. SCHNEIDER, Christian	6. HORMUTH, Wolfgang Alois 7. BODE, Andreas 8. KLINGLER, Dirk 9. KERN, Matthias 10. KOLIOS, Grigorios	
(73)	1. 2.		
	01	ألمانيا تحت رقم : 102011106645.8 بتاريخ 2011/07/05	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/002877) بتاريخ 2012/07/06	
	03		
	(74)	طه حنفى محمود	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة للإنتاج المتوازي للهيدروجين والمنتجات المحتوية على الكربون
	تبدأ الحماية من 2012/07/06 وتنتهى فى 2032/07/05

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة للإنتاج المتوازي للهيدروجين وواحد أو أكثر من المنتجات التي تحتوي على الكربون. وفي هذه الطريقة يتم إدخال الهيدروكربونات في (R) غرفة التفاعل ويتم تحللها حرارياً إلى الكربون والهيدروجين في وجود (W) حبيبات غنية بالكربون. ويتميز الاختراع بأنه يتم إدخال جزء على الأقل من الطاقة الحرارية الضرورية لتحلل الهيدروكربون إلى غرفة التفاعل (R) عن طريق وسط غازي ناقل للحرارة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/02/09	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0231	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28362	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04S 7/00		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (GERMANY) 2.		
(72)	1. DISCH, Sascha 2. PULKKI, Ville 3. LAITINEN, Mikko-Ville	4. ERKUT, Cumhur	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/088.505 بتاريخ 2008/08/13	
	02	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 08018793.3 بتاريخ 2008/10/28	
	3.	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/005828) بتاريخ 2009/08/11	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز لتحديد إشارة سمعية أو صوتية لنتائج فضائي لقنوات متعددة
	تبدأ الحماية من 2009/08/11 وتنتهي في 2029/08/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتحديد إشارة سمعية أو صوتية لنتائج فضائي في قنوات متعددة تعتمد على إشارة صوتية داخلية وبارامتر أو معيار داخل يتضمن الجهاز على محلل لتحليل الإشارة الصوتية الداخلة على أساس المعيار الداخل للحصول على إشارة محللة أولى وإشارة محللة ثانية مختلفة كل إشارة عن الأخرى. وكذلك يتضمن الجهاز على أداة استخلاص أو استخراج وذلك لاستخراج الإشارة المحللة الأولى للحصول على إشارة معالجة أو مستخلصة ذات خاصية دليبية أولى واستخلاص الإشارة المحللة الثانية للحصول على إشارة مستخلصة ثانية لها خاصية دليبية ثانية تختلف عن الخاصة الأدنى. ويشتمل الجهاز على معالج لمعالجة الإشارة المستخلصة الأولى والإشارة المستخلصة الثانية للحصول على إشارة صوتية لنتائج فضائي لقناة متعددة .


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/02/09 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2011/0231 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/17 (45)		
28363 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04S 7/00	
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 2.	
(72)	1. DISCH, Sascha 2. PULKKI, Ville 3. LAITINEN, Mikko-Ville	4. ERKUT, Cumhur
(73)	1. 2.	
(30)	01 لولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/088.505 بتاريخ 2008/08/13 02 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 08018793.3 بتاريخ 2008/10/28 3. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/005828) بتاريخ 2009/08/11	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لتحديد إشارة سمعية خرج فضائي متعددة - القنوات تبدأ الحماية من 2009/08/11 وتنتهي في 2029/08/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتحديد إشارة سمعية خرج فضائي متعددة - القنوات على أساس إشارة سمعية داخل وبارامتر داخل يتضمن الجهاز مسبب انحلال لإنحلال إشارة سمعية داخل بأساس بارامتر داخل للحصول على إشارة منحلة أولاً وإشارة منحلة ثانياً مختلفة من بعضهما البعض . أكثر من ذلك ، يتضمن الجهاز مؤدى لأداة إشارة منحلة أولى للحصول على إشارة مؤداة أولى لها خاصية دلالية ولأداة الإشارة المنحلة الثانية للحصول على إشارة منحلة ثانية لها خاصية دلالية ثانية تكون مختلفة من الخاصية الدلالية الأولى . يتضمن الجهاز معالج لمعالجة الإشارة المؤداة الأولى والإشارة المؤداة الثانية للحصول على إشارة سمعية خرج فضائي متعددة - القنوات.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/03/21	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0475	(21)		
اغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28364	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 53/12, 47/30		
(71)	1.	SHAH, Deepak, Pranjivandas (INDIA)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	SHAH, Deepak, Pranjivandas	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الهند تحت رقم : 753/MUM/1012 بتاريخ 2012/03/21
		02	
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق
		(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة مبيد آفات تحتوى على لامبدا سيهالوثرين وديافينثيرون
	تبدأ الحماية من 2013/03/21 وتنتهى فى 2033/03/20
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بتركيبه تتضمن كميته فعالة من لامبدا سيهالوثرين فى مدى من 0.5 % إلى 12 %؛ كمية فعالة من ديافينثيرون فى مدى من 15 % إلى 70 % حيث يكون نسبة لامبدا سيهالوثرين إلى ديافينثيرون فى مدى من 1 : 4 إلى 1 : 35؛ و على الأقل سواغ كيميائى زراعى.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/06/19	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1018	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28365	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24H 9/20 & H05B 1/02 & G01R 31/28		
(71)	1.	THERMOWATT S.P.A (ITALY)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	CAPITANELLI, Claudio	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	إيطاليا تحت رقم : AN2011A000168 بتاريخ 2011/12/22
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/002571) بتاريخ 2012/12/30
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

	طريقة وجهاز للتحكم في تكامل مقاومة كهربائية		
	تبدأ الحماية من 2012/12/30 وتنتهي في 2032/12/29		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز (C) للتحكم في تكامل واحدة أو أكثر من الطبقات العازلة لمقاومة متعددة العزل ، حيث تكون الواحدة أو أكثر من الطبقات العازلة المذكورة هي طبقات متتالية محصورة بين الأغلفة الأبعد للخارج والأبعد للداخل منها. ويتم تزويد جهاز التحكم (C) المذكور بدائرة كهربائية (20-أ ، 20ب ، 20ج ، 20د) لها نقاط اتصال (B,A) مع الأغلفة الأبعد للخارج والأبعد للداخل المذكورة وعلي التوالي مع نقاط الاتصال (B,A) مولد تيار منخفض الجهد ووسيلة فصل غير مباشرة و/أو مباشر لإمداد المقاومة المذكورة متعددة العزل ومولد التيار المذكور مناسب لتوليد طاقة كهربائية ، في حالة تدهور طاقة العزل الكهربائي للواحدة أو أكثر من الطبقات العازلة المتتالية وتيار دائرة قصر (Icc) كاف لتثبيط وسيلة الفصل غير المباشر و/أو المباشر المذكورة.</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/04	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1691	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28366	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 1/10 & C10B 53/07		
(71)	1.	OMV REFINING & MARKETING GMBH (AUSTRIA)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	HOFER, Wolfgang	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	النمسا تحت رقم : A632/2011 بتاريخ 2011/05/05
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2012/000127) بتاريخ 2012/05/04
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لمعالجة فعالة من حيث الطاقة لرواسب ثانوية تبدأ الحماية من 2012/05/04 وتنتهي في 2032/05/03		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإزالة بلمرة مواد لدنة ، تحديداً مخلفات لدائن مستنفدة مسبقاً أو بعدياً، عن طريق إدخال الحرارة، حيث يتم صهر المادة اللدنة لتكوين مادة لدنة منصهرة، وإزالة الغاز منها قبل تمريرها إلى مفاعل إزالة بلمرة ، وإضافة جزء ناتج من النفط الخام في صورة مذيب إلى المادة اللدنة المنصهرة، مما يؤدي إلى خفض لزوجة محلول المادة اللدنة المنصهرة الذي يتم إمداده لمفاعل إزالة البلمرة نسبة إلى لزوجة المادة اللدنة المنصهرة.</p>		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2013/11/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1707	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28367	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06Q 20/08, 20/32, 20/40 & G06K 9/18	
(71)	1. ITWARU, Mark 2. 3.	
(72)	1. ITWARU, Mark 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	1. الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 13/803.105 بتاريخ 2011/05/11 2. 61/485.075 بتاريخ 2011/05/11 3. 13/397.215 بتاريخ 2012/02/15 4. 13/397.297 بتاريخ 2012/02/15 5. كندا تحت رقم : 2.741.240 بتاريخ 2011/05/27 6. طلب البراءة الدولي تحت الرقمين : (PCT/CA2012/000223) بتاريخ 2012/03/12 7. (PCT/CA2012/000452) بتاريخ 2012/05/11	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام دفع لصورة منقولة عبر جهاز محمول باستخدام شفرات قصيرة تبدأ الحماية من 2012/05/11 وتنتهي في 2032/05/10
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظام دفع لصورة منقولة عبر جهاز محمول للتجارة باستخدام الأجهزة المحمولة، والذي يمكن المستهلك من استخدام جهاز محمول لسداد المدفوعات على الإنترنت، وفي أوساط إلكترونية وأوساط مطبوعة ومعاملات POS، حيث يشتمل النظام على تقديم شفرة قصيرة . في أحد النماذج، يسمح المستهلك الشفرة القصيرة التي يعرضها التاجر، لبدء معاملة. يعمل النظام على إكمال المعاملة من خلال معالجة المعلومات بين عميل الدفع بالجهاز المحمول الموجود على جهاز المستهلك المحمول، واجهة دفع للجهاز المحمول توجد على وحدة خدمة المعاملة، وفي نموذج آخر، يكون هناك تطبيق دفع بالجهاز المحمول يوجد على جهاز التاجر أو طرف POS. يقوم جهاز المستهلك المحمول بالاتصال بمنصة الدفع، والتي تتصل وحدة خدمة المعاملة الخاصة بالتاجر لمعالجة وإكمال المعاملة عن طريق الجهاز المحمول. يمكن عرض شفرة التاجر القصيرة على أي منتج أو وسط إعلاني .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/09/13 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1504 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/17 (45)		
28368 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47F 10/06 & B65G 47/57	
(71)	1. HEINEMACK GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. MACK, Michael 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 ألمانيا تحت رقم : 5,102013102674 بتاريخ 2013/03/15 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DE2014/000128) بتاريخ 2014/03/12 03	
(74)	سمير احمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام لتقديم الأطعمة والمشروبات، وطريقة لتشغيله
	تبدأ الحماية من 2014/03/12 وتنتهي في 2034/03/11
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام لتقديم الأطعمة والمشروبات يشتمل على منطقة عمل واحدة على الأقل للطبخ و/أو تحضير الوجبات و/أو المشروبات، ومنطقة عملاء واحدة على الأقل، يتم ربط منطقة العمل ومنطقة العملاء بواسطة نظام نقل للوجبات و/أو المشروبات. يتم تصميم نظام النقل لنقل الوجبات و/أو المشروبات من منطقة العمل إلى منطقة العملاء. ويشتمل نظام النقل على قسم نقل أول واحد على الأقل يتم في بعض أقسامه على الأقل نقل الوجبات و/أو المشروبات من منطقة العمل إلى منطقة العملاء بواسطة الجاذبية الأرضية. يتميز الاختراع بأن نظام النقل يحتوي على قسم نقل ثاني موجود قبل قسم النقل الأول في اتجاه نقل محدد للوجبات و/أو المشروبات، يحتوي قسم النقل الثاني على مصعد تم تصميمه لنقل الوجبات و/أو المشروبات إلى مكان أعلى بالنسبة لمنطقة العملاء. كما يتعلق الاختراع بطريقة لتشغيل نظام تقديم الأطعمة والمشروبات وفقاً للاختراع.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

<p>2014/04/02 (22) 2014/0518 (21) يونيه 2017 (44) 2017/12/18 (45) 28369 (11)</p>		 <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 1/28 & G06F 19/00		
(71)	1. LOW, Chin Guan (MALAYSIA) 2. 3.		
(72)	1. LOW, Chin Guan 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01 ماليزيا تحت رقم : PI2011004753 بتاريخ : 2011/10/04 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/MY2012/000260) بتاريخ : 2012/10/02 03	(30)	
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)	
	براءة اختراع	(12)	
	جهاز غسيل كلوى بريتونى		
	تبدأ الحماية من 2012/10/02 وتنتهى فى 2032/10/01		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بجهاز للغسل الكلوى البريتونى تشتمل على جهاز لرصد ضغط الدم ومقياس للوزن الذى يتم تشغيلهم من خلال أداة الغسل الكلوى البريتونى . حيث يقوم جهاز الغسل الكلوى البريتونى بتسجيل وتخزين القياسات فى الجهاز لمرضى ضغط الدم والوزن الذى يتم أخذه باستخدام الميزان وجهاز قياس ضغط الدم . يتم تسجيل تردد القياسات ورصدها من خلال الجهاز المذكور . إذا لم يتوافق تسجيل القياسات مع الجدول المحدد سابقاً ، يتم توليد جهاز تنبيه بعيد و/ أو موضعى .</p>		
	<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>		

2014/10/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1679	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28370	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12P 7/02, 7/06, 7/24, 7/40, 7/42, 7/46, 7/54, 7/62, 7/64		
(71)	1. EVONIK INDUSTRIES AG (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. HAAS, Thomas 2. WITTMANN, Eva Maria 3.		
(73)	1. 2.		
	01	ألمانيا تحت رقم : 102012207921.1 بتاريخ 2012/05/11	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/059608) بتاريخ 2013/05/08	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	عملية تخليق متعددة المراحل مع غاز تخليق			(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/08 وتنتهي في 2033/05/07			
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير عملية لتحضير الهيدروكربونات التي بها استبدال بمجموعة واحدة على الأقل تحتوي على ذرة أكسجين واحدة على الأقل، وتشتمل العملية على الخطوات: (أ) تفاعل مصدر كربون مشتمل على واحد على الأقل يتم انتقاؤه من CO و CO ₂ للحصول على أسيتات وإيثانول مع كائن حي دقيق أول، (ب) فصل الأسيتات عن الكائن الحي الدقيق الأول، (ج) تفاعل الأسيتات للحصول على هيدروكربون به استبدال بمجموعة واحدة على الأقل تحتوي على ذرة أكسجين واحدة على الأقل مع كائن حي دقيق ثان واختياريا . (د) تنقية الهيدروكربون الذي به استبدال بمجموعة واحدة على الأقل تحتوي على ذرة أكسجين واحدة على الأقل .			

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/07/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1252	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28371	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 5/00 & H04B 1/69		
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.		
(72)	1. BALDEMAIR, Robert 2. ASTELY, David 3. GERSTENBERGER, Dirk	4. LARSSON, Daniel 5. PARKVALL, Stefan	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/295.885 بتاريخ 2010/01/18	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050052) بتاريخ 2011/01/18	
	03		
(74)		ناهد وديع رزق	
(12)		براءة اختراع	

(54)	محطة راديو ومعدات مستخدم وطرق وارده بها
	تبدأ الحماية من 2011/01/18 وتنتهي في 2031/01/17
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة في تجهيز المستخدم لنقل معلومات التحكم في فتحات الوقت في الإطار الفرعي عبر قناة الراديو إلى محطة الراديو. يتم ترتيب قناة الراديو بحيث تحمل معلومات تحكم ذات اتصال صاعد ومعدات المستخدم ومحطة الراديو الموجودة في شبكة اتصالات الراديو. وأيضا يوجد تحكم المعلومات ذات الاتصال الصاعد في كتلة البتات. تقوم معدات المستخدم بتخطيط كتلة البتات إلى تتابع رموز تعديل القيم المعقدة. أيضا تحد معدات المستخدم من انتشار تتابع رموز تعديل القيم المعقدة عبر رمز DFTS و OLDM. ويتم إجراءه بواسطة تطبيق تطبيق تتابع النشر أي تتابع رموز تعديل القيم المعقدة، وذلك لغلق نشر تتابع رموز تعديل القيم المعقدة، وذلك لغلق نشر تتابع رموز تعديل القيم المعقدة. أيضا تقوم معدات المستخدم بنقل تتابع النشر المغلق إلى رموز التعديل القيم المعدلة لرمز DFTS و OLDM. حيث يتم إجراءه بواسطة تطبيق المادة الأساسية التي تعتمد على مؤشر رمز DFTS و OLDM و/أو مؤشر الفتحة إلى تتابع النشر المغلق لرموز تعديل القيم المعدلة. أيضا تقوم معدات المستخدم بنقل تتابع النشر المغلق لرموز تعديل القيم المعدلة التي تم نقلها من خلال قناة الراديو إلى محطة الراديو.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2006/07/11 (22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2006/0652 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/19 (45)		
28372 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 409/14
(71)	1. BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BERWE, Mathias 2. THOMAS, Christian 3. REHSE, Joachim
(73)	4. GROTJOHANN, Dirk
	01 المانيا تحت رقم : 102004002044.2 بتاريخ 2004/01/15 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2004/014870) بتاريخ 2004/12/31 03
	سهير ميخائيل رزق (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	عملية لتحضير 5- كلورو -N- (S5) -2- أوكسو -3- [4- (3- أوكسو -4- مورفولينيل) فينيل] - 1، 3- أوكسازوليدين -5- يل {ميثيل} -2- ثيوفين كربوكساميد تبدأ الحماية من 2004/12/31 وتنتهي في 2024/12/30
------	--

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لتحضير 5- كلورو -N- (S5) -2- أوكسو -3- [4- (3- أوكسو - 4- مورفولينيل) فينيل] -1، 3- أوكسازوليدين -5- يل {ميثيل} -2- ثيوفين كربوكساميد ابتداء من 2- [(S2) -2- أوكسيرانيل ميثيل] -H1- أيزواندول -1، 3- (H2) -دايون ، 4- (4- أمينو فينيل) - 3- مورفولينون و5- كلوروثيوفين -2- كلوريد كربونيل .
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2006 /07/11 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2006/0652 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/19 (45)		
28373 (11)		
PCT		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 409/14	
(71)	1. BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GAMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. BERWE, Mathias 2. THOMAS, Christian 3. REHSE, Joachim	4. GROTJOHANN, Dirk
(73)	1. 2.	
	01 ألمانيا تحت رقم : 102004002044.2 بتاريخ 2004/01/15	(30)
	02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2004/014870) بتاريخ 2004/12/31	
	03	
	سهير ميخائيل رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير 4- {4- (S5) -5- (أمينو ميثيل) -2- أوكسو-1، 3- أوكسازوليدين -3- يل} فينيل { مورفولين -3- ون (7) هيدروكلوريد
	تبدأ الحماية من 2004/12/31 وتنتهي في 2024/12/30

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير 4- {4- (S5) -5- (أمينو ميثيل) -2- أوكسو-1، 3- أوكسازوليدين -3- يل} فينيل { مورفولين -3- ون (7) هيدروكلوريد .
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2011/02/09 (22)	 PCT مكتب براءات الاختراع المصري	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D2 2011/0231 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/19 (45)		
28374 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04S 7/00	
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN 2. FORSCHUNG E.V (GERMANY) 3.	
(72)	1. PULKKI, Ville 2. ERKUT, Cumhur 3. LAITINEN, Mikko-Ville	4. DISCH, Sascha
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: 61/505.088 بتاريخ 2008/08/13 02 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم: 08018793.3 بتاريخ 2008/10/28 03 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2009/005828) بتاريخ 2009/08/11	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لتحديد اشارته سمعية خرج فضائي متعددة - القنوات
	تبدأ الحماية من 2009/08/11 وتنتهي في 2029/08/10

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتحديد إشارة سمعية خرج فضائي متعددة - القنوات على أساس إشارة سمعية داخل وبار امتر داخل . يتضمن الجهاز مسبب انحلال لإنحلال إشادة سمعية داخل للحصول على إشارة منحلة أولا وإشارة منحلة ثانيا مختلفة من بعضهما البعض . أكثر من ذلك , يتضمن الجهاز مؤدى لأدارة إشارة منحلة أولى للحصول على إشارة مؤداة أولى لها خاصية دلالية ولأداة الإشارة المنحلة الثانية للحصول على إشارة منحلة ثانية لها خاصية دلالية ثانية تكون مختلفة من الخاصية الدلالية الأولى . يتضمن الجهاز معالج لمعالجة الإشارة المؤداة الاولى والأشارة المؤداة الثانية للحصول على إشارة سمعية خرج فضائي متعددة - القنوات .

2011/12/07	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT2011/002051	(21)		
اغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28375	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/02		
(71)	1. ORTLOFF ENGINEERS, LTD. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. S.M.E. PRODUCTS LP (UNITED STATES OF AMERICA) 3.		
(72)	1. JOHNKE, Andrew, F 2. LEWIS, Larry, W 3. CUELLAR, Kyle, T 4. TYLER, L., Don	5. WILKINSON, John, D 6. LYNCH, Joe, T 7. HUDSON, Hank, M	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت ارقام : 12/750862 بتاريخ 2010/03/31	
	02	12/772472 بتاريخ 2010/05/03	
	03	12/781259 بتاريخ 2010/05/17	
	.4	13/048315 بتاريخ 2011/05/15	
		طلب البراءة الدولي: (PCT/US2010/029331) بتاريخ 2010/03/31	
		(PCT/US2010/033374) بتاريخ 2010/05/03	
		(PCT/US2010/035121) بتاريخ 2010/05/17	
		(PCT/US2011/028872) بتاريخ 2011/03/17	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		


(54)	معالجة غير هيدروكربوني
	تبدأ الحماية من 2011/03/17 وتنتهي في 2031/03/16
(57)	يتعلق الاختراع الحالي عن عملية وجهاز للكشف عن مجموعة معالجة مضغوطة لمكونات C2 (أو مكونات C3) والمكونات الهيدروكربونية الأثقل من تيار الغاز الهيدروكربوني. يتم تبريد تيار الغاز وتقسيمه الى تيارين أول وثاني. أيضا يتم تبريد التيار الأول لتكثيف جميع مكوناته، وتمديده إلى الضغط المنخفض، وتقديمه كمادة تليق علوية إلى وسائل الامتصاص. أيضا يتم تمديد التيار الثاني إلى الضغط المنخفض وضخه إلى أسفل وسائل الامتصاص. يتم تخسين تيار البخار المقطر من وسائل الامتصاص من وسائل الامتصاص من خلال تبريد تيار الغاز والتيار الأول. يتم ضخ التيار السائل المقطر من وسائل الامتصاص إلى السخان ووسائل الامتصاص الكليية لتسخينها ونزع المكونات المتطايرة منها أثناء تبريد تيار الغاز. تيم وضع وسائل الامتصاص والسخان ووسائل الامتصاص الكليية في مجموعة المعالجة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/01/26	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0138	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28376	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 10/02
(71)	1. BURESSINIANI, ODOARDO (ITALY) 2.
(72)	1. BURESSINIANI, Fobio 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 ايطاليا تحت رقم : (RM2009A000392) بتاريخ 2009/07/27 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2010/053407) بتاريخ 2010/07/27 03
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز أتوماتيكي لتلقي الخزعة عبر الجلد
	تبدأ الحماية من 2010/07/27 وتنتهي في 2030/07/26
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز تلقي الخزعة عبر الجلد يحتوي على حافظة مكونة من غلاف نصف أول (P) وغلاف نصف ثاني (Q) يمكن تثبيتهما ببعضهما البعض، وبداخل هذه الحافظة المذكورة أيضاً يوجد تجويف محدد يمكن من خلاله أن ينزلق عنصر الانزلاق (E) في اتجاه الانزلاق، وبالنسبة لعنصر الانزلاق (E) يوجد ناسور أول (كانيوولا) متصل (A) يتكون من جسم اسطواني مجوف أول، وناسور ثاني (C) يتكون من جسم اسطواني مجوف ثاني، ويحتوي كلا من الناسور الأول (A) والناسور الثاني (C) المذكورين على محور طولي مشترك (Z) ويكون هذا المحور متوازي مع اتجاه الانزلاق، كما يتم إدخال الناسور الثاني المذكور (C) داخل الناسور الأول المذكور (A) ويتم توفير الناسور الأول (A) عند الطرف الأقصى من الجهاز، ويكون مزوداً بعامل غلق (B) يتناسب مع التفاعل مع الناسور الثاني (C) ويضم عامل الغلق المذكور (B) جسم اسطواني مجوف ثالث مثبت بداخل الطرف الأقصى للناسور الأول (A) ، ويتم توفير هذا الجسم الاسطواني المجوف الثالث عند الطرف الأدنى وبه زوج من السنون (B10) ، كما يتم توفير الناسور الثاني (C) عند الطرف الأقصى من الجهاز ويكون به زوج من الصفائح المعدنية (C10) التي تكون كل منهما مقابلة للأخرى قطرياً ومناسبة للتداخل مع زوج السنون المذكور (B10) .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012 /02/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT2012/000356	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28377	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61L 27/16		
(71)	1. SERNOVA CORPORATION- (CANDA) 2. 3.		
(72)	1. HASILO, Craig 2. LEUSHNER, Justin 3. HAWORTH, Daniel, Nicholas	4.SHOHET, Simon 5.TOLEIKIS, PHILLP, MICHAEL 6.SIROEN, Delfina, Maria, Mazzuca	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت ارقام : 61/238011 بتاريخ 2009/08/28	(30)
	02	طلب البراءة الدولي : (PCT/US2010/047028) بتاريخ 2010/08/27	
	03		
	(74)	سمر احمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

طرق واجهزة للزراعة الخلوية		(54)
تبدأ الحماية من 2009/08/27 وتنتهى فى 2029/08/26		
<p>(57) جهاز لزراعة خلايا فى جسم عائل يشتمل على هيكل مسامى يسمح بالنمو الداخلى للأنسجة الوعائية والأنسجة الضامة، وسدادة او نظام سدادة تم تشكيله لوضعه فى الهيكل المسامى، ومانع تسرب تم تشكيله ليضم فتحة قريبه فى الهيكل المسامى. كما يمكن ان يشتمل الجهاز ايضا على جهاز توصيل خلايا لتوصيل الخلايا الى الهيكل المسامى. تشتمل طريقة زراعة الخلايا على عملية ذات خطوتين. ويتم وضع الجهاز فى الخلية العائلة لتشكيل طبقة كولاجين وعائية حول السدادة الموجودة فى الهيكل المسامى. ثم يتم سحب السدادة من الهيكل المسامى، ويتم توصيل الخلايا الى الحيز الوعائى الموجود فى الهيكل المسامى.</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/14 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1760 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/19 (45)		
28378 (11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ B61D 15/00
(71)	1. K & K MASCHINENENTWICKLUNGS GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. DEHMEL, Wolfram Peter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 ألمانيا تحت الأرقام : بتاريخ 102011101636.1 بتاريخ 2011/05/16 02 202011109502.2 بتاريخ 2011/12/23 03 102012005287.1 بتاريخ 2012/03/15 04 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/059032) بتاريخ 2012/05/15
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام، طريقة وعربة سكة حديد لنقل الأجسام المرتبط بالسكة الحديد تبدأ الحماية من 2012/05/15 وتنتهي في 2032/05/14
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لنقل الأجسام المرتبط بالسكة الحديد، على سبيل المثال توصيل أو تجميع المادة إلى و/أو من مركبات العمل بالسكة الحديد، حيث يشتملان على العديد من عربات السكة الحديد المتصلة، وتشتمل بالترتيب على مسار توصيل واحد على الأقل يمكن دفع الأجسام عليه بطريقة طولية بالنسبة لعربات السكة الحديد والمصممة بحيث تربط مسارات التوصيل عربات السكة الحديد المتصلة معا. ووفقاً للاختراع، يشتمل النظام المذكور على هيكل توصيل للأجسام، ويتم تصميم الهياكل المذكورة للحركة من عربة سكة حديد إلى عربة سكة حديد أخرى بطول مسارات التوصيل المتصلة بعضها البعض. كذلك يتعلق الاختراع بعربات سكة حديد مناسبة لهذا.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1905	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28379	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 11/18 & C21C 5/46 & G01B 21/08 & G01F 23/22		
(71)	1. AVEMIS S.A.S. (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. DUSSUD, Michel 2. DEJEAN, Fabien 3.		
(73)	1. 2.		
	01	فرنسا تحت رقم : 11/55281 بتاريخ 2011/06/16	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/002548) بتاريخ 2012/06/15	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

	(54)	جهاز لقياس سُمك الخَبَث
		تبدأ الحماية من 2012/06/15 وتنتهي في 2032/06/14
	(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالجهاز المُعد لقياس سُمك الخَبَث على سطح معدن سائل يتم احتواؤه داخل قالب صب ، يشتمل الجهاز على: - سلك تم تصنيعه من مادة موصلة للكهرباء يمكن التخلص منها بتأثير الحرارة عند درجة حرارة الخَبَث، يشتمل السلك على الطرف الحر المعد ليغمس في الخَبَث، - وسيلة لتغذية السلك ، قابلة لإزاحة السلك بحيث يغمس الطرف الحر منه بشكل رأسي بداخل الخَبَث طبقاً للمسار الذي تم تحديده بشكل مسبق، - وسيلة قياس قادرة على قياس المسافة التي قطعها الطرف الحر من السلك أثناء الفاصل الزمني بين اثنتين من الحالات التي تم تحديدها عندما تتم إزاحة الأخير تحت تأثير وسائل التغذية، و - وسيلة للتحكم في وسائل التغذية المذكورة، وتشتمل وسائل التغذية المذكورة على وسيلة اكتشاف قادرة على اكتشاف التلامس بين الطرف الحر والسطح الخاص بالمعدن السائل .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2013/12/19	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1948	(21)		
اغسطس 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28380	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 37/00
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC 2. 3.
(72)	1. DAVE, Hiteshkumar 2. BOUCHER, Raymond E. 3. OUSE, David G 4. MANN, Richard K 5. GIFFORD, James M 6. LIU, Lei
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/499879 بتاريخ بتاريخ 2011/06/22 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2012/043478) بتاريخ 2012/06/21 03
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نواتج تركيز مبيدة للأعشاب قابلة للاستحلاب بها مادة مساعدة مدمجة تبدأ الحماية من 2012/06/21 وتنتهي في 2031/06/20
(57)	تركيبه مبيدة للأعشاب تشتمل على أ) من حوالى 25 جرام لكل لتر (جرام/لتر) الى حوالى 225 جرام/لتر من التركيبيه، من حمض أريل أو كسى فينو كسى بروبيونيك مبيد للأعشاب والذي يكون عبارة عن شيلوفوب - بيوتيل، فينو أو كسا بروب - إيثيل، فلوازى فوب -P- بيوتيل، هالو او كسى فوب - ميثيل، هالو او كسى فوب -R- ميثيل ، ميتاميفوب، بروب أكويزافوب، كويزالفوب -P- إيثيل، أو كويز الفوب -P- تيفوريل، ب) من حوالى 600 جرام/لتر حتى حوالى 950 جرام/لتر من التركيبيه، من مادة مساعدة مدمجة مشتقة من مادة غير بترولية، و ج) من حوالى 10 جرام/لتر حتى حوالى 150 جرام/لتر من التركيبيه، من عامل خافض للتوتر السطح، حيث يكون نسبة وزن مبيدة الأعشاب الى المادة المساعدة مدمجة المشتقة الغير بترولية من حوالى 1: 3 حتى حوالى 1: 33، وحيث تكون التركيبيه عبارة من ناتج تركيز قابل للاستحلاب.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/05/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0812	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/19	(45)		
28381	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08G 81/02 & C08F 222/38, 220/56, 2/10, 220/06, 226/02
(71)	1. BIOMATRIX INTERNATIONAL LIMITED (CYPRUS) 2.
(72)	1. ZHELDAK, Liudmyla Dmytrivna 2.
(73)	1. 2.
(30)	01 أوكرانيا تحت رقم : U201113857 بتاريخ 2011/11/24 02 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/UA2012/000052) بتاريخ 2012/05/23 03
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها/ هالة وحيد أحمد
(12)	براءة اختراع

(54)	بوليمر اسهامى خطى قابل للذوبان فى الماء
	تبدأ الحماية من 2012/05/23 وتنتهى فى 2032/05/22

(57) يتعلق الاختراع الحالى ببوليمر ثنائي غير متجانس السلسلة خطى قابل للذوبان في الماء بالصيغة العامة: $\text{CH}_2\text{-CR}_1\text{R}_2\text{)}_n\text{-(R}_4\text{-NHCO-R}_5\text{-NHCO-R}_4\text{)}_m$: حيث R_1 قد يكون عبارة عن ذرة هيدروجين أو الكيل CH_3 ، R_2 قد يكون عبارة عن COOH ، CONH_2 ، $\text{(CH}_3\text{)-COOH}$ ، اعتماداً على نوع مونمر الفينيل ، R_3 يمثل ذرة هيدروجين أو مجموعة OH ، اعتماداً على نوع مونمر ثنائي الفينيل، R_4 قد يكون عبارة عن $\text{(CH}_2\text{-CHR}_3\text{)}$ أو $\text{(CH}_2\text{-CHR}_3\text{-CH}_2\text{)}$ ، R_5 قد يكون عبارة عن $\text{(CH}_2\text{)}$ أو (CH(OH))_2 اعتماداً على نوع مونمر ثنائي الفينيل، m و n تمثل العلاقات المتبادلة بين مونمرات الفينيل وثنائي الفينيل، وتكون العلاقة m/n ضمن 10 إلى 100، وبذلك فإن أقسام السلسلة التي توجد فيها مجموعات الأמיד -CO-NH- متصلة مع الأقسام المشابهة لها من خلال الروابط الهيدروجينية بين مجموعات الأמיד والكربوكسيل. وتتنمى مادة من هذا القبيل إلى بوليمر له بنية جديدة ذات خواص فيزيائية وكيميائية مختلفة. ويعتبر قسم الأמיד من الجزيء فريداً من حيث خواصه البنيوية ووفقاً للتفاعلات الخاصة بين الجزيئات. ونظراً لتجهين ذرات النتروجين، الكربون والهيدروجين في مجموعة الأمين، يكون هذا القسم مسطح غالباً. والمهم أيضاً أن الهيدروجين، المتصل بذرة النتروجين وذرة الأكسجين في المجموعات الكربونية قادر على تشكيل رابطة هيدروجينية قوية. وإلى جانب ذلك في المادة المذكورة لا تتشكل شبكة بوليمرية مرتبطة بشكل تقاطعي. وعليه، تكون الجزيئات الضخمة من المادة عبارة عن نسيج ثلاثي الأبعاد محب للماء يظهر نتيجة الروابط الهيدروجينية بين مجموعات الأמיד والكربوكسيل في متعدد الأמיד، الذي يحتفظ بالوسط المائي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

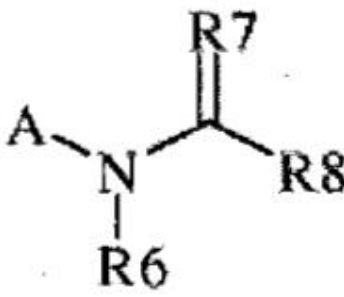
2013/04/29	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0730	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28382	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 6/18		
(71)	1.	BAYER OY (FINLAND)	
	2.		
(72)	1.	JUTILA, Iikka	
	2.	LYYTIKAINEN, Heikki	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	فنلندا تحت رقم : 20106131 بتاريخ 2010/10/29	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI2011/050933) بتاريخ 2011/10/26	
	03		
	(74)	شركة / سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هاله وحيد محمد احمد	
	(12)	براءة اختراع	

	(54)	جهاز إدخال يوضع داخل الرحم
		تبدأ الحماية من 2011/10/26 وتنتهي في 2031/10/25
(57)		<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز إدخال لنظام داخل الرحم، يضم مقبض له فتحة طولية بطرفه الأول، الفتحة المذكورة لها محور طولي موازي للمحور الطولي لجهاز الإدخال، طرف أول وطرف ثاني، قطعة منزلقة متحركة موجودة في الفتحة الطولية المذكورة ولها طرف أول وطرف ثاني، مكبس، أنبوبة إدخال تحيط بالمكبس ولها طرف أول وطرف ثاني، يرتبط طرفها الثاني بالقطعة المنزلقة، وسائل قفل وذلك لقفل النظام داخل الرحم عكسياً بالنسبة إلى المكبس من خلال زنبرك قابل للإزالة خاص بالنظام داخل الرحم، ترتبط وسائل الإغلاق المذكورة بالمكبس وتكون قابل للتحكم على الأقل بواسطة جزء من أو امتداد للقطعة المنزلقة و/أو أنبوبة الإدخال أو المقبض. إن جهاز الإدخال النموذجي بناء على هذا الاختراع يضم أضافياً وسائل حركة، التي تضم جزء دوار مرتب ليدير حول محور دوران عمودي على المحور الطولي لجهاز الإدخال، يتم ترتيب الجزء الدوار في ارتباط وظيفي مع المكبس والقطعة المنزلقة، بحيث تولد حركة القطعة المنزلقة حركة لحيطة للمكبس ولأنبوبة الإدخال على امتداد المحور الطولي لجهاز الإدخال، في الاتجاه المعاكس.</p>
		تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011 /02/ 28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013 / 0662	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/20	(45)		
28383	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/4439 & A01P 3/00, 9/00,11/00,13/00,15/00,1700, 19/00, 21/00, 23/00, 7/04, 5/00, 7/02,1/00 & A01H 5/10 & A61K 31/444 & A01N 25/34 & C07D 401/04, 401/14, 417/14
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2.
(72)	1. YAP, Maurice C 2. BUYSSE, AnnM 3. KNUEPPEL, Daniel 4. ZHANG, Yu 5. GARIZI, Negar 6. NIYAZ, Noor Mohamed M 7. LOWE, Christian T 8. HUNTER, Ricky 9. TRULLINGER, Tony 10. DEMETER, David 11. PERNICH, Dan 12. DEAMICIS, Carl 13. ROSS, Ronald 14. JOHNSON, Timothy C.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/ 409.702 بتاريخ 2010/11/03 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/058578) بتاريخ 2011/10/31 03
	(30)
	عبد الهادي للملكية الفكرية (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	جهاز إدخال يوضع داخل الرحم
	تبدأ الحماية من 2011/10/26 وتنتهي في 2031/10/25
(57)	هذه الوثيقة تفصح عن جزئيات لها الصيغة (I) التالية وعمليات متعلقة بها .
	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013 /07/ 09	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013 / 1160	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/20	(45)		
28384	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 25/22, 25/234, 25/46
(71)	1. KINDLY (BEIJING) TECH TRADING CO., LTD. (CHINA) 2.
(72)	1. YANG, Zhanping 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الصين تحت رقم : 201110436529.4 بتاريخ 2011/12/23 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/CN2012/077645) بتاريخ 2012/06/27 03
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة للتقنية الانتاجية لحمض الفوسفوريك الصالح للغذاء من حمض الهيدروكلوريك تبدأ الحماية من 2012/06/27 وتنتهى فى 2032/06/26
(57)	<p>يوضح الاختراع الحالى , عملية تجهيز حمض هيدروكلوريك لإنتاج حمض فوسفوريك من فئة الطعام , التى تركز على عملية تحليل حمضى لحمض الهيدروكلوريك وتستخدم إجراءات إزالة مسبقة للشوائب وإزالة بعدية للشوائب المعادن الثقيلة بمراحل , وتستخدم ثالث بيوتيل فوسفات الذى يتصف بتركيبه بسيطة وخواص ثابتة كعامل إستخلاص لإجراء عملية الإستخلاص ومن ثم يمكن أن يعطى نتائج إستخلاص جيدة وتتضمن إجراء إستخلاص غسيل رجعى لحمض الهيدروكلوريك لتحقيق معدل إستغلال عالى لعامل الإستخلاص . وحيث أن عملية الإستخلاص بالكامل , وإستخلاص الغسيل الرجعى يمكن إجرائها عند درجة حرارة عادية , فإن عملية تجهيز حمض الهيدروكلوريك الموضحة فى الاختراع الحالى مناسبة بصفة خاصة للاستخدام فى الأنتاج الصناعى لإنتاج حمض فوسفوريك من فئة الطعام , وبالإضافة الى ذلك , فإن عملية إستخلاص السائل - السائل يمكن التحكم فيها بدرجة عالية , وتكون فعالية الإستخلاص وإزالة الشوائب عالية , ويمكن أن يكون محتوى H3PO4 فى المنتج الحمض فوسفوريك النهائى أعلى من 75% وزنا , مما يعنى أن حمض فوسفوريك المتحصل عليه لة جودة عالية ويمكن أن يستخدم مباشرة فى صناعة الأغذية بدون أى تنقية . ويمكن تطبيق العملية الموضحة فى الاختراع الحالى فى كل من الخام شحیح الفوسفات والخام غنى الفوسفات.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/02/15 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0251 (21)		
يونيه 2017 (44)		
2017/12/20 (45)		
28385 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 1/00 & C21C 5/34, 5/48 & F27D 3/16	
(71)	1. REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AUSTRIA) 2. 3.	
(72)	1. PELLEGRINO, Michael 2. TRUMMER, Bernd 3. MOHR, Gerhard	4. SÜSS, Jennifer 5. BENDER, Andreas
(73)	1. 2.	
	المكتب الأوروبي تحت رقم : 12185223.0 بتاريخ : 2012/09/20	01 (30)
	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/066486) بتاريخ : 2013/08/06	02
		03
	محمد محمد بكير	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	قابس تطهير غاز خزفي مقاوم للحرارة وعملية لتصنيع قابس تطهير الغاز المذكور تبدأ الحماية من 2013/08/06 وتنتهي في 2033/08/05
(57)	يتعلق الاختراع بقابس تطهير غاز خزفي مقاوم للحرارة ، ذو مدخل غاز عند نهاية أولى ما يسمى بالنهاية الباردة ، مخرج غاز عند نهاية ثانية ، ما يسمى بالنهاية الساخنة ، وسطح محيطي يمتد بين النهاية الأولى والثانية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/07/29	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/01326	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/20	(45)		
28386	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61L 2/03, 2/22		
(71)	1.	INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (ITALY)	
	2.		
(72)	1.	BENEDETTO, Mariachiara	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	ايطاليا تحت رقم : (MI2010A000109) بتاريخ 2010/01/28
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/051078) بتاريخ 2011/01/26
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

	(54)	وسيلة لتطهير الأيدي
		تبدأ الحماية من 2011/01/26 وتنتهي في 2031/01/25
(57)		يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لغسل الأيدي وتطهيرها عن طريق رش محلول نشط محلل كهربياً في موضعه الطبيعي . يحتوي المحلول المرشوش على الكلور مضاف إليه بشكل إختياري أوزون وفوق أكاسيد.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/11 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1892 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/20 (45)		
28387 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C21C 5/44
(71)	1. VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. REINHART, Jeffrey R 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/496.974 بتاريخ 2011/06/14 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/033265) بتاريخ 2012/04/12 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حشوة صدمية
	تبدأ الحماية من 2012/04/12 وتنتهي في 2032/04/11
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحشوة صدمية لمَسْبِكة مُكوّنة من مادة حرارية تشتتل على قاعدة لها سطح صدمي والذي يتجه ، أثناء الاستخدام ، لأعلى مُقابل تيار من معدن منصهر يدخل إلى مَسْبِكة ، وجدار يمتد لأعلى من القاعدة حول جزء على الأقل من محيط السطح الصدمي. ويتضمن الجدار جزء عرضي واحد على الأقل. ويبرز عنصر يمتد إلى الداخل من الجدار العرضي. ويمنع العنصر الذي يمتد إلى الداخل التدفق الخارج من الحشوة الصدمية من المرور عبر مركز الجزء العرضي للجدار.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/29	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0585	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2017/12/20	(45)		
28388	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/00
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. MATSUSHIMA, Hideki 2. SAKAGUCHI, Satoru 3. OKU, Tomomi
(73)	1. 2.
	01 اليابان تحت رقم : 2009-229091 بتاريخ 2009/09/30 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/005905) بتاريخ 2010/09/30 03
	سمير أحمد البلاد (74)
	براءة اختراع (12)


(54)	حفاض يستخدم لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من 2010/09/30 وتنتهي في 2030/09/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحفاض يستخدم مرة واحدة يتضمن قلابة جانبية ومثبت شريطي يتضمن المثبت الشريطي جزء ربط شريط مرتبط بالقلابة الجانبية ويكون مكشوفاً عند واجهة الجانب الخارجي للقلابة الجانبية. تتضمن القلابة الجانبية، منطقة جانبية محيطية بالساق موضوع أقرب إلى جزء محيط الساق لمرتدي الحفاض. من جزء ربط الشريط تكون منطقة جانب محيط الساق قابلة للطى إلى أعلى لتغطي جزئياً على الأقل، جزء طرفي من جزء ربط الشريط بجوار ساق مرتدي الحفاض في استجابة إلى إجهاد منتج عند ربط المثبت الشريطي، أثناء السحب مع الجزء الطرفية الآخر من الجزء الداخلي في الاتجاه الطولي له.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمه باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/06/11 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0999 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/20 (45)		
28389 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 5/00	
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. KAZMI, Muhammad 2. CUI, Tao 3.	
(73)	1. 2.	
	01	لولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/422.388 بتاريخ 2010/12/13
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/051044) بتاريخ 2011/08/31
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	تبادل متغيرات متعلقة بفترات قياس
	تبدأ الحماية من 2011/08/31 وتنتهي في 2031/08/30

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطرق وعقدة شبكة أولى وثانية وكذلك معدة مستخدم لتبادل متغيرات متعلقة بفتره قياس .تقوم معدة المستخدم بتنفيذ طريقة لقياس كمية قياس واحدة على الأقل على خلية ثانية موجودة على موجة حاملة ثانية يتم تشغيلها بواسطة عقدة شبكة لاسلكية ثانية. وتستقبل معدة المستخدم من عقدة الشبكة اللاسلكية الثانية إشارة تدل على الموجة الحاملة الثانية ومتغير أول ليتم استخدامهما بواسطة معدة المستخدم لقياس كمية القياس الواحدة على الأقل المذكورة. ويتعلق المتغير الأول بفتره قياس أولى على الأقل. وتحدد معدة المستخدم فتره القياس الأولى بناءً على المتغير الأول. وعلاوةً على ذلك، تقيس معدة المستخدم كمية القياس الواحدة على الأقل المذكورة على الخلية الثانية على الأقل الموجودة على الموجة الحاملة الثانية على مدار فتره القياس الأولى. وتنفذ عقدة الشبكة الثانية طريقة لتوفير المتغير الأول المراد استخدامه بواسطة معدة المستخدم . وترسل عقدة الشبكة الثانية إلى معدة المستخدم المتغير الأول وإشارة تدل على الموجة الحاملة الثانية. ويتم تحديد المتغير الأول بناءً على طول محدد لفتره القياس الأولى.

<p>2015/04/20 (22) 2015/0604 (21) 2017 أغسطس (44) 2017/12/20 (45) 28390 (11)</p>			<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 1/00, 1/02, 3/02		
(71)	1. AIR PRODUCTS & CHEMICALS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. OTT Christopher, Michael 2. GOWRI, Krishnamurthy 3. CHEN, Fei	4. YANG, Liu 5. ROBERTS, Mark J.	
(73)	1. 2.		
	المكتب الأمريكي تحت رقم : US201414260753 بتاريخ : 2014/04/24	01 02 03	(30)
	سمر أحمد اللباد		(74)
	براءة اختراع		(12)
	إزالة متكاملة للنيتروجين في عملية إنتاج الغاز الطبيعي المسال باستخدام مضخة تعمل بالحرارة مبردة		
	تبدأ الحماية من 2015/04/20 وتنتهي في 2035/04/19		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإسالة تيار تغذية بالغاز الطبيعي وإزالة النيتروجين منه ، حيث تشتمل الطريقة على تمرير تيار تغذية بالغاز الطبيعي من خلال مبادل حرارى أساسى للحصول على تيار غاز طبيعى مسال أول ، وفصل تيار غاز طبيعى مسال أو مسال جزئياً فى عمود تقطير لتكوين منتج بخار غنى بالنيتروجين ، حيث يؤدي نظام تبريد ذو حلقة مغلقة إلى تبريد المبادل الحرارى الأساسى والمبادل الحرارى المكثف بما يؤدي إلى الإرجاع إلى عمود التقطير .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

2010/04/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0669	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/20	(45)		
28391	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 10/00, 4/22
(71)	1. PQ SILICAS UK LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. MARSDEN, Christine, Elizabeth 2. PARKER, Robert, Joseph 3.
(73)	1. 2.
	01 المملكة المتحدة تحت رقم : 0720983.6 بتاريخ 2007/10/26 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2008/003488) بتاريخ 2008/10/15 03
	(30)
	(74) محمود رجائي الدقي
	(12) براءة اختراع

	طريقة لتحضير مولد حفاز لبلمرة الأولفين	(54)
	تبدأ الحماية من 2008/10/15 وتنتهي في 2028/10/14	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الراهن بطريقة لتحضير مولد حفاز لبلمرة الأولفين وتشمل استخدام محاليل مائية أو كحوليه من ملح كروم ومن حامض بوريك وكربوكسيالات الومنيوم للترسيب على مادة تدعيم غير عضويه، على سبيل المثال سيليكات زيروجيل . وملح الكروم وكربوكسيالات الالومنيوم وحامض البوريك قابلة للذوبان بدرجة كافيته لان يكون الترسيب فعال من محلول واحد . يمكن تنشيط مولد الحفاز بالتكلس لتكوين حفاز لبلمرة ألفا - أولفين متجانسة أو مشتركة تتميز بالإنتاجية ومعامل معدل تدفق مصهور للبوليمر الناتج أو البوليمر المشترك الناتج يضارع النتائج المنتجة باستعمال حفازات محضره وفقا للطرق العضوية الفلزية المعروفة في الفن السابق. تنشيط مولد الحفاز يعطى مستويات منخفضة من الأدخنة السامة أو الضارة أثناء عملية التنشيط بالمقارنة باستخدام المصادر العضوية الفلزية من الكروم والالومنيوم .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/02/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0201	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/24	(45)		
28392	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 1/26	
		01 (71) 02 03
	الأستاذ الدكتور/ السيد محمد السيد عبد الرسول (جمهورية مصر العربية)	
		01 (72) 02 03
	الأستاذ الدكتور/ السيد محمد السيد عبد الرسول	
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74) نقطة الاتصال كلية الهندسة - جامعة المنصورة
		(12) براءة اختراع

	تركيبة لتلييد خامات الحديد بإحدى مخلفات مصانع بنجر السكر	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/02/12 وتنتهى فى 2034/02/11	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتركيبة لتلييد خامات الحديد بإحدى مخلفات مصانع بنجر السكر . هذا وتتألف تركيبة التلييد حالياً من خام الحديد والحجر الجيرى والكوك والماء . ونظراً لأن إحدى مخلفات مصانع سكر البنجر وهى بالتحديد الطينة الجيرية قد وجد أنها تحتوى على نفس المادة الفعالة الموجودة بالحجر الجيرى اللازمة لعملية التلييد وهى كربونات الكالسيوم هذا علاوة على أنها تحتوى بجانب هذه المادة على نسبة من المواد العضوية تصل الى حوالى 15% مما يؤدى استخدامها إلى وفر فى استهلاك الكوك يقدر بحوالى 10% هذا بجانب أنها تحتوى أيضاً على أكسيد الماغنسيوم الأمر الذى يؤدى الى الاستغناء عن استخدام الدولوميت فى الفرن العالى . هذا ومن الجدير بالذكر . إن مصانع سكر البنجر تنتج سنوياً ما يزيد على 6000.000 طن من الطينة الجيرية .</p>	

2014/11/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1891	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/24	(45)		
28393	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B23K 7/00		
		01 مهندس/ سمير محمد يوسف خليل (جمهورية مصر العربية) 02 الأستاذ الدكتور/ على عبدالجليل الاشرم (جمهورية مصر العربية) 03 الأستاذ الدكتور/ محمد السعيد احمد عبدالقادر (جمهورية مصر العربية)	(71)
		01 مهندس/ سمير محمد يوسف خليل 02 الأستاذ الدكتور/ على عبدالجليل الاشرم 03 الأستاذ الدكتور/ محمد السعيد احمد عبدالقادر	(72)
		01 02	(73)
		01 02	(30)
		نقطة اتصال جامعة الإسكندرية - محمد أحمد إبراهيم	(74)
		براءة اختراع	(12)

	منظومة قطع الصلب بالاكسي جازولين مع بوري قطع مجهز برشاش حفن	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/11/24 وتنتهي في 2034/11/23	

(57)	<p>منظومة قطع الصلب باستخدام البنزين كوقود مع خلطه بالأكسجين على أساس تنزيرة البنزين وذلك يتم تحت ضغط عال من خلال حاقن قبل خلطه مع الأكسجين في أنبوب الخلط، حيث يتبخر بسهولة بواسطة الحرارة المكتسبة من الفونية قبل إشعال الخليط ليكون لهب شعلة التسخين. هذه المنظومة تختلف عن النوع الموجود حالياً من بوري القطع باستخدام البنزين، حيث ينقل البنزين خلال أنبوبة شعيرية داخل بوري القطع من صمام فتح وغلق البنزين إلى مجرى الأكسجين في رأس بوري القطع. تتكون المنظومة من خزان الوقود، مضخة الوقود، صمام الأمان، عداد قياس الضغط، وصلات خرطوم، وحدة تحكم لتنظيم معدل تدفق البنزين بالإضافة إلى رشاش البنزين المثبت ببوري القطع. وقد تم تجربة بوري القطع الجديد في قطع ألواح الصلب منخفض الكربون سمك 6، 10 و 15 مم. وأظهرت النتائج أن اللهب مستقر، ومعدل استهلاك الوقود منخفض والأداء الجيد لعملية القطع. وأيضاً أسطح القطع ذات جودة عالية. يمكن استخدام الأنواع المختلفة من البنزين من حيث عدد الأوكتان مع هذه المنظومة.</p>
------	--

2014/01/22 (22)		جمهورية مصر العربية
2014/0101 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
2017 سبتمبر (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2017/12/24 (45)		مكتب براءات الاختراع
28394 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23F 11/10	
	5. الأستاذ الدكتور/ محمد عصام الدين الرفاعي 6. الأستاذ الدكتور/ أشرف مصطفى عبد الجابر 7. دكتور/ أحمد محمد أحمد حفناوى 8. دكتور/ ميسه صلاح الدين أسماعيل أحمد	01 جامعة الاسكندرية (جمهورية مصر العربية) 02 كلية العلوم - جامعه الاسكندرية 03 معهد الدراسات العليا والبحوث - جامعه الاسكندرية 04. الأستاذ الدكتور/ عصام خميس إبراهيم الحنش
	5. الأستاذ الدكتور/ محمد عصام الدين الرفاعي 6. الأستاذ الدكتور/ أشرف مصطفى عبد الجابر 7. دكتور/ أحمد محمد أحمد حفناوى 8. دكتور/ ميسه صلاح الدين أسماعيل أحمد	01 جامعة الاسكندرية (جمهورية مصر العربية) 02 كلية العلوم - جامعه الاسكندرية 03 معهد الدراسات العليا والبحوث - جامعه الاسكندرية 04. الأستاذ الدكتور/ عصام خميس إبراهيم الحنش
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		01 (74) نقطه اتصال جامعه الاسكندريه
		01 (12) براءة اختراع

(54)	صديقه للبيئه لتثبيط تكون القشور وتآكل المعادن بمستخلصات الاعشاب والطحالب
	تبدأ الحماية من 2014/06/08 وتنتهى فى 2034/06/07

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتثبيط تكون القشور وتآكل المعادن بمستخلصات الأعشاب والطحالب وقد تم استخدام مستخلصات (الرجل والبردقوش) والطحالب البحرية (الخضراء والحمراء) والتي أظهرت كفاءة عالية في تثبيط تكون القشور وتثبيط عملية تآكل المعادن المستخدم في أنظمه التبريد وغلايات المصانع ، وتم إثبات ذلك باستخدام عدة طرق :</p> <p>أولا : تثبيط تكون القشور عن طريق :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. قياسات التوصيل الكهربى. 2. قياسات التيار مع الزمن. 3. قياسات معاوقة التيار المتردد. 4. صور الميكروسكوب الضوئى. 5. صور الميكروسكوب الألكترونى. 6. اختبار الأشعة تحت حمراء. <p>ثانيا : تثبيط تآكل الصلب عن طريق :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. قياسات الإعاقه الكهربائيه لتآكل الصلب 2. نتائج منحنيات الاستقطاب <p>وقد أكدت النتائج على كفاءة الرجل والبردقوش ومستخلصى الطحالب الخضراء والحمراء فى تثبيط تكون القشور وتثبيط تآكل الصلب.</p> <p>مما يجعل هذه المستخلصات صالحة لاستخدامها فى إعادة تدوير المياه بأنظمة التبريد المفتوحة مثل محطات تكرير النفط ومصانع الصلب والورق وشركات الكيماويات والبتروكيماويات .</p> <p>تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب</p>
------	--

2015/01/14	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0056	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/24	(45)		
28395	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B09B 3/00 & C10B 53/02 & C12P 3/00	
	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02 LCSM (UHP), nancy univ., (FRANCE)	
	03	
	01 الأستاذة الدكتورة / أنطاف حليم بسطا	(72)
	02 الأستاذ الدكتور / حسنى السيد محمد على	
	03 الدكتور / فانسافيرو	
	04 الأستاذ الدكتور / ألين زيلزارد	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	(74) تفويض نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها / ماجدة محاسب السيد	
	(12) براءة اختراع	

	طريقة لتحضير فحم نشط مشكل من مخلفات زراعة الأرز	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/01/14 وتنتهى فى 2035/01/13	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير فحم نشط فى صورة فلاتر مشكلة من مخلفات زراعة الأرز (قش الأرز وسرسة الأرز صالحة لاستخدام فى ماسكات تنقية الهواء أو الغازات، دون المرور بالطريقة التقليدية من تحضيره فى صورة بودرة، ثم غسله من كيمواويات التنشيط والتجفيف، ثم تشكيله باستخدام مواد رابطة. ويتم ذلك بمراحل خلط قش الأرز وسرسة الأرز، واليوريا فورمالدهيد، والأيزوسيانيد، يليها مراحل التشكيل ثم التقطيع، ثم الحرق (الكربنة) عند درجات حرارة 110-750 ⁵ م، بمعدلات تسخين 0,3-5 ⁵ م/ دقيقة، عند 72 ساعة فى وجود غاز النيتروجين، وغاز ثانى أكسيد الكربون 0 الفحم النشط المشكل الناتج له مساحة سطح 637 م ² / جم فحم، وحجم المسام متناهى الصغر 0,70 (سم ³ / جم).	

2013/04/09	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0588	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/24	(45)		
28396	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/42 , 101/20, 1/62		
		01 مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	(71)
		02	
		01 دكتورة/ مروة فاروق محمود القاضى	(72)
		02 مهندسة/ نهى عبد المنعم احمد محمد العيسوى	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		محمد السيد عبد اللطيف - مفوض	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تحضير مبادل أيونى انتقائى من مادة الزركونيوم فانيدات المطعم بالسيزيوم ذات الجزئيات القضيبية النانومترية	(54)
--	--	------

تبدأ الحماية من 2013/04/09 وتنتهى فى 2033/04/08

	<p>تم تحضير مادة الزركونيوم فانيدات المطعم بالسيزيوم كمناخل جزئية انتقائية ذات الجزئيات القضيبية النانومترية القضيبية باستخدام تكنولوجيا الميكروويف وقد تم استخدام الميكروويف فى كلا من عملية تكوين المادة والتي يعقبها معالجة حرارية للمادة المتكونة. وتم اختبار كفاءة التبادل الايونى للمادة المحضرة فوجد أنها تصل إلى 3.54 مللى مكافىء/ جرام. وبعد إجراء توصيف للمادة المتكونة باستخدام الأشعة السينية وجد أن المادة المتكونة نقية وذات طبيعة بلورية. وبعمل تصوير TEM للمادة المحضرة اتضح الشكل البنائى لتكوين المادة فى صورة مناخل جزئية. حيث أن وجود ذرات السيزيوم مختلطة مع ذرات مادة الزركونيوم فانيدات تضبط حجم الفجوات الداخلية المكونة للمادة لتكون ذات حجم متساوى. كما أن بتصوير المادة باستخدام SEM تأكد تكوين المادة فى هيئة مناخل جزئية وان الفجوات الداخلية المتكونة داخل المادة متساوية كما اتضح أن جزئيات المادة المتكونة ذو شكل القضيبى نانومتري ومتوسط أقطارها المتكونة فى حدود 50 نانومتر مما يزيد من كفاءة المادة كمبادل ايونى. وقد تم اختبار انتقائية المادة المحضرة فى إزالة أيونات الرصاص دون أيونات الصوديوم باستخدام التقنية الدفعية فوجد أن المادة لديها انتقائية عالية للرصاص تصل إلى 98.7% دون أيونات الصوديوم.</p>	(57)
--	--	------

2015/02/08	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0210	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/17	(45)		
28397	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 4/02, 8/18		
(71)	1. STONETHROW TELECOMMUNICATIONS LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. ABUODEH, Sa'ad 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CA2012/050537) بتاريخ 2012/08/07	(30)
	02		
	03		
		وجدى نبیه عزیز	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	نظام للمطابقة الأوتوماتيكية بين طالب خدمة ومزود خدمة بناء على قريهم وإنشاء مكالمة صوتية بينهم
	تبدأ الحماية من 2012/08/07 وتنتهى فى 2032/08/06
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام للمطابقة الأوتوماتيكية بين طالب خدمة ومزود خدمة، بناء على قريهم المكاني من بعضهم البعض. العميل الذي يطلب خدمة (مثلا خدمة سيارة أجرة) باستخدام مكالمات الهاتف الخليوي يتصل بخادوم اوتوماتيكي. يتابع الخادوم أيضاً بشكل منتظم موقع واتاحة مزودي الخدمة المسجلين مسبقا (مثلا سائقي سيارات الأجرة)، من خلال نفس الواجهة مع مشغل/ي الهاتف الخليوي. ثم يطابق الخادوم طالب الخدمة ومزود الخدمة، بناء على القرب المكاني للأخير مع الأول، من خلال خوارزمية (نظام منطق) للمطابقة. بمجرد أن تتم المطابقة، ينشأ الخادوم مكالمة صوتية حيث يكون طالب الخدمة هو منشيء المكالمة (طرف أ) ومزود الخدمة هو متلقي المكالمة (طرف ب)، بحيث يمكن أن يتفق كلا الطرفين شفهيًا على تفاصيل اتمام الأجراء بينهم.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المكتوبة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2011/01/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0053	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/24	(45)		
28398	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01L 19/02, 19/14, 19/04		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (GERMANY) 2.		
(72)	1. FUCHS, GUILLAUME 2. LECOMTE, JEREMIE 3. BAYER, STEFAN 4. GEIGER, RALF	5. MULTRUS, MARKUS 6. SCHULLER, GERALD 7. HIRSCHFELD, JENS	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/079.852 بتاريخ 2008/07/11	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/004374) بتاريخ 2009/06/17	
	3.		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز وطريقة لتشفير / فك تشفير إشارة صوتية باستخدام نظام تحويل مستعار
	تبدأ الحماية من 2009/06/17 وتنتهي في 2029/06/16
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لتشفير إشارة صوتية يتضمن وحدة تكوين نافذة لتكوين نافذة لكثافة أولى لإشارة صوتية باستخدام نافذة تحليل بجزء بإسم مستعار وجزء آخر. يتضمن الجهاز أيضاً معالج لمعالجة تحت الكثافة الأولى للإشارة الصوتية المرتبطة بجزء بإسم مستعار بتحويل تحت الكثافة من نطاق إلى نطاق آخر يلى تكوين نافذة تحت الكثافة الأولى للحصول على كثافة أولى معالجة ، ولمعالجة تحت كثافة ثانية للإشارة الصوتية المرتبطة بالجزء الآخر بتحويل تحت الكثافة الثانية من النطاق إلى نطاق آخر قبل تكوين نافذة من تحت الكثافة الثانية للحصول على كثافة ثانية معالجة . ويتضمن الجهاز أيضاً محول لتحويل تحت الكثافة الأولى المعالجة وتحت الكثافة الثانية المعالجة من نطاق مختلف إلى نطاق مختلف آخر باستخدام نفس قاعدة التحول الكتلتي للحصول على كثافة أولى متحولة والتي يمكن أن تضغط باستخدام أى من حسابات ضغط البيانات المعروفة . وعلى ذلك ، يمكن الحصول على تحويل عينات حرجة بين نسقى تشفير ، حيث أن أجزاء الإسم المستعار فى نطاقين مختلفين تتوافق مع بعضها البعض.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2007/08/26	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2007/0900	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/28	(45)		
28399	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/042		
(71)	1. OMSCO, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. WILLIAMSON, Joseph, Stephen 2. GRANGER, Scott, L. 3. CHANCEY, Roger, D.		
(73)	1. 2.		
	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2005/000587) بتاريخ 2005/03/02	(30)
	02		
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	وصلة ساق حفر		(54)
	تبدأ الحماية من 2005/03/02 وتنتهي في 2025/03/01		
(57)	وصلة ساق حفر مزدوجة الكتف للتطبيقات عالية عزم الدوران تشتمل على جزء مسنن يستدق في مدى بين 1.0 و 1.2 بوصة / قدم . ويتميز شكل الجزء المسنن بزاوية حادة بين حوالي 42.35 درجة وبزاوية تحميل بين حوالي 34.25 درجة وبارتفاع تسنن منخفض له جذور ببيضاوية وحيث يكون للقمم زاوية تميل في اتجاه مقابل فيما يتعلق بالوصلات المركزية من الجزء المسنن المستدق . ويشتمل سلك الحفر على أداة وصل لها أقطار داخلية مختلفة لطول محوري محدد لتعطي قوة معززة في الجزء المسنن من الوصلة .		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/21 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0614 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/24 (45)		
28400 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/02	
(71)	1. AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. FEI CHEN 2. YANG LIU 3. GOWRI KRISHNAMURTHY	4. CHRISTOPHER MICHAEL OTT
(73)	1. 2.	
	01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 14/260643 بتاريخ 2014/04/24
	02	
	03	
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

(54)	إزالة متكاملة للنيتروجين في عملية لإنتاج الغاز الطبيعي المسال باستخدام مخصصة دائرة لإعادة الحقن
	تبدأ الحماية من 2015/04/21 وتنتهي في 2035/04/20
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لإسالة تيار تغذية بالغاز الطبيعي وإزالة النيتروجين منه للحصول على منتج LNG مزال منه النيتروجين، يتم فيه تمرير تيار تغذية بالغاز الطبيعي من خلال مبادل حراري رئيسي للحصول على تيار LNG أول ، يتم فصله لتكوين منتج LNG مستنفذ منه النيتروجين وتيار إعادة تدوير مكوّن من بخار غاز طبيعي غني بالنيتروجين، حيث يتم فيه تمرير تيار إعادة التدوير من خلال مبادل حراري أساسي للحصول على تيار LNG أول، بشكل منفصل ومتواز مع تيار التغذية بالغاز الطبيعي، للحصول لإنتاج غاز طبيعي أول غني بالنيتروجين المسال جزئياً على الأقل ويتم فصله للتزويد بمنتج بخار غني بالنيتروجين.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/10/03 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1550 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/24 (45)		
28401 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 15/04 & B05D 3/02, 5/00
(71)	1. ESCO CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CHURCHILL, Robin, Kerry 2. 3.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/472.470 بتاريخ 2011/04/06 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/032410) بتاريخ 2012/04/05 03
	01 سمر أحمد اللباد (74)
	02 براءة اختراع (12)

(54)	جزء تأكل بسطح مصلد باستخدام اللحم بالنحاس الأصفر وطريقة مرتبطة به وتجميعه لتصنيعه
	تبدأ الحماية من 2012/04/05 وتنتهي في 2032/04/04

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمنتج، مثل جزء اللحم بسطح صلب يشتمل على ركييزة وغللاف فلزي رقائقى يتم ربطه بالركيزة لكي يحدد فجوة بين سطح الركيزة والغللاف، ومادة مركبة تملأ الفجوة وتشكل تغليفا على جزء واحد على الأقل من سطح الركيزة والغللاف ومادة مركبة على مادة دقائقية صلبة يتم تسريبها باستخدام مادة لحام بالنحاس الأصفر فلزية. يمكن أن يتم ربط الغلاف مع الركيزة من خلال اللحم أو اللحم بالنحاس الأصفر مع الركيزة ويمكن أن تتآكل أثناء الاستخدام يمكن استخدام الغلاف والركيزة فى شكل جزء من التجميعية الخاصة بإنتاج المنتج حيث يتم استخدام الغلاف فى شكل جزء من التجميعية الخاصة بإنتاج المنتج حيث يتم استخدام الغلاف فى شكل قالب لتشكيل مادة مركبة من خلال ملء الغلاف بمادة صلبة دقائقية وبعد ذلك تسريبها بداخل مادة اللحم بالنحاس الأصفر.
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/01/14	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0057	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2017/12/24	(45)		
28402	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 76/04
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. ÖSTERGAARD, Jessica 2. WITTBORG, Mikael 3.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/522,981 بتاريخ 2011/08/12 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2012/050490) بتاريخ 2012/05/09 03
	ناهد وديع رزق ترزى (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	تقرير إرسال إشارة تحكم الوصلة الصاعدة على أساس حالة الوقت النشط لمعدات المستخدم التي تم تكوينها بالاستقبال المتقطع (DRX)
	تبدأ الحماية من 2012/05/09 وتنتهي في 2032/05/08

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة في معدات المستخدم لتقرير إذا ما سيتم أو لن يتم إرسال الوصلة الصاعدة (على سبيل المثال ظن معلومات حالة القناة، CSI، و/أو إشارة المرجع الصوتي، SRS) إلى عقدة شبكة للوصول للراديو (العقدة B) حيث تكون عقدة شبكة الوصول للراديو (العقدة B) ومعدات المستخدم مشتملة في شبكة الاتصالات. حيث تم تكوين معدات المستخدم مع الاستقبال المتقطع، DRX، لتكون في الوقت النشط أو لا تكون في الوقت النشط. حيث تقرر معدات المستخدم إذا ما سيتم أو لن يتم إرسال الوصلة الصاعدة عند وقت النقل، على أساس إذا ما ستكون معدات المستخدم في الوقت النشط أو إذا لم تكون في الوقت المبكر الذي تم تعريفه مسبقاً بدلاً من وقت النقل t .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسوميات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسوميات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/06/12	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0966	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/12/25	(45)		
28403	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 14/58, 14/06
(71)	1. SABAF S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BETTINZOLI, Angelo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ IT2008/000760) بتاريخ 2008/12/12 02 03
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حارق غازي لاجهزه طبخ منزليه
(57)	تبدأ الحماية من 2008/12/12 وتنتهي في 2028/12/11 يتعلق الاختراع الحالي بحارق لاجهزه طبخ تعمل بالغاز، من النوع المشتمل على ناشر لهب واحد على الاقل وغطاء مناظر على الاقل مواعم لتحديد غرفه انتقال جزئي على الاقل لخليط من الوقود به غاز وهواء اولي، حيث يشتمل ناشر اللهب المذكور الواحد على الاقل على مجموعه على الاقل من المخارج القطريه لتغذيته مجموعه من الشعلات الاساسيه بخليط الوقود المذكور، ومنفذ تدفق خارجي واحد على الاقل يوضع على مجموعه المخارج القطريه المذكوره لتغذيته شعله دليليه واحده على الاقل بخليط الوقود المذكور، حيث يشكّل منفذ التدفق الخارجي المذكور الواحد على الاقل لتوجيه الشعلة الدليليه المذكوره الواحد على الاقل ناحيه واحد على الاقل من مجموعه المخارج القطريه. ويشتمل الحارق ايضا على غرفه تخزين واحده على الاقل لخليط وقود الشعلة الدليليه المذكوره الواحد على الاقل، توضع مجاوره لمنفذ التدفق الخارجي المذكور الواحد على الاقل وملامسه له عبر مائع، حيث تغدّى غرفه التخزين المذكوره بواحد او اكثر من المداخل يوضع ملامسا عبر مائع لغرفه الانتقال المذكوره الخاصه بخليط الوقود

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمه باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/02/06 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0177 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2017/12/25 (45)		
28404 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12N 1/06
(71)	1. UHDE HIGH PRESSURE TECHNOLOGIES GMBH (Germany) 2. 3.
(72)	1. DIERKES, Heribert; (DE). 2. STEINHAGEN, Volkmar; 3. BORK, Michael
(73)	1. 2.
	01 المانيا تحت رقم : 102008036723.0 بتاريخ 2008/08/07 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ EP2009/005689) بتاريخ 2009/08/06 03
	01 (30) 02 03
	سمير احمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	تحليل خلايا مواد بادنة نباتية أو حيوانية بواسطة توليفة من طريقة رش مع عمليات إزالة ضغط لاستخلاص وفصل انتقائي لمواد ذات قيمة داخل الخلية.
	تبدأ الحماية من 2009/08/06 وتنتهي في 2029/08/05

(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتمزيق خلية لمواد بادنة معلقة حيوية المنشأ عن طريق توليفة من تكييف ضغط ورش وإزالة الضغط مع استخلاص وفصل انتقائي تالي لمواد خلوية ذات قيمة، حيث تعمل حجيرة خزان واحد على الأقل على هيئة خزان لمعلق مكون من مادة بادنة ناشئة بفعل الكائنات الحيوية ويتم استخدام حجيرة خزان واحد على الأقل على هيئة خزان لمذيب وحيث ينك انتاج خلاصة خلوية في وحدة واحدة لتمزيق خلية وحيث يتم بالتالي تخلل الخلاصة الخلوية بواسطة غاز في مرحلة استخلاص وحيث يتم فصل الغاز المحمول مع المواد الخلوية ذات القيمة من المواد الخلوية ذات القيمة في مرحلة فصل بواسطة خفض الضغط حيث يتم تكييف ضغط المعلق المكون من مادة بادنة ناشئة بفعل الكائنات الحية إلى ضغط من 100 إلى 2500 بار بواسطة وسيلة لتكبير ضغط يتم تكييف ضغط المذيب إلى ضغط من 100 إلى 2500 بار بواسطة وسيلة لتكبير ضغط يتم جمع المذيب والمعلق سويا في خط واحد عند ضغط من 100 إلى 2500 بار وخلطهما إلى خليط محلول يتم رش خليط المحلول خلال نافورة واحدة على الأقل عند ضغط من 100 إلى 2500 بار ودرجة حرارة من 10 إلى 90° م في غرفة مفردة بضغط منخفض .
------	---

2013/05/26	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/0898	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/25	(45)		
28405	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06G 7/57	
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. Stian Hegna 2. Fabien Julliard 3.	
(73)	1. 2.	
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/483.327 بتاريخ 2012/05/30	01 02 03
	دكتور / محمد كامل مصطفى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طرق ونظم حساب إشارات المصدر الافتراضية من القياسات قرب المجال ونماذج الإشارات الافتراضية
	تبدأ الحماية من 2013/05/26 وتنتهي في 2033/05/25

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطرق ونظم حساب إشارات المصدر الافتراضية من إشارات نظرية ممتدجة وإشارات مقاسه قرب المجال. يتم حساب إشارات قرب المجال الممتدجة من الإشارات الافتراضية الممتدجة من منخفضة لأجزاء من نطاق مجال موجي لضغط المصدر حيث تكون الإشارات أقل اعتمادية ويتم تخصيص أوزان أعلى لأجزاء من طيف مجال موجي لضغط المصدر حيث الإشارات أكثر اعتمادية. ويمكن استخدام الجزء من الطيف الذي تكون فيه كل من مجموعتي الإشارات ذات اعتمادية للتحكم النوعي ولمقارنه إشارات مقاسه قرب المجال مع إشارات قرب المجال ممتدجة. وعند وجود اشتباه في معايير المدخلات بالنسبة للمنتج يمكن ضبط معايير المدخلات لتقليل الاختلافات بين الإشارات قرب المجال المقاسه منها والممتدجة. ويتم حساب الإشارات قرب المجال المحصلة بالتجميع المرجح للإشارات قرب المجال المقاسه والممتدجة ويتم احتساب إشارات المصدر الافتراضية من الإشارات قرب المجال المحصلة.
------	--

2012/08/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1430	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28406	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 2.		
(72)	1. WABNIK, Stefan 2. PICKEL, Joerg 3. GREEVENBOSCH, Bert 4. GRILL, Bernhard 5. EBERLEIN, Ernst 6. DEL GALDO, Giovanni	7. KRAEGELOH, Stefan 8. ZITZMANN, Reinhard 9. BLIEM, Tobias 10. BREILING, Marco 11. BORSUM, Juliane	
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10154956.6 بتاريخ 2010/02/26	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/052605) بتاريخ 2011/02/22	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز وطريقة لتوفير إشارة علامة مائية
	تبدأ الحماية من 2011/02/22 وتنتهي في 2031/02/21
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز توفير إشارة علامة مائية لتوفير إشارة علامة مائية مناسبة لكي يتم إخفائها في إشارة صوتية عندما يتم إضافة الإشارة المائية إلى الإشارة الصوتية ، مثل أن تمثل إشارة العلامة المائية بيانات علامة مائية . يتضمن جهاز توفير إشارة العلامة المائية علي جهاز معالجه Psychoacoustical لتحديد حد إخفاء العلامة الصوتية ؛ جهاز تضمين لتوليد إشارة علامة مائية من تراكب وظائف صياغة عينة المتباعدة عن بعضها عند فاصل زمني لعينة (T _b) لتمثيل زمني منفصل لبيانات العلامة المائية ، يتم ترجيح سعة وظائف صياغة كل عينة بعينة خاصة لتمثيل زمني منفصل ، مضروبة في ثقل سعة خاصة علي أساس حد الإخفاء ، تم تهيئة جهاز التضمين مثل أن يكون المدي الزمني للعينة أقصر من تمديد الوقت لوظائف صياغة العينة ؛ ويعتمد وزن السعة الخاص أيضا علي عينات ذات تمثيل زمني منفصل مجاورة للعينة الخاصة في الزمن .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/02/11	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0219	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28407	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 5/00		
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.		
(72)	1. BALDEMAIR, Robert 2. CHENG, Jung-Fu 3. GERSTENBERGER, Dirk	4. LARSSON, Daniel 5. PARKVALL, Stefan	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/375.658 بتاريخ 20/08/2010	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050303) بتاريخ 18/03/2011	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترضى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	ترتيب وطريقة للتعرف على مصادر صيغة PUCCH3
	تبدأ الحماية من 2011/03/18 وتنتهي في 2031/03/17
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز مستخدم لنظام اتصالات لاسلكية ، وبطريقة متعلقة بذلك لتحديد مصدر ليستخدم في إرسال معلومات تحكم على قناة تحكم الوصلة الصاعدة الفيزيائية ، PUCCH format 3. تضم الطريقة استقبال مؤشر المصدر من محطة خدمة راديو أساسية ، وتحديد المصدر ليتم استخدامه في إرسال معلومات التحكم في الإطار الفرعى على أساس مؤشر المصدر الذى تم استقباله ، حيث أن المصدر الذى تم تعريفه يكون ضمن نفس المجموعة المحددة لقوالب المصدر الفيزيائية بغض النظر عن هل تم استخدام صيغة PUCCH format 3 عادية أو مختصرة في الإطار الفرعى .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/08/13	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1303	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28408	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/02, 19/00, 19/04, 19/14		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN 2. FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 3.		
(72)	1. RAVELLI, Emmanuel 2. GEIGER, Ralf 3. SCHNELL, Markus 4. FUCHS, Guillaume	5. RUOPPILA, Vesa 6. BÄCKSTRÖM, Tom 7. GRILL, Bernhard 8. HELMRICH, Christian	
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/442.632 بتاريخ 2011/02/14 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/052450) بتاريخ 2012/02/14 03	(30)
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز وطريقة لتشفير وفك تشفير إشارة سمعية باستخدام جزء متقدم محاذي تبدأ الحماية من 2012/02/14 وتنتهي في 2032/02/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتشفير إشارة صوتية تمتلك تيار من العينات الصوتية يتضمن : نظام عمل نوافذ "windower" (102) لتطبيق نافذة تحليل تشفير توقع لتيار العينات الصوتية للحصول علي بيانات تم جعلها في صورة نوافذ لتحليل توقع ولتطبيق نافذ تحليل تشفير تحول لتيار العينات الصوتية للحصول علي بيانات تم جعلها في صورة نوافذ لتحليل تحول ، حيث ترتبط نافذة تحليل تشفير التحول بعينات صوتية ضمن إطار حالي من عينات صوتية وبعينات صوتية من جزء محدد سابقا من إطار مستقبلي من عينات صوتية تكون عبارة عن جزء تطلع للأمام تحول تشفير ، حيث ترتبط نافذة تحليل تشفير توقع علي الأقل بجزء العينات الصوتية للإطار الحالي وبعينات صوتية لجزء محدد سابقا للإطار المستقبلي يكون عبارة عن جزء تطلع للأمام تشفير توقع ، حيث يكون جزء التطلع للأمام تشفير تحول وجزء التطلع للأمام تشفير توقع مماثلين لبعضهما البعض أو يكونان مختلفان عن بعضهما البعض بنسبة أقل من 20% من جزء التطلع للأمام تشفير توقع أو أقل من 20% من جزء التطلع للأمام تشفير تحول ؛ كما يتعلق بمعالج تشفير لتوليد بيانات توقع مشفرة للإطار الحالي باستخدام البيانات التي جعلها علي شكل نافذة من اجل تحليل التوقع أو من اجل توليد بيانات تحول مشفرة للإطار الحالي باستخدام بيانات تم جعلها علي شكل نافذة من اجل تحليل التحول.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/03/28	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0523	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28409	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62D 1/00		
(71)	1.	TYCO FIRE PRODUCTS LP (UNITED STATES OF AMERICA)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	BOWEN, Martina, E.	
	2.	XIE, Yuan	
	3.	HAVELKA-RIVARD, Pamela, A.	
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/389.027 بتاريخ 2010/10/01
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/054628) بتاريخ 2011/10/03
		03	
			ناهد وديع رزق (74)
			براءة اختراع (12)

	(54)	رغاوى مائية مقاومة للحريق ذات محتوى منخفض من الفلورين
		تبدأ الحماية من 2011/10/03 وتنتهي في 2031/10/02
(57)		ينعلق هذا الاختراع بغشاء/ طبقة مائية لتكوين تركيبة مقاومة للحريق بحيث تحتوى على كمية فعالة من مادة خافضة للتوتر السطحي كأيون مزدوج أحادى الطرف أو بيرفلورو الكيل C ₆ انيونى والتي يكون وزنها الجزيئى اقل من 800 دايتون. أيضا تحتوى التركيبات على كمية فعالة من العوامل المثبتة للرغوة ، وكمية فعالة من مادة خافضة للتوتر السطحي غير معالجة بالفلور واحدة على الأقل. أيضا تحتوى التركيبة على أقل من 8% من الفلور ، بحيث تكون خالية من أى مادة خافضة للتوتر السطحي تحتوى على مجموعة البيرفلورو الكيل التى تحتوى على أكثر من 6 ذرات كربون. حيث تفى تلك التركيبة بـ Military Specification MIL-F- 24385F .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

2011/11/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0052	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28410	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 11/00, 19/14		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 2.		
(72)	1. FUCHS, Guillaume 2. BAYER, Stefan 3. NAGEL, Frederik 4. HIRSCHFELD, Jens 5. RETTELBACH, Nikolaus	6. WABNIK, Stefan 7. YOKOTANI, Yoshikazu 8. HIRSCHFELD, Jens 9. LECOMTE, Jérémie	
(73)	1. 2.		
	01	لولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/079.875 بتاريخ 2008/07/11	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/004339) بتاريخ 2009/06/16	
	03		
		ناهد وديع رزق تروى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طريقة وأداة تمييز (مميز) لتصنيف خطوط إشارة مختلفة	(54)
	تبدأ الحماية من 2009/06/16 وتنتهي في 2029/06/15	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتصنيف خطوط إشارة مختلفة التي تشمل أول وثاني نوع على الأقل، مثل خطوط كلامية وصوتية ، تصنف الإشارة كمدى قصير على أساس ملمح واحد على الأقل ذات مدى قصير مستخلص من الإشارة ويتم إرسال نتيجة تصنيف ذات مدى قصير . تصنف أيضا الإشارة كمدى طويل على أساس ملمح واحد على الأقل ذات مدى قصير وملمح واحد على الأقل ذات مدى طويل مستخلص من الإشارة ويتم إرسال نتيجة تصنيف ذات مدى طويل . نتيجة التصنيف ذات المدى القصير تتجمع مع نتيجة التصنيف ذات المدى الطويل لتزويد إشارة مخرج تشير إلى إما خط لإشارة يكون للنوع الأول أو للنوع الثاني.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/10/30	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1834	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28411	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 5/00		
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (SWEDEN) 2. 3.		
(72)	1. PARKVALL, Stefan 2. HOYMANN, Christian 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/330.580 بتاريخ 2009/06/08	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/057053) بتاريخ 2011/05/03	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	طريقة للبت وعقد في نظام اتصال لاسلكي راديو
		تبدأ الحماية من 2011/05/03 وتنتهي في 2031/05/02


(57) يتعلق هذا الاختراع بصفة عامة بأنظمة اتصال لاسلكية ، وعقد للبت على مراحل ، ومعدات المستخدم (المستخدم النهائي) ، والطرق للأنظمة والعقد المذكورة. في احد التجسيديات تم توفير طريقة تشغيل عقدة التحكم لنظام الاتصالات اللاسلكية حيث تشتمل الطريقة المذكورة على هذه الخطوات: إنشاء إطار من البيانات يشتمل على جزء أولى نهائي ، حيث يشتمل الجزء الأول على بيانات تحكم أولية للتحكم في استقبال العقدة ، التأكد من وضع بيانات التحكم الثانية في الجزء الأخير، وتنظيم البيانات المحملة إلى عقدة الاستقبال في الجزء الأخير ، وإذا لم يتم وضع بيانات التحكم الثانية في الجزء الأخير ونقل إطار البيانات إلى عقدة الاستقبال.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/01/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0054	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28412	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 21/02		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (GERMANY) 2.		
(72)	1. NAGEL, Frederik 2. DISCH, Sascha 3. RETTELBACH, Nikolaus 4. NEUENDORF, Max	5. GRILL, Bernhard 6. KRÄMER, Ulrich 7. WABNIK, Stefan	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/079.839 بتاريخ 2008/07/11	(30)
	02	61/103.820 بتاريخ 2008/10/08	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/004451) بتاريخ 2009/06/19	
	(74)	ناهد وديع رزق	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	مخلق إشارة سمعية ومشفر إشارة سمعية تبدأ الحماية من 2009/06/19 وتنتهى فى 2029/06/18
(57)	يتعلق الجانب الأول من هذا الاختراع ، بمخلق إشارة سمعية تولد إشارة سمعية مخلقه لها نطاق تردد أول ونطاق تردد ثاني مخلق مستمد من نطاق التردد الأول. مكون الإشارة السمعية يضم مولد رقعته ، محول طيفي ، معالج إشارة أولية وموحد. مولد الرقعة ينفذ ما لا يقل عن اثنين من لوغاريتمات الترقيع المختلفة. حيث أن كل لوغاريتم ترقيع يولد إشارة أولية لها مكونات إشارة فى نطاق التردد الثانى المكون باستخدام إشارة سمعية لها مكونات إشارة فى نطاق التردد الأول. يتكيف مولد الرقعة لاختيار ما لا يقل عن واحد من اثنين من لوغاريتمات الترقيع المختلفة كاستجابة لمعلومات التحكم لجزء الوقت الأول وغيرها مما لا يقل عن اثنين من لوغاريتمات الترقيع المختلفة كاستجابة لمعلومات التحكم لجزء الوقت الثانى المختلف عن جزء الوقت الأول للحصول على الإشارة الأولية لجزء الوقت الأول والثانى. يحول المحول الطيفي الإشارة الأولية إلى إشارة تمثيل طيفي أولية. يعالج معالج الإشارة الأولية إشارة التمثيل الطيفي الأولية كاستجابة لبارامتر نسخ مدى طيفي ذو نطاق طيفي للحصول على إشارة تمثيل طيفي أولية معدله. يوحد الموحد الإشارة السمعية التى لها مكونات إشارة فى المدى الأول أو الإشارة المستمدة من الإشارة السمعية بإشارة التمثيل الطيفي الأولية المعدل أو بإشارة أخرى مستمدة من إشارة التمثيل الطيفي الأولية المعدلة وذلك للحصول على إشارة سمعية مخلقه.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/08/15 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2011/1365 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
سبتمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2017/12/27 (45)		مكتب براءات الاختراع
28413 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/00	
(71)	1. ORTLOFF ENGINEERS, LTD. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. JOHNKE, Andrew, F. 2. LEWIS, W., Larry 3. WILKINSON, John, D.	4. LYNCH, Joe, T. 5. HUDSON, Hank, M. 6. CUELLAR, Kyle, T.
(73)	1. 2.	
	01 المكتب الأمريكى تحت رقمى : 12/372.604 بتاريخ : 2009/02/17	(30)
	02 : 61/186.361 بتاريخ : 2009/06/11	
	03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2010/021364) بتاريخ : 2010/01/19	
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

	معالجة الغازات الهيدروكربونية	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/01/19 وتنتهى فى 2030/01/18	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية وجهاز لإستعادة الإيثان ، الإيثيلين ، البروبان ، البروبيلين ومكونات الهيدروكربونات الأثقل من تيار الغازات الهيدروكربونية فى مجمع المعالجة المدمج .	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2012/08/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1431	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28414	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00												
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 2.												
(72)	<table border="0"> <tr> <td>1. ZITZMANN, Reinhard</td> <td>7. DEL GALDO, Giovanni</td> </tr> <tr> <td>2. ABNIK, Stefan</td> <td>8. KRAEGELOH, Stefan</td> </tr> <tr> <td>3. PICKEL, Joerg</td> <td>9. BLIEM, Tobias</td> </tr> <tr> <td>4. GREVENBOSCH, Bert</td> <td>10. BREILING, Marco</td> </tr> <tr> <td>5. GRILL, Bernhard</td> <td>11. BORSUM, Juliane</td> </tr> <tr> <td>6. EBERLEIN, Ernst</td> <td></td> </tr> </table>	1. ZITZMANN, Reinhard	7. DEL GALDO, Giovanni	2. ABNIK, Stefan	8. KRAEGELOH, Stefan	3. PICKEL, Joerg	9. BLIEM, Tobias	4. GREVENBOSCH, Bert	10. BREILING, Marco	5. GRILL, Bernhard	11. BORSUM, Juliane	6. EBERLEIN, Ernst	
1. ZITZMANN, Reinhard	7. DEL GALDO, Giovanni												
2. ABNIK, Stefan	8. KRAEGELOH, Stefan												
3. PICKEL, Joerg	9. BLIEM, Tobias												
4. GREVENBOSCH, Bert	10. BREILING, Marco												
5. GRILL, Bernhard	11. BORSUM, Juliane												
6. EBERLEIN, Ernst													
(73)	1. 2.												
	<table border="0"> <tr> <td>01</td> <td>مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10154948.3 بتاريخ 2010/02/26</td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/052694) بتاريخ 2011/02/23</td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10154948.3 بتاريخ 2010/02/26	(30)	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/052694) بتاريخ 2011/02/23		03					
01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10154948.3 بتاريخ 2010/02/26	(30)											
02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/052694) بتاريخ 2011/02/23												
03													
	ناهد وديع رزق تروى	(74)											
	براءة اختراع	(12)											

(54)	جهاز لتوفير إشارة علامة مائية وطريقة لتوفير إشارة علامة مائية
	تبدأ الحماية من 2011/02/23 وتنتهي في 2031/02/22
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتوفير إشارة علامة مائية لتوفير إشارة علامة مائية اعتمادا على تمثيل نطاق تردد الوقت لبيانات العلامة المائية ، حيث يشمل تمثيل نطاق تردد الوقت القيم المصاحبة لتردد الحزم الفرعية وفواصل البتات ، أيضا يشتمل جهاز توفير إشارة العلامة المائية على جهاز لتوفير نطاق تردد الوقت الموجي لتوفير نطاق الوقت الموجي لعدد وافر من ترددات الحزم الفرعية ، وذلك على أساس تمثيل نطاق تردد الوقت لبيانات العلامة المائية. يتم تشكيل جهاز توفير نطاق تردد الوقت الموجي للوصول إلى القيمة المعطاة لتمثيل نطاق تردد الوقت لتشكيل وظائف البتات. يكون الامتداد الزمني لوظائف تشكيل البتات أطول من فواصل البتات إلى القيم المعطاة لتمثيل نطاق تردد الوقت حيث أن التداخل الزمني بين وظائف تشكيل البتات التي تم توفيرها للقيم الزمنية التالية لتمثيل نطاق تردد الوقت لنفس تردد الحزم الفرعية . يحتوى نطاق الوقت الموجي لتردد الحزم الفرعية المعطى على عدد وافر من وظائف تشكيل البتات التي تم توفيرها للقيم الزمنية التالية لتمثيل نطاق تردد الوقت لنفس تردد الحزم. أيضا يشتمل جهاز توفير إشارة العلامة المائية على جهاز لربط نطاق الوقت الموجي ، وذلك لربط نطاق الوقت الموجي المعطى لعدد وافر من الترددات لجهاز توفير نطاق تردد الوقت لاشتقاق إشارة العلامة المائية.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/06/11	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1063	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28415	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 1/18, 5/00 & H04W 72/14		
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)(SWEDEN) 2. 3.		
(72)	1. ABRAHAMSSON, Richard 2. BOSTRÖM, Lisa 3. LINDSTRÖM, Magnus	4. JÖNGREN, George	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/389.437 بتاريخ 2010/10/04	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050929) بتاريخ 2011/07/08	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طرق وترتيبات في نظام اتصال عن بعد		(54)
	تبدأ الحماية من 2011/07/08 وتنتهي في 2031/07/07		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطرق وترتيبات للتحكم في إعادة الإرسال معدة مستخدم تدعم وصلة علوية فضائية متعددة الإرسال. تتضمن الطريقة خطوات : تحديد منح وصلة علوية في قناة تحكم وصلة سفلية فيزيائية ، يكون منح الوصلة العلوية صالح لكتلة نقل واحدة علي الأقل ؛ تحديد أن كتلة نقل واحدة علي الأقل معطلة ، مثل عدم ارتباط منح بكتلة نقل واحدة علي الأقل ؛ و - ترجمة كتله نقل معطلة واحدة علي الأقل كإشعار بالاستلام ، ACK ، للإرسال السابق المناظر لكتلة النقل المناظرة المذكورة بغض النظر عن ما هي الإشارة التي تم استقبالها في قناة استقبال حالة ردود الفعل للإرسال السابق المذكور.</p>		

2012/05/03 (22)	 <p>مكتب براءات الاختراع المصري</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT2013/001675 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2017/12/27 (45)		
28416 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05K 67/03, 3/04 & B82Y 30/00	
(71)	1. THE BOARD OF REGENTS FOR OKLAHOMA STATE UNIVERSITY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. HANAN, Jay, Clarke 2. 3. 4.	5. 6. 7.
(73)	1. 2.	
	01	(30) الولايات المتحدة الامريكية تحت ارقام: 61/482048 بتاريخ 2011/05/03
	02	طلب البراءة الدولى : (PCT/US 2012/036376) بتاريخ 2012/05/03
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق
	(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات نانو بولى ايثيلين تيريفثاللات . جرافين
	تبدأ الحماية من 2012/05/03 وتنتهى فى 2032/05/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمادة مركب نانو تتضمن بولى ايثيلين تيريفثاللات (PET) كبوليمير اساسى وجزئ نانو الذى يزيد من قوة البوليمر الاساسى .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2013/07/31	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1250	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28417	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00, 19/06		
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 2. TECHNISCHE UNIVERSITAT ILMENAU (GERMANY)		
(72)	1. LECOMTE, Jérémie 2. DIETZ, Martin 3. SCHNABEL, Michael	4. SPERSCHNEIDER, Ralph	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/442.632 بتاريخ 2011/02/14	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/052395) بتاريخ 2012/02/13	
	03		
		ناهد وديع رزق تروزي	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز وطريقة لإخفاء الخطأ في مكاملة موحدة منخفضة - التباطؤ وترميز صوتي (USAC)
	تبدأ الحماية من 2012/02/13 وتنتهي في 2032/02/12
(57)	يتعلق الاختراع الحالي جهاز لتوليد قيم الاستبدال الطيفي للإشارة الصوتية. يشتمل الجهاز على وحدة صقل لتخزين القيم الطيفية السابقة المتعلقة بالإطار الصوتي الخالي من الأخطاء التي تم استقبالها سابقاً. علاوة على ذلك، يشتمل الجهاز على مولد إطار الإخفاء لتوليد قيم الاستبدال الطيفي، وذلك عندما لا يتم استقبال الإطار الصوتي الحالي أو عندما يكون خاطئاً أو غير صحيح. يشتمل الإطار الصوتي الخالي من الأخطاء على معلومات مرشحة، حيث تصاحب المعلومات المرشحة قيمة الترشيح المشفرة/ الثابتة التي تدل على ثبات المرشح المتنبأ به. يتم تعديل/ تهيئة مولد إطار الإخفاء وذلك لتوليد قيم الاستبدال الطيفي اعتماداً على القيم الطيفية السابقة وعلى أساس قيمة الثبات المرشح.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2012/12/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/2098	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2017/12/27	(45)		
28418	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G05B 19/00		
(71)	1. الأستاذ / عصام ماهر خالد عوض (مصر)		
	2.		
(72)	1. الأستاذ / عصام ماهر خالد عوض (مصر)	4.	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30)
			(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز التحكم في اعمده الاناره العامه لترشيد الاستهلاك
	تبدأ الحماية من 2012/02/20 وتنتهى فى 2032/02/19
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز التحكم فى اعمدة الإنارة العامة لترشيد الأستهلاك . بهدف التوفير فى الأستهلاك فى الإنارة العامة ، وذلك عن طريق توصيل خرج الخلايا الضوئية بدخل الجهاز وتقسيم اعمدة الإنارة الى ثلاثة أجزاء كما يلى : فى البداية يتم إنارة ثلث اعمدة الإنارة الأول لفترة زمنية معينة يمكن التحكم بها بعد ذلك تنتقل التغذية ليتم إنارة الثلث الثانى من أعمدة الإنارة ثم تنتقل التغذية ليتم إنارة الثلث الأخير من أعمدة الإنارة لنفس الفترة الزمنية ثم يعود الجهاز لإنارة الثلث الأول من أعمدة الإنارة مرة أخرى وهكذا .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/06/14 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1103 (21)		
يونيه 2017 (44)		
2017/12/28 (45)		
28419 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01H 5/00 & C12N 15/29, 15/82
(71)	1. DOW AGROSCIECES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RUSSELL, Sean 2. RETOLINO, Joseph F. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/297.628 بتاريخ 2010/01/22 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2011/022135) بتاريخ 2011/01/21 03
(74)	مكتب عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	حذف جين من DNA جينومي عن طريق أصبع زنك نيوكليزي (ZFNs) تبدأ الحماية من 2011/01/21 وتنتهي في 2031/01/20
------	---

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لحذف هذه المنطقة من الحمض النووي في نبات . في بعض المجالات طريقة تضم تحويل نبات مع جزئ الحمض النووي ، حيث أن جزئ الحمض النووي يشفر واحد أو أكثر من انزيم نيوكلييز لأصبع الزنك (ZFNs) مرتبط عملياً الى منشط لنسيج واحد أو أكثر ، مثلاً منشطة لحبوب اللقاح . وتشمل الأساليب استئصال جينات الأم في النبات . وفقاً لذلك ، في بعض المجالات ، صممت ZFNs التي تظهر تسلسل الجينات تميل لجينات النبات الأم . في تجسيد آخر ، يتم التعبير عن ZFNs تحت سيطرة منشطات خاصة لمرحلة التطوير ، مثل ذلك ، على سبيل المثال ، تسلسل الحمض النووي يتم رفعه بشكل خاص في الوحدات خلال مراحل متأخرة نسبياً من النمو . وترد جزيئات الحمض النووي المفيدة لتنفيذ طرق الكشف عنها والنباتات التي تنتجها الطرق المذكورة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/07 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1701 (21)		
يوليه 2017 (44)		
2017/12/28 (45)		
28420 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24J 2/24, 2/46	
(71)	1. ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. PAYNE, Ronald G., 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/675143 بتاريخ 2013/11/13	(30)
	02	
	03	
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

ترتيب لوحة غلاية شمسية	(54)
تبدأ الحماية من 2013/11/07 وتنتهى فى 2033/11/06	
<p>(57) تشتمل غلاية شمسية على ألواح استقبال أولى وثانية موضوعة على مسافة من بعضها البعض بفجوة. يشتمل كل لوح على العديد من أنابيب غليان أولية لاستقبال تدفق الطاقة الشمسية. تشتمل الغلاية على الأقل على نظام لمستقبل ثانوى واحد على الأقل تم تهيئته عبر الفجوة لاستقبال تدفق الطاقة الشمسية الساقط هناك عبرها. يشتمل النظام على الأقل على أنبوب غلاية ثانوى واحد ، وعلى الأقل عضو تدعيم واحد على الأقل مدعم عليها. يتم تهيئة النظام بالنسبة للألواح الأولية ، بحيث يتم تدعيم أنابيب الغلاية الأولية ، على عضو التدعيم فى علاقة متباعدة "S" لأنبوب الغلاية الثانوى لتمكين التمدد الحرارى الجانبى والمستعرض للأنابيب بدون الانحناء للخارج. علاوة على ذلك ، يتم توفير مرفق ارتباط باللوح للاتحاق باللوحات والنسق .</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/03/23	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0450	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/28	(45)		
28421	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 2/140		
(71)	1. THE GILLETTE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. WESTER, Christian, Reber 2. WAIN, Kevin, James 3.		
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/541.692 بتاريخ 2011/09/30	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/057833) بتاريخ 2012/09/28	03
		عمرو مفيد الديب	(74)
		براءة اختراع	(12)

	حارس لشفرة ماكينة حلقة	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/09/28 وتنتهي في 2032/09/27	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بخرطوشة حلقة مع إسكان، قَبْعة في مؤخَّرة الإسكان، نصل واحد أو أكثر مثبت إلى الإسكان أمام القَبْعة ، وحارس في جبهة "مقدمه" الإسكان. الحارس له سطح أعلى مع تعدد من الصفوف المتموجة التي تمَدَّد متوازية إلى النصل. الصفوف المتموجة لها قمم وأخاديد. تشمل الأخاديد مَادَه إيلاستوميرية وتمتد من مقدمه الحارس إلى مؤخَّره الحارس.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/03/31 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0483 (21)		
يونيه 2017 (44)		
2017/12/28 (45)		
28422 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/015, 1/10, 1/182	
(71)	1. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FOGGIA (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. DI LUCCIA, Aldo 2. LAMACCHIA, Carmela 3. GIANFRANI, Carmela	
(73)	1. 2.	
	01	إيطاليا تحت رقم : (RM2012A000468) بتاريخ 2012/10/02
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2013/000797) بتاريخ 2013/04/29
	03	
	(74)	عمرو الديب
	(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإزالة السموم من بروتينات الجلوتين من محاصيل الحبوب
	تبدأ الحماية من 2013/04/29 وتنتهى فى 2033/04/28
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للحصول على دقيق يحتوى على جلوتين مزال منه السموم مناسب لتحضير منتجات الخبز والمعكرونة من القمح. ومع استخدام الطريقة تتعرض بروتينات الجلوتين إلى تغيرات تركيبية لا تنشط شلال السيتوكينات الالتهابية فى المرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز الهضمى. ومثل هذه التغيرات التركيبية، بالإضافة إلى ذلك، لا تؤثر على الخواص الفنية للدقيق والتي تكون العجينة، ولهذا تسنح بتحضير منتجات مزال منها السم، شبيهة فى الطعم والمظهر لتلك التي تكون شائعة الاستخدام فى غذاء سكان البحر المتوسط، والتي ليست فقط مقصودة للأشخاص الذين يعانون من عدم تحمل الجلوتين، ولكن لكافة السكان. والاستخدام المنتشر لمثل هذه المنتجات المزال منها السموم فى جزء كبير من سكان لديهم الغرض، بطريقة إبداعية كليا، لتحفيز تقليل تأثيرات الجلوتين على صحة الأفراد ولهذا يقلل حدوث مرض اضطرابات الجهاز الهضمى.

2014/02/02 (22)
2014/0148 (21)
يونيه 2017 (44)
2017/12/28 (45)
28423 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 7/00, 7/04, 7/11 & C10G 70/04	
(71)	1. LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. PHAM DUC, Tuat 2. SCHMIDT, Gunther 3. SCHMIGALLE, Holger	4. WALTER, Stefanie
(73)	1. 2.	
(30)	01 ألمانيا تحت رقم : 10 2011 110 003,6 بتاريخ : 2011/08/11 02 المكتب الأوروبى تحت رقم : 11009115.4 بتاريخ : 2011/11/17 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/003299) بتاريخ : 2012/08/02	
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تتابع فصل للهيدروكربونات من الكسر الحرارى الخفيف تبدأ الحماية من 2012/08/02 وتنتهى فى 2032/08/01
(57)	يصف الاختراع الحالى طريقة لفصل الهيدروكربونات من شحنة تحتوى على الهيدروكربونات بالكسر ، حيث أن الغاز الناتج من الكسر ، والمنتج من الغاز الخام ويحتوى على هيدروكربونات غازية مضغوطة ومجففة ، وتمد بمادة شحنة فى مرحلة الفصل (فيما بعد الغاز يشار إليه بطرف الفصل الأمامى ، حيث فيها الغاز الخام يفصل فى جزء هيدروكربونى يتكون من هيدروكربونات لها عدد أقصى من 3 ذرات كربون وجزء هيدروكربونى يتكون من هيدروكربونات لها على الأقل 4 ذرات كربون، حيث أن الطرف الأمامى للفصل يضم ، بدوره عملية تقنية ، ماص لـ C4 ومزيل للبروبان، حيث أن جزء الهيدروكربون يتكون من هيدروكربونات لها عدد أقصى من 3 ذرات نحصل عليها كنتاج غازى فوق المقدمة من ماص C4) وحيث أن جزء الهيدروكربون السائل له على الأقل 4 ذرات كربون نحصل عليها كنتاج سفلى من مزيل البروبان تتميز بأن الطرف الأمامى للفصل C3/C4 يضم عملية إضافية تكنولوجية لمرحلة فصل C2/C4 ، حيث أن خطوة الفصل C2/C4 مرتبة بين ماص C4 ومزيل للبروبان .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/06/09	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0931	(21)		
يونيه 2017	(44)		
2017/12/28	(45)		
28424	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 19/40, 21/44		
(71)	1.	THE GILLETTE COMPANY LLC (UNITED STATES OF AMERICA)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	XU, Xiaolan	
	2.	WAIN, Kevin James	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30)
		02	
		03	
		طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/083780) بتاريخ 2011/12/09	
		عمرو مفيد الديب	(74)
		براءة اختراع	(12)


	(54)	خرطوشة لتوزيع مائع يمكن استبداله
		تبدأ الحماية من 2011/12/09 وتنتهي في 2031/12/08
(57)		يتعلق الاختراع الحالي بخرطوشة لتوزيع مائع يمكن استبداله لشفرة توزيع مائع لها عضو متصل مع عضو دعم محوري وعضو قاعدة له مدخل للمائع وسطح ربط للتزاوج بصورة يمكن إزالتها وبصورة ثابتة مع عضو ربط المقبض المقابل . ومييت الخرطوشة مثبتت علي عضو الدعم المحوري ، ومييت الخرطوشة له واقى ، غطاء ، وعلي الأقل شفرة واحدة بين الغطاء والواقى ، ومطبق المائع معرف بفتحة مرتبطة بصور ثابتة بعضو الاتصال .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/03/17 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0423 (21)		
يوليو 2017 (44)		
2017/12/28 (45)		
28425 (11)		

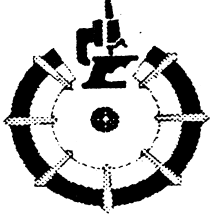
(51)	Int. Cl. ⁸ B41J 2/175	
(71)	1. SEIKO EPSON CORPORATION (JAPAN) 2.	
(72)	1. KODAMA, Hidetoshi 2. NOZAWA, Izumi 3. MIZUTANI, Tadahiro 4. MATSUZAKI, Kazutoshi	5. HARADA, Kazumasa 6. NAKATA, Satoshi 7. KAWATA, Hidetaka
(73)	1. 2.	
	اليابان تحت الأرقام : (2012-003652) بتاريخ 2012/01/12 (2012-003653) بتاريخ 2012/01/12 (2012-003654) بتاريخ 2012/01/12 (2012-003698) بتاريخ 2012/01/12 (2012-189836) بتاريخ 2012/08/30 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 13/410.461 بتاريخ 2012/03/02 13/410.478 بتاريخ 2012/03/02 13/410.528 بتاريخ 2012/03/02 طلب البراءة الدولي الرقمين : (PCT/JP2012/001395) بتاريخ 2012/03/01 (PCT/JP2012/008314) بتاريخ 2012/12/26	1. (30) 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 1.
	سمو أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	خرطوشة ونظام للإمداد بمادة طباعة تبدأ الحماية من 2012/12/26 وتنتهي في 2032/12/25
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بخرطوشة تشتمل على بنية إمداد بجبر، بنية محمل طرفي، وجزء تقييد أول. يكون لبنية المحمل الطرفي عناصر طرفية مرتبة في مستوى طرفي لا يكون موازياً ولا متعامد على مستوى محدد بواسطة حافة أمامية لاتجاه تركيب بنية الإمداد بالجبر، بحيث تستقبل أجزاء التلامس الخاصة بالعناصر الطرفية قوة في اتجاه مقابل (RD) من اتجاه التركيب. تم التزويد بجزء تعشيق جزء التقييد الأول عند موضع مجاور لبنية المحمل الطرفي .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/24	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2013/1795	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
اغسطس 2017	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2017/12/31	(45)		مكتب براءات الاختراع
28426	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01P 3/00 & A01N 37/50, 43/40, 47/24, 43/88, 43/16, 43/56, 43/76, 43/50		
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD (Japan) 2. 3.		
(72)	1. SUGIMOTO, Koji 2. SUZUKI, Takanori 3. YAMAMOTO, Koudai		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 2011-117097 بتاريخ 2011/05/25	(30)
	02	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP2012/064253) بتاريخ 2012/05/25	
	03		
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبه مبيدة للفطريات وطريقة لمكافحة امراض النباتات
	تبدأ الحماية من 2012/05/25 وتنتهي في 2032/05/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة لها تأثير مبيد للفطريات ثابت وعالي ضد المحاصيل المزروعة المصابة بأحد أمراض النباتات. تحتوي تركيبة مبيد الفطريات الزراعية أو البستانية، كمكونات فعالة، على (أ) فلوازينام أو ملح منه و(ب) مركب ستروبيليورين أو ملح منه؛ بالإضافة إلى ذلك، يتعلق الاختراع بطريقة بمكافحة أمراض النباتات بواسطة وضع تركيبة مبيد الفطريات الزراعية أو البستانية موضوع البراءة على نبات أو تربة زراعية؛ وعلاوة على ذلك، يتعلق بطريقة لمكافحة أمراض النباتات من خلال وضع (أ) فلوازينام أو ملح منه و(ب) مركب ستروبيليورين أو ملح منه على نبات أو تربة زراعية
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في يناير 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (1) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر يناير 2018 باللغة العربية طبقاً لأرقام إصدار البراءات
- (2) براءة رقم 28427
 - (3) براءة رقم 28428
 - (4) براءة رقم 28429
 - (5) براءة رقم 28430
 - (6) براءة رقم 28431
 - (7) براءة رقم 28432
 - (8) براءة رقم 28433
 - (9) براءة رقم 28434
 - (10) براءة رقم 28435
 - (11) براءة رقم 28436
 - (12) براءة رقم 28437
 - (13) براءة رقم 28438
 - (14) براءة رقم 28439
 - (15) براءة رقم 28440
 - (16) براءة رقم 28441
 - (17) براءة رقم 28442
 - (18) براءة رقم 28443
 - (19) براءة رقم 28444
 - (20) براءة رقم 28445

(21)	براءة رقم 28446
(22)	براءة رقم 28447
(23)	براءة رقم 28448
(24)	براءة رقم 28449
(25)	براءة رقم 28450
(26)	براءة رقم 28451
(27)	براءة رقم 28452
(28)	براءة رقم 28453
(29)	براءة رقم 28454
(30)	براءة رقم 28455
(31)	براءة رقم 28456
(32)	براءة رقم 28457
(33)	براءة رقم 28458
(34)	براءة رقم 28459
(35)	براءة رقم 28460
(36)	براءة رقم 28461
(37)	براءة رقم 28462
(38)	براءة رقم 28463
(39)	براءة رقم 28464
(40)	براءة رقم 28465
(41)	براءة رقم 28466
(42)	براءة رقم 28467
(43)	براءة رقم 28468
(44)	براءة رقم 28469
(45)	براءة رقم 28470
(46)	براءة رقم 28471
(47)	براءة رقم 28472
(48)	براءة رقم 28473
(49)	براءة رقم 28474
(50)	براءة رقم 28475

- | | | |
|------|-------|-----------------|
| (51) | ..... | براءة رقم 28476 |
| (52) | ..... | براءة رقم 28477 |
| (53) | ..... | براءة رقم 28478 |
| (54) | ..... | براءة رقم 28479 |
| (55) | ..... | براءة رقم 28480 |
| (56) | ..... | براءة رقم 28481 |
| (57) | ..... | براءة رقم 28482 |
| (58) | ..... | براءة رقم 28483 |
| (59) | ..... | براءة رقم 28484 |

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبجاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتى تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتوىها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدى إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر


(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يناير 2018

2013/12/17 (22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1928 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2018/01/02 (45)		
28427 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/516, 8/50, 8/56, 8/60	
	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	01 (71) 02 03
	جست ، راندالي في جونسون ، ميشيل إتش زو ، زهايو	-1 (72) -2 -3
		01 (73) 02
	المكتب الأمريكي تحت رقم : 13/189.150 بتاريخ : 2011/07/22 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/044229) بتاريخ : 2012/06/26	01 (30) 02 03
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة معدنية بين فلزية ، وطريقة تصنيعها والأصناف التي تشتمل عليها
	تبدأ الحماية من 2012/06/26 وتنتهي في 2032/06/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بصنف يشتمل على عدد وافر من النطاقات المدمجة معاً ، حيث تشتمل النطاقات على مادة أساسية تشتمل على معدن أول ، وطبقة أولية يتم تثبيتها على المادة الأساسية ، حيث تشتمل الطبقة الأولى على معدن ثاني ، حيث يكون المعدن الأول مختلف كيميائياً عن المعدن الثاني . أيضاً يكشف الاختراع الحالي عن الطريقة التي تشتمل على غطاء إسطواني في طاحونة إسطوانية ؛ حيث يشتمل الغطاء على معدن أول يتم تثبيته على كلٍ من الجوانب المواجهة لطبقة الغطاء الأول التي تشتمل على معدن ثاني ؛ حيث يكون المعدن الثاني مختلف كيميائياً عن المعدن الأول ، حيث يتم قطع الغطاء إلى عدد وافر من القطع ، وتكديس العدد الوافر من القطع ، وجعلها على شكل إسطواني في الطاحونة الإسطوانية لتكوين فراغ/ تجويف .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2009/09/23	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/1386	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/02	(45)		
28428	(11)		
PCT			

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 20/04 & C02F 1/28, C02F 101/30 & C09C 1/02		
(71)	1. (شركة مساهمة سويسرية) وميا انترناشونال ايه جي 2. 3.		
(72)	1. جيرارد، دانيال، أي 2. جان ياتريك ايه سي 3. جانتبين دانيال 4. شولكوبف جواشيم		
(73)	1. 2.		
	01	المكتب الاوروبي تحت رقم : 07005855.7 بتاريخ 2007/03/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولي : (PCT/FP2008/053333) بتاريخ 2008/03/19	
	03		
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	عملية لإزالة مركبات تعطيل وظيفية الغدد الصماء
	(57)	تبدأ الحماية من 2008/03/19 وتنتهي 2028/03/18
<p>يتعلق الاختراع الحالي بإزالة مركبات تعطيل وظيفية الغدد الصماء من وسط مائي من خلال إضافة كربونات كالسيوم متفاعلة على السطح أو معلق مائي يشتمل على كربونات كالسيوم متفاعلة على السطح وله رقم هيدروجيني أكبر من 6 يتم قياسه عند 20°م، إلى الوسط، حيث تكون كربونات الكالسيوم المتفاعلة على السطح عبارة عن منتج تفاعل كربونات كالسيوم طبيعية مع ثاني أكسيد الكربون وواحد أو أكثر من الأحماض، واستخدام كربونات الكالسيوم الطبيعية المتفاعلة على السطح لإزالة مركبات تعطيل وظيفية الغدد الصماء، وكذلك إلى توليفة من كربونات الكالسيوم الطبيعية المتفاعلة على السطح والكربون المنشط لإزالة مركبات تعطيل وظيفية الغدد الصماء</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2010/07/21	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2010/1269	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/02	(45)		
28429	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 28/06, 28/16, 40/00
(71)	1. ايطالسيمنتى اس بى ايه (إيطاليا) 2. 3.
(72)	1. الفانى روبرتا 2. ليزى جانيوكا 3.
(73)	1. 2.
	01 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IB2008/000299) بتاريخ 2008/01/31
	02
	03
	(74) سمر أحمد اللباد
	(12) براءة اختراع

(54)	غلاف أساسية صفيحة كبريتية ألومينية أو كبريتية حديدية ألومينية
	تبدأ الحماية من 2008/01/31 وتنتهى فى 2028/01/30
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغلاف أو طلاء أساسية صفيحة كبريتية ألومينية أو كبريتية حديدية ألومينية من دعائم أساسها أسمنتية أو غير أسمنتية وتحديداً كغلاف أو طلاء لأنابيب أساسها أسمنتية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/04/09	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0564	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/02	(45)		
28430	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01C 19/42 & C04B 111/50		
(71)	1. (إيطاليا) إيطالسيمنتى اس بى ايه 2. 3.		
(72)	1. موربى اليساندرو 2. مولفيتتا مارسيلو انطونيو 3. سجرىا سارا		
(73)	1. 2.		
	01	إيطاليا تحت رقم : MI2o13A000575 بتاريخ 2013/04/11	(30)
	02		
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)


(54)	أداة تسوية الخرسانة باستخدام المطاط معاد التدوير من الأطر المستهلكة ومعالجته
	تبدأ الحماية من 2014/04/09 وتنتهى فى 2034/04/08
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بأداة لتسوية الخرسانة (قِدَّة تسوية) باستخدام مطاط معاد التدوير من أطر مستهلكة (PFU) ، تشتمل على أسمنت، مطاط معالج مسبقاً معاد تدويره من أطر مستهلكة، بحجم جسيمي يتراوح ما بين 0.1 و 20 مم، ويفضل ما بين 1 و 10 مم، والأفضل كذلك ما بين 2 و 5 مم، و مواد خاملة معالجة مسبقاً، وإضافات بوليمرية وماء .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/07/24	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1232	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/02	(45)		
28431	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F27B 7/20 & F27D 17/00		
(71)	1.	ايطالسيمنتي اس بي ايه (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فيدي ريبيرتو	
	2.	كلاسي انتوني	
	3.	سينتي جيفني	
(73)	1.		
	2.		
	01	إيطاليا تحت رقم : MI2012A000123 بتاريخ 2012/01/31	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/051605) بتاريخ 2013/01/29	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية متكاملة لإنتاج خبث بمعالجة أتربة جانبية ناتجة من فرن
	تبدأ الحماية من 2013/01/29 وتنتهي في 2033/01/28
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوصف عملية متكاملة لإنتاج خبث بواسطة عملية جافة، بمعالجة مستمرة لأتربة جانبية ناتجة عن فرن، حيث تتكون المادة الصلبة المراد معالجتها من أتربة جانبية من عملية إنتاج خبث، تتضمن مركبات الكلوريد، الصوديوم، البوتاسيوم والكبريت، تتضمن تلك العملية الخطوات التالية:</p> <p>(أ) استخلاص الأتربة الجانبية بشكل مباشر من طور إخماد، دون تخزين وسيط، في درجة حرارة تتراوح بين حوالي 150 و 200°م، ومحتوى رطوبة يتراوح ما بين 0.1 إلى 3% بالوزن، بشكل مفضل 0.1 إلى 0.5% بالوزن، وبكمية كربونات كالسيوم أقل من 55% بالوزن؛</p> <p>(ب) خلط الأتربة المذكورة الناتجة عن الخطوة (أ)، في زمن يتراوح في أقصاه من 2 إلى 10 دقائق، بشكل مفضل أقل من 5 دقائق، مع ماء تتراوح منه نسبة الماء / الأتربة من حوالي 2: 1 إلى 4: 1، بشكل مفضل من حوالي 2.5: 1 إلى 3.5: 1، من أجل الحصول على خليط به محتوى رطوبة يتراوح بين 45 و 75% بالوزن، بشكل مفضل بين 50 % و 55% بالوزن، وبشكل مفضل أكثر حوالي 50% بالوزن؛</p> <p>(ج) تغليب ميكانيكي للخليط المخفف حتى الذوبان الكامل للأملاح القابلة للذوبان؛</p> <p>(د) الفصل الميكانيكي للخليط الذي تم تخفيفه في جزء سائل يحتوي على الماء والأملاح القابلة للذوبان وفي جزء صلب في صورة طبقة أو قشرة صلبة .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/10/08	(22)	 <p>مكتب براءات الاختراع المصري</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1722	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018 /01 /04	(45)		
28432	(11)		
		PCT	

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/08	
(71)	1. بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. مالي ، ادوارد ، جيه 2. بيكر ، براد ، جيه 3.	
(73)	1. 2.	
	01	(30) الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 12/758414 بتاريخ 2010/04/12
	02	طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/US2011/031768) بتاريخ 2011/04/08
	03	
		(74) ناهد وديع رزق ترزى
		(12) براءة اختراع

(54)	أداة مصفاة أسفل البئر
	تبدأ الحماية من 2011/04/08 وتنتهى فى 2031/04/07
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز حاجز يشتمل على جسم رغوى له ممر يمتد طوليا خلال جسم الرغوة، الجسم الرغوى له هيكل خلية مفتوحة بحيث يكون سطحان على الأقل للجسم الرغوى فى اتصال سائل مع واحد آخر من خلال الجسم الرغوى.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/06/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0952 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/01/04 (45)		
28434 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 4/14, 12/00, 1/725 & G06Q 30/00	
(71)	1. فرانس تيليكوم (فرنسا) 2. 3.	
(72)	1. شوارتزمان، جيان جاك 2. مازينجوي، ديبير 3. بووترووكس، أني	
(73)	1. 2.	
	01 فرنسا تحت رقم : 1060077 بتاريخ 2010/12/03	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2011/052841) بتاريخ 2011/12/01	
	03	
	سمير أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	نظام ربط قائم على رموز غير مكتملة
	تبدأ الحماية من 2011/12/01 وتنتهي في 2031/11/30
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للوصول إلى خدمة أساسها معيار USSD لشبكات اتصال عن بُعد متنقلة من طرف متنقل، حيث تشتمل هذه الطريقة على: مرحلة أولى يتم تنفيذها محلياً بواسطة الطرف، والتي تشتمل على الخطوات التالية: يتم عرض خيار خدمة واحد على الأقل على واجهة خاصة بالطرف المذكور، يكون خيار الخدمة المذكور مصاحب لرمز USSD؛ يختار المستخدم الخدمة المذكورة؛ يقوم المستخدم بإدخال معلومة متممة واحدة على الأقل مطلوبة لتشكيل خيار الخدمة؛ يتم توليد رمز USSD محسن من رمز USSD الخاص بخيار الخدمة المنتقى والمعلومة المتممة التي تم إدخالها بالتسلسل؛ ومرحلة ثانية يتواصل فيها الطرف عبر الشبكة، وأثناء ذلك يُرسل الطرف رمز USSD المحسن الذي تم توليده خلال قناة مخصصة في الشبكة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/10/22	(22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1686	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/08	(45)		
28435	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 11/00 & B41M 1/34		
(71)	1. اسمال جلاس, اس ايه يو (اسبانيا) 2. 3.		
(72)	1. ابارسيسا فنتيرا جان فرنسيكو 2. مارتينيز بوراس ناتاليا 3. بلاسكو فيوننتيس انطونيو	4. باغان فارغاس فيسنتي 5. فرنانديز فالينزوويلا جيسوس	
(73)	1. 2.		
		01 اسبانيا تحت رقم : P201230602 بتاريخ 2012/04/24 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2013/070224) بتاريخ 2013/04/08 03	(30)
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	حبر رقمي من طلاء المينا	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/04/08 وتنتهي في 2033/04/07	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحبر رقمي من طلاء المينا، وبطريقة تحضيره واستخدام الحبر الرقمي من طلاء المينا في التغليف الوظيفي و/أو الزخرفي لمادة خزفية و/أو معدنية.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/01/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/123	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/04	(45)		
28436	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 24/10 24/46		
(71)	1.	تكنولوجيا سيبورت & فيوليا واتير سوليوشن (فرنسا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	لاتجي , نيفيل, ايرنيست	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/557.688 بتاريخ 2012/07/25
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2013/055927) بتاريخ 2013/07/18
		03	
		(74)	سمر احمد اللباد
		(12)	براءة اختراع


(54)	طريقة ونظام لاستعادة النفط وإزالة النفط من خليط ناتج مكون من الماء والنفط		
	تبدأ الحماية من 2013/07/18 وتنتهي في 2033/07/17		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز ترشيح يشتمل على وعاء يحتوى على أوساط الترشيح مثل قشور الجوز. يرتبط بجهاز الترشيح هذا وسيلة استخراج لغسل وتنظيف الأوساط وإزالة الملوثات مثل النفط من الأوساط. تضم وسيلة الإستخراج منفذ دخول لإستقبال سائل دافع. وعلاوة على ذلك، تضم وسيلة الإستخراج منفذ دخول لإستقبال الأوساط الموجودة فى الوعاء. وعند التشغيل، يتم توجيه سائل دافع إلى وسيلة الإستخراج ويؤدى هذا إلى حث الأوساط فى الوعاء إلى داخل وسيلة الإستخراج. من خلال توجيه المستمر للسائل الدافع من مصدر خارجى إلى داخل وسيلة الإستخراج، يؤدى هذا إلى تمييع الأوساط وتدويرها وإعادة تدويرها خلال وسيلة الإستخراج، مما يؤدى إلى تكون ملاط يحتوى على سائل، الأوساط والملوثات المزالة. يتم تصريف جزء من الملاط من جهاز الترشيح بينما يتم احتجاز الأوساط فى جهاز الترشيح</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2015/05/24	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0808	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/08	(45)		
28437	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21C 1/03, 3/28		
(71)	1. جوينت ستوك كومباني "اكي-اينجينيرنج (روسيا الاتحادية)" 2.		
(72)	1. توشينسكي , جورج ايليتش 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2012/000980) بتاريخ 2012/11/26	
	02		
	03		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مفاعل نووي
	تبدأ الحماية من 2012/11/26 وتنتهي في 2032/11/25
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمفاعل نووي يشتمل على مبيت يتم داخله وضع منطقة نشطة تتضمن مجموعة من عناصر الوقود قضيبية الشكل المغلف بغلاف أنبوبي وتكون مغمورة في مادة تبريد أولية والتي تدور بين المنطقة النشطة ومبادل حرارة واحد على الأقل. ولتقليل مستوى ضغط أجزاء الانقسام الغازية المتراكمة أسفل غلاف عناصر الوقود والتمكين من أقصى توزيع محتمل منتظم لمجال سرعة مادة التبريد الأولية عند مدخل الجزء النشط لعناصر الوقود، يتم تزويد الجزء العلوي لعناصر الوقود المذكورة بأجزاء نشطة، والتي يتم ملؤها بالوقود، وأجزاء التشغيل المجوفة، التي يتم وضعها أسفل الأجزاء النشطة المذكورة.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0821	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/09	(45)		
28438	(11)		
		PCT	

(51)	Int. Cl. ⁸	C11D 11/00, 17/00, 3/10, 3/37, 3/20
(71)	1. سولفاى اس ايه (بلجيكا) 2. 3.	
(72)	1. جويل جيني 2. مارك تيجسن	
(73)	1. 2.	
		01 المكتب الاوربي تحت رقم : 12195807.8 بتاريخ 2012/12/06 02 طلب البراءة الدولي : (PCT/FP2013/075824) بتاريخ 2013/12/06 03
		(30)
		وجدى نبيه عزيز
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	عملية لتحضير جسيمات تركيب منظم
	تبدأ الحماية من 2013/12/06 وتنتهى 2033/12/05
(57)	<p>ان الاختراع يتعلق بعملية لتحضير جسيمات تركيب منظم تتضمن كربونات أو بيكربونات الصوديوم محملة بدمجها مع مكون منظم واحد على الأقل والتي وفقا لها يكون على الأقل مكون منظم واحد بتماس بحالة السيولة مع جسيمات متفاعلة تحوى على الأقل على 60% بالوزن من كربونات أو بيكربونات الصوديوم، ويؤدى هذا التماس على الأقل الى اندماج جزئى وتكون الجسيمات المتفاعلة المذكورة قد تم الحصول عليها بواسطة عملية تتضمن الخطوات:</p> <p>(a) إضافة على الأقل كربونات معدن قوى واحد الى محلول مائى من اجل تشكيل تركيب مائى، وحيث يحوى كربونات المعدن القلوى على كربونات الصوديوم وحيث يحوى التركيب المائى على حامض متعدد الكربوكسيل واحد على الأقل و/أو الأملاح العائدة له، بكمية تكون على الأقل 200 جزء بالمليون بالاستناد الى وزن التركيب المائى، و (b) فصل بيكربونات الصوديوم انطلاقا من التركيب المائى، من اجل الحصول على جسيمات بيكربونات الصوديوم، من جهة، ومحلول متبقى (mother liquor) مائى، من جهة اخرى، و (c) اختياريا تكليس عند درجة حرارة قدرها على الأقل 80 درجة مئوية جسيمات بيكربونات الصوديوم من أجل تحويلها الى جسيمات كربونات الصوديوم.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/25	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1979	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/08	(45)		
28439	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 35/00 & A61K 9/00, 47/10, 31/568, 9/06 & A61H 15/02 & B65D 47/42, 83/00 & A45D 34/00	
(71)	1. فيرينج بي. في (هولندا) 2. 3.	
(72)	1. كرارا، داريو 2. بيرك، جون، إدوارد 3. روبنسون، دافيد، جورج	4. فيرنال، روبرت، بيتر
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 11171533.0 بتاريخ 2011/06/27 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/501.292 بتاريخ 2011/06/27 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/061784) بتاريخ 2012/06/20	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	نظام لأداة طبية لوضع سائل لزج على الجلد البشري تبدأ الحماية من 2012/06/20 وتنتهي في 2032/06/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام لأداة طبية لوضع سائل لزج، وتحديدًا صبغة صيدلانية تؤخذ عبر الجلد البشري يشتمل علي موزع معايرة يشتمل بدوره علي حاوية تحتجز السائل اللزج ومضخة لمعايرة السائل وأداة طبية متصلة بطريقة قابلة للفصل بالموزع ويشتمل علي سطح تطبيق لاستقبال كمية معايرة من السائل من الموزع . ويكون سطح التطبيق محدباً .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/01/17 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2016/0068 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
سبتمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/01/08 (45)		مكتب براءات الاختراع
28440 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C09K 8/58	
(71)	1. بي بي ايكسلوراشن اوبيراتينج كومباني ليمتد (المملكة المتحدة) 2. 3.	
(72)	1. بي بي ايكسلوراشن اوبيراتينج كومباني ليمتد 2. لاجير, ارنايد 3.	
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 13176942.4 بتاريخ 2013/07/17 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2014/065180) بتاريخ 2014/07/15 03	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لاستخلاص النفط	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/07/15 وتنتهى فى 2034/07/14	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لاستخلاص النفط الخام من خزان يتم اختراقه بواسطة بئر حقن واحد على الأقل ، تتضمن الطريقة : - حقن مائع ازاحة مائى يتضمن محلول من ملح زنك فى مائع قاعدى مائى فى الخزان من بئر الحقن حيث المائع القاعدى المائى يحتوى على تركيز اجمالى المواد الصلبة الذائبة (TDS) فى مدى يتراوح ما بين 200 الى 250000 جزء فى المليون على أساس الحجم (جزء فى المليون على أساس حجم المائع المائى القاعدى) ، ولزوجة فى مدى يتراوح ما بين 1.00 الى 2.00 سنتيبوار (cP) عند درجة الحرارة والضغط النمطيين ؛ وحيث يحتوى مائع الازاحة المائى على تركيز من الزنك الذائب فى مدى يتراوح ما بين 10 الى 3.750 جزء فى المليون على أساس الحجم .	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/06/24 (22)
2014/1046 (21)
سبتمبر 2017 (44)
2018/01/09 (45)
28441 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 7/20 & C07B 63/04 & C09K 15/18, 15/24	
(71)	1. دورف كيتال كيميكالز (انديا) برايفت ليمتد (الهند) 2. 3.	
(72)	1. ماهيش سوبرامانيام 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 الهند تحت رقم : 3653/MUM/2011 بتاريخ 2011/12/26 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2012/000839) بتاريخ : 2012/12/21 03	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيب إضافة أساسه أمين محسن لضبط وتثبيت بلمرة مونمرات فينيل عطري ، وطريقة استخدامه تبدأ الحماية من 2012/12/21 وتنتهي في 2032/12/20
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بتركيب إضافة أساسه أمين محسن لضبط وتثبيت بلمرة مونمرات فينيل عطري يحتوي على ستيرين يشمل واحداً أو أكثر من مثيد كينون أو مشتقاته، واحداً أو أكثر من مركبات نتروكسيد ويشمل أيضاً واحداً أو أكثر من أمينات ثالثية أليفاتية . في تجسيد واحد، يتعلق الاختراع الراهن أيضاً بطريقة لاستخدام التركيب المزود حالياً . في تجسيد آخر، يتعلق الاختراع الراهن بطريقة لضبط وتثبيت بلمرة مونمرات فينيل عطري، خاصة ستيرين باستخدام تركيب مزود حالياً . في تجسيد آخر أيضاً ، يتعلق الاختراع الراهن أيضاً بطريقة لتحضير التركيب المزود حالياً .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/03/05	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0344	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2018/01/09	(45)		
28442	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12Q 1/68		
(71)	1. هيومان جنتيك سيجناتوريس بي تي واي ال تي دي (استراليا) 2. 3.		
(72)	1. ميلر دوغلاس، سبينسر 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2011/001156) بتاريخ 2011/09/07	(30)
	02		
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)


	طريقة للكشف الجزيئي		(54)
	تبدأ الحماية من 2011/09/07 وتنتهي في 2031/09/06		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للكشف الجزيئي تتضمن معالجة عينة حيوية مباشرة باستخدام عامل ثنائي الكبريتيت تحت ظروف تسمح بتمزيق الخلايا ومعالجة بحمض نووي، إزالة العامل ثنائي الكبريتيت من العينة المعالجة، والكشف عن حمض نووي مستهدف في العينة المعالجة.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2014/03/13	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0397	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2018/01/09	(45)		
28443	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29C 65/00		
(71)	1. سيرتاينتييد جيبسوم. انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. كولنج ، جون دابليو 2. لبيوناو، شاين 3. هاريس، مارك		
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 13/513.232 بتاريخ 2011/09/14 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/055392) بتاريخ 2012/09/14 03	(30)
		سمير أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	نظام وطريقة لإنتاج ألواح الجبس باستخدام حبيبات النشا	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/09/14 وتنتهي في 2032/09/13	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام وطريقة لإنتاج ألواح الجبس باستخدام حبيبات النشا. طبقا للكشف الحالي، يتم توفير النشا اللازم لتصنيع الألواح في شكل حبيبات. يتم خلط هذه الحبيبات بملاط الجبس في خلاط. هذه الحبيبات بشكل مبدئي غير قابلة للذوبان ولا يمكن حلها. وعلى الرغم من ذلك، فأتثناء مراحل التحفيف التالية، تصبح هذه الحبيبات قابلة للذوبان وتتحلل في الطور الجبسي. وهذا يساعد على توفير المكون النشوي المطلوب وأيضا تكوين الفراغات داخل الجبس المتصلد .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2010 /01/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT2010/001671	(21)		
اغسطس 2017	(44)		
2018/01/10	(45)		
28444	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 6/14	
(71)	1. BAYER SCHERING PHARMA YO (FINLAND) 2. 3.	
(72)	1. KORTESUO, Pirjo 2. CALVO ALONSO, Ulla 3. INKI, Pirjo 4. JUKARAINEN, Harri 5. LEHTINEN, Juha 6. LUKKARI-LAX, Eeva 7. LYYTIKAINEN, Heikki	8. MOEDE, Joachim 9. NIKANDER, Hannu 10. SALLINEN, Pirjo 11. TJADER, Taina 12. MacLEOD, Andrew 13. NOBLE, Michael 14. WHITAKER, David
(73)	1. 2.	
	01	(30) فنلندا تحت ارقام : 20085277 بتاريخ 2008/04/02
	02	طلب البراءة الدولي : (PCT/FI2009/050244) بتاريخ 2009/04/01
	03	
	(74)	سمر احمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

	(54)	جهاز داخل الرحم
		تبدأ الحماية من 2009/04/01 وتنتهي في 2029/03/31
(57)		يتعلق الاختراع الحالى بجهاز داخل الرحم للإدخال لمدة طويلة فى تجويف الرحم، يتميز بأن الجهاز داخل الرحم المذكور يشتمل على خزان واطار حيث ان ذلك الاطار متصل ومقفول ومرن ذى شكل ثلاثى وخماسى ويكون مدبب تجاه عنق الرحم وحيث ان الخزان المذكور عبارة عن قضيب فى عنصر ممدود، حيث طرف واحد متصل بالسطح الداخلى للإطار والخزان المذكور لدية على الاقل نواه واحد تحتوى على الأقل مادة فعالة علاجيا وطبقة بوليمرية تغلف النواه.

2013/09/30 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1523 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2018/01/14 (45)		
28445 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04M 1/25 & H04W 48/18	
(71)	1. اورانج (فرنسا)	
	2.	
	3.	
(72)	1. فيين، باسكال	
	2.	
	3.	
(73)	1.	
	2.	
	01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/470.347 بتاريخ 2011/03/31
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/000777) بتاريخ 2012/03/30
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ووسيلة لتوفير وصلة آلية لشبكة لاسلكية
	تبدأ الحماية من 2012/03/30 وتنتهي في 2032/03/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بهاتف نقال مزود بكاميرا لالتقاط صورة ثنائية الأبعاد، 2D ، كود الخطوط المتوازية. ومن الصورة يمكن أن تفك الوسيلة تشفير معرف شبكة لاسلكية، أو اسم شبكة، وبارامترات وصلة. ثم يمكن للوسيلة أن تطابق الاسم الذي تم فك تشفيره على قائمة بالشبكات المتاحة. في حال وجود الشبكة المحددة في القائمة، فإن الهاتف يمكن أن يطلب وصلة بالشبكة المذكورة بالاعتماد على متغيرات الوصلة التي تم فك شفرتها. يمكن كذلك أن تتضمن البيانات التي تم فك تشفيرها مجموعة ولوج/ كلمة سر يتم استخدامها لتأكيد الاتصال استجابة للطلب السابق.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/24	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1966	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/15	(45)		
28446	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 41/02, 43/27		
(71)	1. بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. مازاير ، اوليج ، ايه 2. جونسون ، ميشيل 3. جاوديتي ، سين		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/204.359 بتاريخ 2011/08/05	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/048792) بتاريخ 2012/07/30	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طريقة للتحكم في معدل التآكل في أداة حفرة سفلية ، وأداة حفرة سفلية ذات معدل تآكل متحكم به		
	تبدأ الحماية من 2012/07/30 وتنتهي في 2032/07/29		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بإزالة تركيبة حفرة داخلية تشتمل على إتصال ، في وجود إلكتروليت ، أداة أولى تشتمل على مادة أولى تتصل بالأنود (القطب الموجب) ، ومادة ثنائية ذات تفاعلية أقل من المادة الأولى وتعمل ككاتود (قطب سالب) ، تشتمل تركيبة الحفرة السفلية على أداة أولى في إتصال كهربائي مع الأداة الثانية ، حيث يتآكل جزء من المادة الأولى على الأقل في الإلكتروليت.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2014/07/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1107	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/01/14	(45)		
28447	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16D 65/10		
(71)	1.	أويل ستيتس أندستريز انك (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	مكلينتيك ، باري ، اس	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/947.585 بتاريخ 2012/01/12
		02	13/731.477 بتاريخ 2012/12/31
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/020042) بتاريخ 2013/01/03
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	تجميعية مكبح مبردة بالسائل مع حشوة نقل حرارة قابلة للإزالة تبدأ الحماية من 2013/01/03 وتنتهي في 2033/01/02		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بفرامل لعضو دوار . يتم استخدام الفرامل مع مبرد سائل ، ويشتمل علي مبيت لاحتواء السائل ، وعنصر ثابت موضوع في المبيت ، لوحة ارتداء موضوعة في العنصر الثابت ، عنصر احتكاك مقترن بالعضو الدوار للاتصال بطبق الارتداء ، وجزء مُدخل لنقل الحرارة قابل للتحرك موضوع بجوار طبق الارتداء وفي اتصال سائل مع المبرد ، يتكون الجزء المُدخل لنقل الحرارة من مادة غير جلفانية.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2013/12/24 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1967 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/01/14 (45)		
28448 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 31/02 & B82B 1/00, 3/00	
(71)	1. بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. سادانا ، انيل ، كى 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/198.342 بتاريخ 2011/08/04	(30)
	02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2012/047957) بتاريخ 2012/07/24	03
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لتحضير جرافين وظيفي	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/07/24 وتنتهى فى 2032/07/23	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير جرافين وظيفي ، تتضمن معالجة جرافين بمعدن قلوي في وجود مذيب تنسيق ، وإضافة مركب توظيفي. تشتمل هذه الطريقة أيضا علي إخماد معدن قلوي غير متفاعل عن طريق إضافة وسط برتوني ، وفصل الجرافين الوظيفي.	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

2013/04/15	(22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0630	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/15	(45)		
28449	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01P 13/02 & A01N 25/00		
(71)	1. باير إنتليكشوال بروبرتي جي أم بي آتش (المانيا) 2. 3.		
(72)	1. رونجر هين 2. جير هارد جوان 3. جونتزلون		
(73)	1. 2.		
		01 ألمانيا تحت رقم : 10187759.5 بتاريخ 20102010/10/15	(30)
		02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/394.469 بتاريخ 2010/10/19	
		03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2011/067922) بتاريخ 2011/10/13	
		شادي فاروق مبارك	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	مبيدات أعشاب مثبط ALS للتحكم في نمو النباتات الغير مرغوب فيها في نباتات بنجر قادرة على تحمل مبيد أعشاب مثبط ALS
	تبدأ الحماية من 2011/10/13 وتنتهي في 2031/10/12


(57) يتعلق هذا الاختراع باستخدام مبيدات أعشاب مثبط ALS للتحكم في نمو النباتات الغير مرغوب فيها نباتات بنجر تتحمل مبيد أعشاب مثبط ALS ، بصفة خاصة أكثر ، يتعلق الاختراع الحالي باستخدام مبيدات أعشاب مثبط ALS للتحكم في نمو النباتات غير المرغوبة في البنجر ، يفضل في مناطق نمو بنجر السكر التي يشتمل فيها البنجر ، يفضل بنجر السكر على طفرة في كودون 7-17-1705 لجين ALS داخلي المنشأ يشفر ALS protein يحتوى على amino acid يختلف عن tryptophan عند الموضع 569 ، يفضل أن يستبدل tryptophan مع . leucine

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/05/27	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0938	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/01/15	(45)		
28450	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G06F 19/00		
(71)	1. باير إنتليكشوال بروبرتي جي أم بي أتش شركة مساهمة ألمانية (ألمانيا) 2. 3.		
(72)	1. بورج ، ماثياس ، 2. أريتش ، كلاوس ، 3.		
(73)	1. 2.		
		01 ألمانيا تحت رقم : 09177343.2 بتاريخ 2009/11/27	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/068100) بتاريخ 2010/11/24	
		03	
		شركة سماس للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

	نظام حقن	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/11/24 وتنتهي في 2030/11/23	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحاقن يتضمن معالج ، مضخة أو محرك يدفع كباس مناسب لدفع سائل خارج خرطوشة ، مخزون بيانات ، جهاز لنقل البيانات ، حيث يتصل المعالج إلكترونياً بمخزون البيانات بوحدة تحكم للمضخة أو المحرك ، وإلى جهاز لنقل البيانات ؛ حيث أن الحاقن يكون مناسب للاتصال بخزان ، أو خرطوشة تتضمن مجموعة من الجرعات من محلول الاستعمال عن غير القناة الهضمية لنقل السائل ؛ حيث يتصل مخزن البيانات بشكل ثابت والخزان أو الخرطوشة ؛ حيث جهاز نقل البيانات يكون مناسب لقراءة المعلومات من مخزون البيانات على الخزان أو الخرطوشة ، وحيث تعين واحد على الأقل لهوية المنتج المخزن في الخزان أو الخرطوشة يخزن في مخزون البيانات على الخزان أو الخرطوشة يتعلق الاختراع أيضاً بخزان أو خرطوشة تتضمن مجموعة من جرعات محلول الاستعمال عن غير القناة الهضمية ، حيث يتصل مخزون البيانات .	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/10/08	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2013/1558	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
سبتمبر 2017	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/1/15	(45)		مكتب براءات الاختراع
28451	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	A01P 13/00, & A01N 47/36, 43/54, 43/56, 43/58, 43/653, 43/76, 43/82, 43/84, 43/90	
(71)	1.	ايشهارا سانجيو كايشا، ليمتد (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	تيرادا، تاكاشي	
	2.	يامادا، ريو	
	3.	تيرادا، تاكاشي	
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت ارقام : 2011-087546 بتاريخ 2011/04/11
		02	طلب البراءة الدولي : (PCT/JP2012/060090) بتاريخ 2012/04/06
		03	
		(74)	سهير ميخائيل
		(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة مبيدة للإعشاب تشتمل على فلزاسلفورون ومثبط بروتوبروهيدرينوجين اوكسيداز
	تبدأ الحماية من 2012/04/06 وتنتهي 2033/04/05
(57)	<p>تم تطوير تركيبات عديدة مبيدة للإعشاب واستخدامها في الوقت الحاضر. ولكن، الأعشاب المراد مكافحتها عديدة وظهورها يمتد لفترة زمنية طويلة. وفقاً لذلك، من المطلوب تطوير تركيبة مبيدة للإعشاب لها نطاق واسع مبيد للإعشاب وذات فعالية عالية وتأثير طويل الأمد.</p> <p>يقدم الاختراع الحالي تركيبة مبيدة للإعشاب تشتمل على (أ) فلزاسلفورون أو ملحه و(ب) مثبط بروتوبروهيدرينوجين اوكسيداز واحد على الأقل يتم إختياره من المجموعة التي تتكون من بيرافلوفين - ايثيل وكارفينترازون - ايثيل وسلفنترازون وفلوميوكسازين، بيوتافيناسيل، سافلوفيناسيل، اوكسا داى ارجيل، بنتوكسازون، فلوثياسيت - ميثيل، بيراكلونيل وفلوفينباير - ايثيل وأملحها. وفقاً للاختراع الحال، يمكن توفير تركيبة مبيدة للإعشاب لها نطاق واسع مبيد للإعشاب وذات فعالية عالية وتأثير طويل الأمد.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

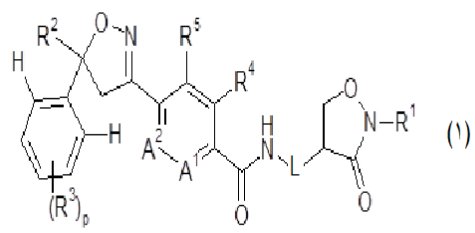
2014/11/03 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1762 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2018/01/15 (45)		
28452 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 1/32 & B01J 19/12
(71)	1. اكسلیم واتیر سولواشن جی ام بی اتش (الماتیا) 2. 3.
(72)	1. رایموند , دانیل 2. مورنینغستار , لوروا , جاکي, جی ار 3. راباکا , مابھیوکار 4. کریجیر, فریدهیلیم 5. کامیریر , سفن
(73)	1. 2.
	01 الماتیا تحت رقم : 102012008733.0 بتاريخ 2012/05/04 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2013/000655) 2013/03/06 03
	سمیر أحمد اللیاد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	وحدة معالجة ماء بالأشعة فوق البنفسجية مزودة بقناة مفتوحة تبدأ الحماية من 2013/03/06 وتنتهي في 2033/03/05
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوحدة معالجة ماء مزودة بقناة مفتوحة يشتمل على وحدة نمطية واحدة على الأقل تحتوى على عدد من عناصر اشعاع موجات فوق بنفسجية ممتدة فى حامل . تمتد عناصر الاشعاع بشكل موازى لبعضها البعض . يتم توفير قاعدة يتم بها توصيل نتوء توجيه واحد على الأقل بشكل ثابت ، ويتم توفير قضيب توجيه واحد على الأقل مرتبط بالحامل . يتم تركيب قضيب التوجيه بشكل قابل للحركة فى نتوء التوجيه .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/25	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1805	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/15	(45)		
28453	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 43/80, 51/00, 53/00, 47/30,37/38, 47/40, 43/40, 43/86 & A01P 5/00, 5/00, 7/02, 7/04, 9/00
(71)	1. سينجيتا بارتيسباشن أ.ج (سويسرا) 2. 3.
(72)	1. يل كواسيمي، ميريم 2. كاسايري، جيرومي يفييس 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 المكتب الأوربي تحت رقم : 11168218.3 بتاريخ 2011/05/31 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2012/060126) بتاريخ 2012/05/30 03
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	خلانط مبيدات للحشرات بما يتضمن من مشتقات أيزوكسازولين تبدأ الحماية من 2012/05/30 وتنتهي في 2032/05/29
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمخاليط مبيدة للأفات تحتوي المكون A والمكون B ، حيث المكون A يكون مركب نو الصيغة (I) حيث L تكون رابطة مباشرة ، A ¹ و A ² يكونا C-H ؛ يكون ايثيل أو ثلاثي فلورو ايثيل ؛ R ² تكون ثلاثي فلورو ميثيل ؛ كل R ³ تكون باستقلالاً كلورو أو فلورو ؛ R ⁴ تكون ميثيل ؛ R ⁵ تكون هيدروجين ؛ p تكون 2 أو 3 ؛ والمكون B يكون مبيد للحشرات يتم اختياره من المجموعة المتكونة من ثياميثوكسام ، لامبدا سيكالثرين وثنائي افينيورون . الاختراع الحالي يتعلق أيضاً بطرق لاستخدام المخاليط السابقة للتحكم في آفات النبات .
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1672	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/15	(45)		
28454	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/30 25/02, 47/40 & A01P 7/04		
(71)	1. نيبون سودا كو ليمتد (اليابان)		
	2.		
	3.		
(72)	1. ناشيمورا كاريو		
	2. ناكامورا ريكو		
	3. ساكاموتو ريو		
(73)	1.		
	2.		
		01 اليابان تحت رقم : 2011-105705 بتاريخ 2011/05/10	(30)
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2012/061758) بتاريخ 2012/05/08	
		03	
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تركيبة سائلة مبيدة للحشرات	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/05/08 وتنتهى فى 2032/05/07	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة سائلة مبيدة للحشرات تحتوى على مركب أساسه النيونيكوتينويد ، ومادة خافضة للتوتر السطحى أساسها السيليكون ، ومذيب عضوى ذائب فى الماء. أيضا يوفر الاختراع الحالى طريقة لتعزيز تأثيرات المبيد الحشرى التى تتضمن استخدام المادة الخافضة للتوتر السطحى أساسها السيليكون المرتبطة بالمركب الذى أساسه النيونيكوتينويد كمكون نشط فى المبيد الحشرى.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/19 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0246 (21)		
يوليه 2017 (44)		
2018/01/16 (45)		
28455 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/24, 59/16	
(71)	1. سيلفر فيس اوواى (فنلندا) 2. 3.	
(72)	1. ماركوس مالى 2. نيمين ، جبرى 3. لاكسونين ، هارى	4. اريفا ، سامى
(73)	1. 2.	
(30)	01 فنلندا تحت رقم : 2011/08/22 بتاريخ 20115816 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/525.888 بتاريخ 2011/08/22 03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FI2012/050803) بتاريخ 2012/08/22	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإنتاج تركيبة مضادة للميكروبات بوليميرية
	تبدأ الحماية من 2012/08/22 وتنتهى فى 2032/08/21
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة مضادة للميكروبات بوليميرية ، وطرق إنتاجها . حيث تشتمل تركيبة الايونومر على مركب بوليمر وظيفى أمينى يتفاعل مع هاليد الفضة ، وبشكل اختياري مع مكون تثبيت ، كالمادة العضوية التى تحمل مجموعة السلفون اميد الوظيفية . يمكن الحصول على تركيبة الايونومر من خلال تفاعل بولى أمين واحد على الأقل وهاليد الفضة وبشكل اختياري مادة عضوية واحدة على الأقل مثبتية ، أو بولى أمين واحد على الأقل ، وملح الفضة الغير هاليدى ، ومعقد الفضة، وهاليد الهيدروجين و/أو ملح هاليد المعدن القلوى ، وبشكل اختياري ، مادة مثبتة عضوية واحدة على الأقل . تكون تركيبة الايونومر الحالية مناسبة للاستخدام فى الأغذية المضادة للميكروبات ، النهايات والإضافات والمكونات المضادة للميكروبات لتكوين مواد جديدة غير ميكروبية .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2013/09/05 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1402 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/01/16 (45)		
28456 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K 1/00, 31/00	
	المهندس / أحمد محمد الجندي (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	المهندس / أحمد محمد الجندي	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	مدفأة تعمل بالوقود الجاف لتدفئة مزارع الدواجن	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/09/05 وتنتهي في 2033/09/04	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمدفأة تعمل بالوقود الجاف لتسخين الهواء بمزارع الدواجن وكافة المزارع والأماكن المغلقة وهي مدفأة كهربائية (200 وات) تعمل بلوحة تحكم أوتوماتيكية وعند تشغيلها تقوم بتغذية الوقود الجاف إلى بيت النار الذي يعمل على انتقال الوقود وتوليد الطاقة التي يتم نقلها من خلال مبادل حراري إلى الهواء المتحرك خلال مروحة لتسخينه وخروجه ساخنا من فتحات خروج الهواء وتتكون المدفأة من، خزان للوقود الصلب بريمة ناقلة تعمل بموتور كهربائي عن طريق وحدة تحكم- بيت النار- المبادل الحراري- غرفة الهواء الساخن وتتميز هذه المدفأة بتوفير استهلاك الطاقة وتقليل التكلفة المطلوبة لتسخين الهواء مقارنة بالمدفآت الأخرى التي تعمل بالسولار أو غاز البوتاجاز.	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2011/02/06 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0196 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/01/16 (45)		
28457 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/53, 31/505, 33/02	
(71)	1. لابوراتوريو افى-ميكس اس ايه دى سى فى (المكسيك) 2. 3.	
(72)	1. سومانو-لوبيس هيكتور سالفادور 2. سارفاتى مزراخى ديفيد 3. لوزانو-ديبرنارد برناردو	4. سوتوبريانتى ارنستو 5. اوكامبو كامبيروس لوييس
(73)	1. 2.	
	01 المكسيك تحت رقم : 2008/009818 بتاريخ 2008/07/31	(30)
	02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2009/006409) بتاريخ 2009/07/30	03
	سمير احمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	تركيبة مبيدة للفطور الكروانية للاستخدام البيطرى	(54)
	تبدأ الحماية من 2009/07/30 وتنتهى فى 2029/07/29	
(57)	<p>يتعلق الاختراع بوصف توليفة لها تأثيرات مبيدة للفطريات وتتكون تلك التوليفة من تولترازوريل وتراي ميثوبريم. تم أيضاً وصف تركيبات بيطرية يتم فيها استخدام التوليفة المذكورة، حيث يكون للتركيبات البيطرية تأثيرات محتملة تساعد الطيور على الشفاء سريعاً وتأثيرات قليلة تالية للمرض ولا يكون هناك ترسبات للمكونات الفعالة فى توليفة عندما يتم استخدام تلك المكونات مع ماء مالح.</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2010/10/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1755	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/16	(45)		
28458	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/50, 47/04 & A01P 3/00	
		01 نيبون سودا كومباني - شركة يابانية محدودة المسؤولية (اليابان)
		02
		03
		01 اندو يوشهيزا
		02 يامبورا ساتوريو
		03
		01
		02
		01 مكتب البراءات الاوروبية تحت رقم : 2008-1149952008 بتاريخ 2008/04/25
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2009/001873) بتاريخ 2009/04/23
		03
		01 ناهد وديع رزق ترزى
		02
		03
		01 ناهد وديع رزق ترزى
		02
		03

(54)	تركيب حشرى حبيبي وطريقة انتاجها انتاجها
	تبدأ الحماية من 2009/04/23 وتنتهي في 2029/04/22

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لانتاج تركيب حشرى حبيبي له خصائص ممتازة يمكن من خلالها التعامل مع الافات القابلة للبلل او الافات القابلة الذوبان في الماء في شكل مسحوق في تركيب حشرى حبيبي دون تغيير صياغته . كما يتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لانتاج تركيب حشرى حبيبي والتي تتالف من : معالجة مسحوق تركيب حشرى قابل للبلل أو مسحوق تركيب حشرى قابل للذوبان في الماء بواسطة (1) خطوة اضافة الماء والعجن والبثق و التجفيف (2) خطوة اضافة الماء ، التحبيب بواسطة التليب و التجفيف . (3) خطوة اضافة الماء والعجن والتجفيف بالرش . (4) خطوة اضافة الماء والتحبيب بواسطة طريقة قاعدة مميعة ، أو (5) خطوة تشكيل ضغط على مسحوق تركيب حشرى قابل للبلل أو مسحوق تركيب حشرى قابل للذوبان في الماء وبعد ذلك ، (أ) خطوة التحبيب بالطحن ، متبوعة اختياريًا بواسطة ، عند الضرورة (ب) خطوة تعديل حجم الجسيم بواسطة النخل .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/10/21	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1620	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28459	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A41H 3/00, 5/00 & G01B 3/02 & B43L 7/00, 13/00	
	الدكتور / محمد عبد الحميد محمد فتحى حجاج (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	الدكتور / محمد عبد الحميد محمد فتحى حجاج	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	نقطة اتصال- مكتب براءة الاختراع المصرى بجامعة المنوفية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	مجموعة مساطر رسم المانيكان "حريمى- رجالى- أطفال"	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/10/21 وتنتهى فى 2033/10/20	
(57)	يتعلق الاختراع بمنهج عبارة عن مجموعة من المساطر الفنية المتخصصة فى رسم المانيكان المستخدم فى تصميمات الأزياء المرسومة، سواء كان مانيكان حريمى، رجالى أو أطفال. حيث تتطلب عملية رسم المانيكان بالطرق التقليدية القديمة مهارة عالية من قبل المصمم، بالإضافة إلى أن تلك العملية تستهلك أكثر من نصف الوقت اللازم لعمل تصميم ملابس ما. مع استخدام مجموعة المساطر المتخصصة يمكن الحد من الوقت المستخدم فى عملية رسم المانيكان والتغلب على نقص الخبرة والمهارة لدى مصممي الأزياء المبتدئين والهواة. إضافة إلى ذلك يمكنك فى أقل من ثلاث دقائق الحصول على الكثير والكثير من وقفات المانيكان ذات الجودة العالية من حيث خطوط الرسم وأبعاد الجسم كما المحترفين.	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2013/06/13	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1014	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28460	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D01D 5/00 & D01F 6/86 & D02G 1/00, 1/14	
	01 شركة النساجون الشرقيون للسجاد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 شركة النساجون الشرقيون للسجاد	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	محمد عبد الحليم زكى السيد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	خيوط وألياف بولى بروبيلين قابلة للطباعة	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/06/13 وتنتهى فى 2033/06/12	

(57) يتعلق هذا الاختراع بالحصول على خيوط وألياف بولى بروبيلين قابلة للطباعة الكروموجيت فى درجة حرارة تبخير 98 درجة مئوية وزمن تثبيت حرارى (6 دقائق) فى عملية الطباعة، وذلك باستخدام مخلوط من مصهور البولى بروبيلين كمادة أساسية، والبولى بروبيلين المعدل بالماليك أنهيدريد كمادة رابطة، والبولى إيثيلين ترفثالات كمادة مستقبلة لمواد الطباعة، وبتطبيق بارامترات تشغيل خاصة أثناء عمليات الغزل الانصهارى.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/10/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1722	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28461	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C21D 1/34		
		01 صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	(71)
		02	
		03	
		01 الدكتور / سامح فكرى سلامة أبو زيد	(72)
		02 الدكتور / شين شاونونج	
		03 الأستاذ الدكتور / بولى جيدو	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
		مرودة علاء الدين عبد المجيد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طريقة لاستخلاص السيليمارين من نبات شوك الجمل (سيليبوم ماريانم)	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/10/27 وتنتهى فى 2035/10/26	
	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لاستخلاص السيليمارين من غلاف ثمار نبات شوك الجمل (سيليبوم ماريانم). تتلخص الطريقة بفصل غلاف الثمار ميكانيكيا من باقى الأجزاء ثم استخلاص السيليمارين باستخدام مذيب الكحول الميثيلى مباشرة عند درجة حرارة 100- 70 درجة مئوية تحت ضغط جوى 1500- 1700 وحدة ضغط لكل بوصة مربعة لمدة 15- 30 دقيقة مع تكرار هذه العملية مرتين أو ثلاث مرات. تم مقارنة محتوى المكونات الرئيسية للسيليمارين كميأ باستخدام الكروماتوجرافيا السائلة ذات الأداء العالى فى كل من مستخلص غلاف الثمار ومستخلص الثمار. أظهر مستخلص غلاف الثمار محتوى أعلى من السيليمارين من مستخلص الثمار بنسبة 224%.	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2009/02/23	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/0251	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28462	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/44, 9/02, 101/30, 103/34		
		01 (71)	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		02	
		01 (72)	دكتورة/ هيام فهم شعلان
		02	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
		(74)	
		(12)	براءة اختراع

(54)	أسلوب ونظام مبتكر لفصل المبيدات من المياه السطحية والمخلفات باستخدام الترشيح الغشائي وطينات الادمصاص النشطة تبدأ الحماية من 2009/02/23 وتنتهي في 2029/02/22
------	--

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بتصميم نظام متكامل لعمليات الادمصاص التكرارى بالطينات المعالجة والترشيح الغشائى والفائق لفصل المبيدات والمواد العضوية الخطرة من السوائل . ويتم ذلك من خلال استخدام نظام ادمصاص يتكون من ثلاث أعمدة يحتوى الأول على البنتونايت أو الكاولين ويحتوى الثانى على الكاولين المنشط حراريا ويحتوى العمود الثالث على طينات معالجة بمعامل كاتيونى (cationic agent) وتوجه السوائل المعالجة إلى وحدة ترشيح غشائى ثم إلى وحدة ترشيح فائق وتوجه ركائز الترشيح الغشائى إلى أعمدة الادمصاص كذلك توجه الطينات المستنفذة إلى مرشح ضغط ثم التجفيف فى الهواء أو فى المجفف ذو الارتفاع (Shelf dryer).</p> <p>ويتم استخدام هذا النظام للتخلص من المبيدات والمواد الخطرة والملوثات الموجودة بالمياه السطحية ذات الخواص الحرجة وكذلك سوائل الصرف الزراعى وسوائل الصرف الصناعى لصناعة المبيدات المحتوية على بقايا مبيدات والتي يجب التخلص منها للاستخدام الأمن للمياه السطحية واسترجاع سوائل الصرف فى أغراض محددة.</p>
------	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
و الصور المرفقة بالطلب

2010/09/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1577	(21)		
اكتوبر 2017	(44)		
2018/1/17	(45)		
28463	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61L 27/40, 27/42, 27/46, 31/12
(71)	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) 02 03
(72)	01 استاذ دكتور/ خالد رزق محمد ابراهيم 02 باحث مساعد/ زينب محمد ابراهيم 03
(73)	01 02
(30)	01 02 03
(74)	نقطة اتصال المركز القومي للبحوث
(12)	براءة اختراع

(54)	تحضير متوالفات حيويه من الهيدروكسي أباتيت المتميزه بالحجم النانومتري مع الكيتوزان أو مع الكيتوزان والجيلاتين في وجود حمض السيتريك لاستخدامها كبدائل عظمية
	تبدأ الحماية من 2010/09/20 وتنتهي في 2030/09/19
(57)	<p>يزداد إحتياج مرضى العظام إلى المواد الحيوية مع ازدياد الحوادث. وزيادة مرضى سرطان العظام فى الوقت الحالى وفى المستقبل. لذلك تم تحضير نوعين من المتوالفات حيويه من الهيدروكسي أباتيت فى حجم النانومتري مع الكيتوزان فى وجود أو عدم وجود الجيلاتين وفى وجود حمض السيتريك بطريقة الترسيب. وبناءً على النتائج فقد تم إختيار من النوع الأول كلا من المتوالفات المحتويه على تركيز 30% كيتوزان فى وجود وعدم وجود السيتريك وكذلك المتوالف المحتوى على 40% كيتوزان فى وجود حمض السيتريك فقط. وأيضاً تم إختيار من النوع الثانى كلا من المتوالفات المحتويه على تركيز 30% من مخلوط الكيتوزان والجيلاتين فى وجود وعدم وجود السيتريك وكذلك المتوالف المحتوى على 40% من مخلوط الكيتوزان والجيلاتين فى وجود حمض السيتريك فقط . وتميزت هذه المتوالفات بقدرتها على تكوين طبقة عظمية مهمة للاتحاد مع العظام ومحتوية على نسبة من تركيز الكالسيوم إلى الفوسفور قريبة جداً لتلك الموجوده فى تركيب العظام وخاصة المتوالفات المحتوية على حمض السيتريك ، وأيضاً على خواص حيويه وميكانيكيه ملائمة. ولذلك يمكن إستخدام هذه المتوالفات المختارة كبدائل عظمية فى جراحه العظام للاجزاء المفقودة أو المرضية وأيضاً فى تطبيقات هندسة الانسجة العظمية....</p>


2012/02/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0333	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28464	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24F 5/00 & A01K 61/00		
		01 (71)	الدكتور / محمد عاشور فكرى (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (72)	الدكتور / محمد عاشور فكرى
		02	
		03	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
		03	
		(74)	نقطة اتصال جامعة الإسكندرية
		(12)	براءة اختراع

	جهاز لحصاد الطحالب الدقيقة	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/02/26 وتنتهى فى 2032/02/25	

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لحصاد الطحالب الدقيقة والجهاز يتكون من ثلاثة أجزاء، الجزء الأول عبارة عن وعاء للطحالب والجزء الثانى عبارة عن غطاء شبكى مثبت به مقلب ميكانيكى والجزء الثالث عبارة عن صندوق لتجميع المياه بعد حصاد الطحالب. حيث يتم إنزال الطحالب من الوعاء على هيئة رذاذ ماء على سطح الشباك ويقوم المقلب بتقليب الماء باستمرار بينما يتجمع الماء فى الصندوق أسفل الشباك.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/01/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0025	(21)		
اكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28465	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	C04B 35/462, 35/468, 75/48, 35/624, 35/64
	01	المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01	الدكتورة/ فوزيه محمد فهيم عبد المعطى
	02	الدكتورة/ درية محمد محمود ابراهيم
	03	الدكتور/ مبارك حسانى على محمود
	04	الدكتور/ عزت احمد محمد الفضالى
	05	الدكتورة/ حنان فاروق السيد على يوسف
	06	الدكتور/ انور شوقى عبد الرحمن عسكر
	01	
	02	
	01	
	02	
	03	
	(74)	ماجده محسب السيد مفوض عن المركز القومى للبحوث
	(12)	براءة اختراع

(54) طريقة تحضير مركب الباريوم كالسيوم تيتانات زيركونات وتيتانات الباريوم براتنج اليوريا - فورمالدهيد

تبدأ الحماية من 2014/01/08 وتنتهى فى 2034/01/07

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقة تحضير مركب الباريوم كالسيوم تيتانات زيركونات وتيتانات الباريوم براتنج اليوريا فورمالدهيد بطريقة المحلول الغروى البولىمرى حيث يتم تحضير تيتانات الباريوم بنسبة 1 مول باريوم تيتانات : 1 مول يوريا: 1 مول فورمالدهيد: 1 مول ايثيلين جليكول، ويتم تحضير الباريوم كالسيوم تيتانات زيركونات بنسبة 1 مول باريوم - كالسيوم : 1 مول تيتانيوم - زيركون: 1 مول يوريا: 1 مول فورمالدهيد: 1 مول ايثيلين جليكول ، وتم تقحص المركبين بعد حرق العينات عند درجات حرارة مختلفة وهى 600، 1000، 1100، 1200⁵م لمدة ثلاث ساعات باستخدام الحيوذ للأشعة السينية وأوضحت النتائج الحصول على المركبين عند كلا من درجة حرارة 1000 و 1100⁵م.

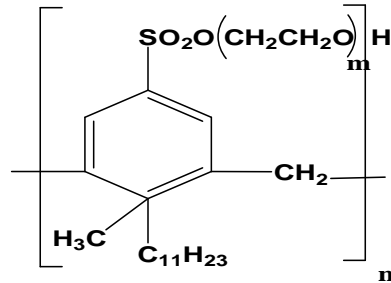
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/10/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1573	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28466	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 33/04 & B01D 17/05	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02
	الأستاذ الدكتور/ أحمد محمد أحمد الصياغ الأستاذ الدكتور/ محمود رياض نور الدين محمود دكتورة/ عزيزة السيد التابعي	01 (72) 02
		01 (73) 02
		01 (30) 02
	خالد على عبد الظاهر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير بوليمرات من الالكيل بنزين الخطي لاستخدامها ككواسر لمستحلبات زيت البترول الخام
	تبدأ الحماية من 2013/10/10 وتنتهي في 2033/10/09

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير بوليمرات من الالكيل بنزين الخطي لاستخدامها ككواسر لمستحلبات زيت البترول الخام وذلك عن طريق بلورة الالكيل بنزين الخطي الثقيل والفورمالدهيد في درجة حرارة تتراوح ما بين 110-150°م للحصول على بوليمرات ذات أوزان جزيئية مختلفة تتراوح ما بين 15000-40000، ثم عمل استرة مع البولي إيثيلين جليكول ذات الأوزان الجزيئية المختلفة بين (الوزن الجزيئي = 100-800) للحصول على البوليمرات النهائية ذات الأوزان الجزيئية المختلفة بين (الوزن الجزيئي = 20000-50000). وتم اختبار تلك البوليمرات على فصل الماء من مستحلبات الزيت البترولي الخام من نوع الاسفلتيني. وأثبتت قدرتها العالية على فصل الماء بنسبة 100% في أوقات قياسية بجرعات اقتصادية مما يشجع على تطبيقاتها في حقول البترول المصرية. والبوليمرات المحضرة لها الصيغة الكيميائية الآتية :-



Poly oxyalkynate sulfonated heavy alkyl benzene formaldehyde condensate

Where; m=3-18 repeating unit


تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
ه الص، المة فة بالطلب

2011/06/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2011/1109	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/17	(45)		
28467	(11)		

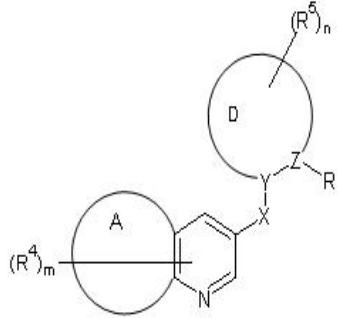
(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 35/00 & A45D 34/04 & A47K 5/00 & A47L 13/00 & B65D 17/00		
(71)	1. اوتوساكا فارماسيوتيكال (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. كوروجي ، تود ، إم 2. موسليير ، ثيودوري ، جي 3. بيني ، ماتثيو ، آر 4. بيتيرس ، برايان ، جيه 5. شافير ، ليزا ، دي	6. كورسون ، أندريو 7. كاسي ، رونالد ، جيه 8. فانك ، باتريك ، بي 9. هاثاواي ، رويال ، دي	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/141.544 بتاريخ 2008/12/30	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/069733) بتاريخ 2009/12/29	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز وطريقة لتطبيق مانع
	تبدأ الحماية من 2009/12/29 وتنتهي في 2029/12/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة للإستخدام لتطبيق المانع الموجود هنا . قد تتضمن أداة الإستخدام يد . وقد تشمل اليد جسم أجوف ممتد ، ودعامة داخلية مثبتة على السطح الداخلي للجدار الداخلي للجسم المجوف مهينين للتوجه للحاوية لاحتواء المانع عند تثبيت الحاوية في الجسم المجوف . بالإضافة إلى أن أداة الاستخدام قد تتضمن قاعدة في النهاية القصوى للجسم المجوف . علاوة على ذلك ، قد تتضمن أداة الاستخدام وسادة للإستخدام مقترنة بالقاعدة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/06/27	(22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1186	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/1/17	(45)		
28468	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 215/14 55/00, 215/18, 215/20, 215/38, 221/04,401/12, 471/04, 491/048, 495/04 & A01P 3/00, & A01N 43/42,
(71)	1. نيبون سودا كومباني 2. 3.
(72)	1. كيواهرا رياتو 2. اكيرا ميتاني 3. مامي كوبوكا 4. ياتو سياكا 5. موتواكي ساتو. 6. كوتارو شيبايااما. 7. جون انجاكا. 8. نيشيامورا ساتوشي.
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت رقم: 2010/000194 بتاريخ 2010/01/04 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/JP2010/074683) بتاريخ 2010/12/28 03
(74)	ناهد وديع رزق الله
(12)	براءة اختراع


(54)	مركب حلقي غير متجانس يحتوى على نيتروجين و مبيد للجراثيم زراعى / بستانى تبدأ الحماية من 2010/12/28 وتنتهى فى 2030/12/27
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمركب حلقي غير متجانس جديد يحتوى على نيتروجين التى تمثله الصيغه (I) ، و ملح أو مركب N - أو أكسيد منه. ويوفر الاختراع أيضاً مبيد للجراثيم زراعى / بستانى يحتوى على الأقل على واحد مما ذكر بالأعلى كمكون نشط. في الصيغه (I) ، تمثل R المجموعة التى تمثلها مجموعه CR1R2R3 أو سيانو. تمثل كل من R1 الى R3 ذره هيدروجين ، مجموعه الكيل C₁₋₈ مستبدله أو غير مستبدله ، مجموعه هيدروكسيل مستبدله أو غير مستبدله، أو ما شابه ذلك. تمثل R4 أو R5 مجموعه هالوجين أو ما شابه. تمثل Y أو Z ذره كربون أو ما شابه ذلك ، و تمثل A أو D حلقه بنزين أو ما شابه ذلك. تمثل X ذره أكسجين ، ذره نيتروجين ، أو ما شابه ذلك.</p> 

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/09/24	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/1483	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/01/21	(45)		
28469	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D04H 1/56, 1/544, 3/14, 3/147		
(71)	1. بيجاس نونوفينس اس . ار . اوه 2. 3.		
(72)	1. دي بير، انطونيوس لامبرتيوس جوهانس 2. اكس يو، هان 3. كاسباركفا، بافلينا 4. ميكل، زدنيك	5. سيسيل، أولاف إريك الكسندر سيسيل 6. كوممير جيرى 7. كلاسكا فرانتييسك	
(73)	1. 2.		
	01	جمهورية التشيك تحت رقم : (PV2011-163) بتاريخ 2011/03/25	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/001274) بتاريخ 2012/03/23	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	أقمشة غير منسوجة منتفخة بشكل محسن وعملية لتشكيل هذه الأقمشة تبدأ الحماية من 2012/03/23 وتنتهى فى 2032/03/22
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لتشكيل قماش غير منسوج كتلى ناعم من شاشة ملبدة باستخدام الترابط بالحرارة ويقماش غير منسوج كتلى ناعم به شكل ونمط علامة ترابط. تشتمل العملية على عدة خطوات تشمل إدخال شاشة ملبدة فى قرصة بين سطح أول وثانى لدرفيل أول وثانى، حيث تشتمل الأسطح الأولى على الأقل على نتوءات ترابط متباعدة عن بعضها البعض محاطة بمناطق مجوفة. تظهر نتوءات اللحام وشكل علامة الترابط نسبة لأكبر عرض يمكن قياسه إلى أكبر طول يمكن قياسه يبلغ 1: 2,5 وتشتمل محيطاتها على جزء محدب. تكون نتوءات الترابط متماثلة و/أو يكون لها زاوية محددة بالنسبة لاتجاه الآلة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/02/02	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0143	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/01/21	(45)		
28470	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H01F 29/02 & G05F 1/14
(71)	1. اينرجي يوروبا (ايطاليا) 2. 3.
(72)	1. دي أنتونو ، إرنيسنو 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT 2011/000275) بتاريخ 2011/08/01 02 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز محسن عالي الكفاءة موفر للطاقة للدخال بين مصدر قدرة ومحرك و/أو حمل قدرة إضاءة
	تبدأ الحماية من 2014/02/02 وتنتهي في 2034/02/01
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز موفر للطاقة يتم إدخاله بين مصدر قدرة ثلاثي الأطوار (A) وحمل ثلاثي الأطوار (L) ، حيث يشتمل على محول كهربى ثلاثى الأطوار ، يضم كل طور منها تجميعه تحويل بلفة أولية موصلة فى طرف أول بأحد أطوار (A) ومقترنة كهرومغناطيسياً بلفة ثانوية موصلة فى طرفها الثانى (S1) بأحد أطوال الحمل (L) . يتضمن الجهاز أطرافاً ثانية للفات الأولية فى كل من تجميعات التحويل ، وتكون مقابلة للأطراف الأولى ، وتكون موصلة كهربياً ببعضها البعض بوسيلة تحويل أولى . كذلك يتضمن الجهاز كلاً من اللفات الثانوية الموصلة على التوازي بوسيلة تحويل ثانية لتمكين أو تعطيل تشغيل الجهاز الموفر للطاقة بين مصدر القدرة (A) والحمل (L) .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/05/20 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0906 (21)		
يوليو 2017 (44)		
2018/01/22 (45)		
28471 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00, 19/02
(71)	1. دولبى لابوراتوريس ليسنسينج كوربوريشن (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.
(72)	1. كامالانتان رامامورتى 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 61/267.422 بتاريخ 2009/12/07 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2010/054480) بتاريخ 2010/10/28 03
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	فك تشفير مُحسن لتيارات بت مشفرة صوتية متعددة القنوات باستخدام تحويل مختلط تكيفي
	تبدأ الحماية من 2010/10/28 وتنتهى فى 2030/10/27
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتحسين فعالية المعالجة الخاصة بعملية مستخدمة لفك تشفير إطارات تيار بت AC-3 محسّن بمعالجة كل مقطع صوتي في الإطار مرة واحدة فقط. يتم فك تشفير المقاطع الصوتية للبيانات المشفرة بترتيب المقطع وليس بترتيب القناة. يتم الكشف عن عمليات فك تشفير توضيحية لسمات تشفير تيار البت المحسنة كالمعالجة بالتحويل المختلط التكيفي والامتداد الطيفي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2009/04/01 (22)
PCT2009/1335 (21)
أغسطس 2017 (44)
2018/01/22 (45)
28472 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51) Int. Cl.⁸ B01D 3/00, 3/06, 3/10, 3/42

(71) 1. ليهمان ، ماركيس - سويسرا
2.
3.

(72) 1. برايندلي، ماركيس
2.
3.
4.

(73) 1.
2.

01 سويسرا تحت ارقام : 547/07 بتاريخ 2007/04/04
02 طلب البراءة الدولي : (PCT/CH2008/000143) بتاريخ 2008/04/01
03

(74) مارلين عزت صبرى

(12) براءة اختراع

طريقة لتقطير مادة بداية وتركيب لتنفيذ الطريقة المذكورة

(54)

تبدأ الحماية من 2008/04/01 وتنتهى فى 2028/03/31

(57) يتعلق الاختراع بطريقة لتقطير مادة بداية (4) التى تتضمن سائل Fd ليتم تقطيره، باستخدام نظام وعاء يمنع خروج الغاز (1) الذى يكون مقاوم للضغط الزائد و/أو السلبى. نظام الوعاء المذكور يتضمن مكثف (3) لتكثيف سائل الـ Fd، التى تحول الى بخار والذى حرارته يمكن ان تنظم، لإعطاء منتج التكثيف (5)، وحجرة بخار (6) متصلة بالمبخر (2) والمكثف (3). الهدف من الاختراع هو التأكد من ان البخار فى حجرة البخار (6) يكون خالى من الغاز الخارجى ما عدا المتبقى المقبول. لتحقيق هذا الهدف، الضغط فى حجرة البخار (6) يريد ويتحكم به بطريقة ان التقطير ينفذ دائما فى معدل قريب لضغط بخار التشبع من سائل الـ Fd الذى سيقطر. لهذا الغرض، الضغط والحرارة فى حجرة البخار (6) يجب ان يحددوا باستمرار. اذا كان الضغط عالى جدا، انه يخفض بطريقة ان الغاز الخارجى خاصة يزال. الاختراع ايضا يتعلق بتركيب للتقطير طبقا للطريقة، التركيب يكون متكيف فى وعاء.


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/11/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1981	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/01/23	(45)		
28473	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 27/32, 25/08 & A61J 1/10 & B65D 30/02, B65D 65/40		
(71)	1. اوتسوكا فارماسوتيكال فاكنتوري . انك (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. ايجاراشي كويتشي 2. سايتو، تيتسويا 3. ناجاتا ياسوتشي	4. كاجيوار ياسويوكي	
(73)	1. 2.		
(30)	01 اليابان تحت رقم : (2010-125284) بتاريخ 2010/05/31 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/062465) بتاريخ 2011/05/31 03		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

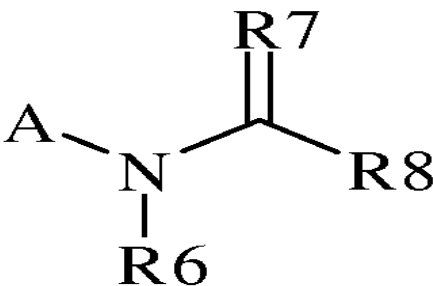
(54)	غشاء متعدد الطبقات وحقيقية متكونة منه
	تبدأ الحماية من 2011/05/31 وتنتهي في 2031/05/30
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بغشاء متعدد الطبقات يشتمل على طبقة علوية (A) ، وواحدة أو أكثر من الطبقات المتوسطة (B) وطبقة سفلية (C) صفائحية بهذا الترتيب. يتميز الغشاء متعدد الطبقات في أن: الطبقة المتوسطة (B) تشتمل على التركيبة (bl) المذكورة أدناه، أو تركيبة (b2) ؛ تتضمن كل من الطبقة العلوية (A) والطبقة السفلية (C) كل على حدة بوليمر إيثيلين و/أو بوليمر بروبيلين. تعد التركيبة (bl) عبارة عن تركيبة تشتمل على: بوليمر بروبيلين (pi) له نقطة ذوبان تتراوح من 140 إلى 165 °م وفقا للقياس الحراري بالمسح التفاضلي، ومعدل تدفق مصهور (MFR ؛ ASTM D 1238 ، 230 °م ، 2.16 كجم حمل) من 0.1 إلى 20 جم/10 دقائق؛ بوليمر مشترك عشوائي من البروبيلين وألفا-أولفين (rl) له توزيع وزن جزئي من 1 إلى 3.5، كما هو مُقاس بكروماتوجراف نفاذ الجل (GPC)، نقطة ذوبان تتراوح من 90 إلى 125 °م كما هو مُقاس بالقياس الحراري بالمسح التفاضلي؛ و30% بالوزن إلى 60% بالوزن من مادة لدنة مرنة أساسها الإيثيلين (بالتالي، فإن مجموع الكميات المخلوطة من بوليمر البروبيلين (pi) البوليمر المشترك العشوائي من البروبيلين وألفا-أولفين (rl) والمادة اللدنة المرنة التي أساسها الإيثيلين هو 100% بالوزن). (في حال كانت الطبقة المتوسطة (B) عبارة عن التركيبة (bl) ، فإن نسبة كمية الخلط من بوليمر البروبيلين (pi) في الغشاء متعدد الطبقات بالكامل إلى مجموع الكميات المخلوطة من بوليمر البروبيلين (pi) والبوليمر المشترك العشوائي من البروبيلين وألفا-أولفين (rl) في الغشاء متعدد الطبقات بالكامل تتراوح من 0.1 إلى 0.35).</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/10/22	(22)	 <p>مكتب براءات الاختراع المصري PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT/2014/0001691	(21)		
يوليه 2017	(44)		
2018/01/24	(45)		
28474	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/84, 43/56, 43/653		
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. دايفيد ايه ديميتير 2. ان ام بويس 3. فرانك ويسيلس 4. رونالد روس 5. نيجار جاريزي 6. ريكي هانتر	7. بول رينيه ليپلي. 8. دانييل كنوبيل. 9. كارل ديمايكيس. 10. GARIZI, لوي 11. مارتين جي والش 12. اكشاي باتني.	13. يو زهانج. 14. اسكو كوبوتا. 15. توني كي تروليجير. 16. نورموهاميد ام نياز. 17. بيتر بوروميو
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/639.274 بتاريخ 2012/04/27	(30)
	02	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2013/029615) بتاريخ 2013/03/07	
	03		
		مكتب هدى عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تركيب مبيدة للافات وعمليات متعلقة بها
	تبدأ الحماية من 2013/03/07 وتنتهي في 2033/03/06

(57)	يشمل هذا المستند جزيئات لها الصيغة (I) وعمليات متعلقة بها
	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

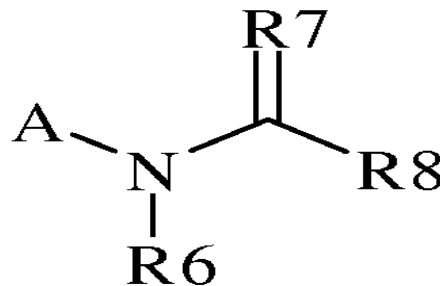
2014/16/19 (22)
PCT/2014/0001689 (21)
يوليه 2017 (44)
2018 / 01 / 23 (45)
28475 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/84, 43/56, 43/653
(71)	1. داو اجر وساينسز ل ل سي 2. 3.
(72)	1. اكشاي باتني 2. دايفيد ايه ديميتير 3. نيچار جاريزي 4. يو زهانج 5. ان ام بويس 6. كريستسن تي لوي 7. توني كي ترولينجير. 8. بول رينيه لبيلي. 9. دانييل كنوبيل. 10. مارتين جي والش. 11. نورموهاميد ام نياز. 12. فرانك ويسيلس. 13. اسكو كوبوتا. 14. ريكي هانتر.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 369274/61 بتاريخ 2012/04/27 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2013/029608) بتاريخ 2013/03/07 03
(74)	هدى عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54) تركيب مبيدة للافات وعمليات متعلقة بها
تبدأ الحماية من 2013/03/07 وتنتهي في 2033/03/06



يشمل هذا المستند جزيئات لها الصيغة (I) وعمليات متعلقة بها


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/08/11	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1286	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/24	(45)		
28476	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 25/02, 25/00		
(71)	1.	بينديتي انترناشيونال ليميتد (المملكة المتحدة)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	اشفاك ، محمد	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	المملكة المتحدة تحت الرقمين : 1202388.3 بتاريخ 2012/02/13
		02	1220024.2 بتاريخ 2012/11/07
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2013/050302) بتاريخ 2013/02/11
		(30)	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزي
		(12)	براءة اختراع

	ضمادة قنية ذات جزئين		
	تبدأ الحماية من 2013/02/11 وتنتهي في 2033/02/10		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بضمادة مكونة من جزئين لتأمين قنية (أنبوب صغير وممرن أحد أطرافه حادة وتدخل للشريان أو لأنبوب لإدخال الدواء أو إخراج السائل) أثناء القسطرة الوريدية على سطح جلد المريض. حيث تشتمل الضمادة على ورقة لاصقة مرنة أولى مزودة بفتحة متساوية من كل الحواف الطرفية ، وورقة لاصقة مرنة ثانية . حيث تشتمل الفتحة الموجودة السطح الأول على نهاية واحدة والتي تنتهي عند الثقب الكبير . حيث تكون ترتيب أبعاد الورقة الثانية المرنة بحيث انه عند استخدامها فإنها تكون موازية ولاصقة ضد الورقة الأولى ، وتكون قادرة على التداخل مع الطول الكامل للشريحة بحيث تقلل الفتحة إلى مقياس الثقب الموسع . حيث يسمح الثقب بضبط مؤمن للقنية وتقليل خطر العدوى إلى الحد الأدنى .</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/07/12 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1117 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/01/29 (45)		
28477 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B32B 15/08, 15/085 & B29C 45/14
(71)	1. نيشين ستيل كو.، ال تي دي (اليابان) 2. 3.
(72)	1. شيجينياسو موريكوا 2. تاكاو سوجيمورا 3. تاكاهيرو فوجي
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت رقم : 2013/007216 بتاريخ 2013/01/18 02 طلب البراءة الدولي رقم : PCT/JP 2013/002875 بتاريخ 2013/04/26
(74)	ميشيل مطيع جاد الله
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة معدنية مُشكلة ومطلية ومركب ، ويحتوى عليها وطريقة لإنتاجها تبدأ الحماية من 2013/04/26 وتنتهى فى 2033/04/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمادة معدنية مُشكلة ومطلية تستخدم فى مركب له أداء ممتاز فى الإرتباط والغلق بين مادة معدنية مُشكلة وأداة مقولبة من تركيبية راتنج لادن حرارياً . تحتوى المادة المعدنية المُشكلة والمطلية على : مادة معدنية مُشكلة ؛ و، موضوع فوق المادة المعدنية المُشكلة ، طبقة بولى بروبيلين معدل بحمض تحتوى على 40 كتلة % على الأقل بولى بروبيلين معدل بحمض . لزوجة مصهور طبقة البولى بروبيلين المعدل بالحامض تساوى 1000 إلى 10000 مل باسكال . ث. سمك غشاء طبقة البولى بروبيلين المعدل بالحامض يساوى 0.2 ميكرومتر على الأقل .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/07/07 (22)
2014/1126 (21)
سبتمبر 2017 (44)
2018/01/29 (45)
28478 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 15/04
(71)	1. نيبون ستيل أند سوميتومو ميتال كوربوريشن (اليابان) 2. فالوريك أويل أند غاز فرانس (فرنسا) 3.
(72)	1. سوجورو ياماجوتشي 2. شين يوجي 3. ماساكي سوجينو 4. ماسايوشي ساساكي 5. ماساهيرو اوشيما 6. تاكاشي اوكادا
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت رقم : 2012-008922 بتاريخ : 2012/01/19 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/051363) بتاريخ : 2013/01/17 03
(74)	سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	وصلة ملولبة لأنابيب
	تبدأ الحماية من 2013/01/17 وتنتهي في 2033/01/16
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بوصلة ملولبة لأنابيب تحتوى على عضو ذكري وعضو أنثى ، يشمل كل منهما سطح تماس يحوى جزءاً ملولباً وجزءاً تلامس معدنى غير ملولب . يضم جزء التلامس المعدنى غير الملولب سطحاً مانعاً للتسرب و سطحاً كتفياً . يوجد السطح الكتفى للعضو الذكري على السطح الطرفى للعضو الذكري . توجد منطقة عدم تلامس حيث لا يلامس العضو الذكري والعضو الأنثى بعضهما البعض بين السطوح المانعة للتسرب والسطوح الكتفية للعضو الذكري والعضو الأنثى . تشمل الوصلة الملولبة تلمأً واحداً أو أكثر مشكلاً فى السطح الكتفى لواحد على الأقل من العضو الذكري والعضو الأنثى ويمتد إلى منطقة عدم التلامس وإلى داخل الوصلة الملولبة . يشمل سطح التماس على الأقل من العضو الذكري والعضو الأنثى طلية تزليق صلابة تُظهر سلوكاً لدائنياً أو لدائنياً لزجاً دقياً مشكلة عليه . يلبى الحجم الكلى V (ملم ³) للأثلام ووزن الطلية W (جم) لطلية التزليق الصلابة مطالب المعادلة $V/W \geq 24 \text{ (mm}^3/\text{g)}$.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي ، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/05/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0777	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/01/29	(45)		
28479	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22C 38/00, 38/38		
(71)	1. نيبون سنيتل أند سوميتومو ميتال كوربوريشن (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. ويتشيريو ياماموتو 2. يوكيتيرو تاكيشيتا 3. تاكانوري كاتو	4. كنتارو كيرياما	
(73)	1. 2.		
(30)	01 اليابان تحت رقم : 2010-257440 بتاريخ 2010/11/18 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/076695) بتاريخ 2011/11/18 03		
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هاله وحيد احمد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	فولاذ لدولاب
	تبدأ الحماية من 2011/11/18 وتنتهي في 2031/11/17
(57)	يزود الاختراع الحالى فولاذ لدولاب له التركيب الكيميائي التالي، بدلالة % بالكتلة: C: 0.65 إلى 0.84%، Si: 0.02 ، إلى 100%، Mn: 0.50 ، إلى 1.90% ، Cr: 0.02 إلى 0.50%، V: 0.02 إلى 0.2%، و S: 0.04 أو أقل، حيث $34 \geq V \times 44.3 + Mo \times 30.0 + Cr \times 10.8 + Mn \times 6.9 + Si \times 2.9 \times 29.5 + 2.7$ ، و $43 \geq V \times 44.3 + Mo \times 30.0 + Cr \times 10.8 + Mn \times 6.9 + Si \times 2.9 \times 29.5 + 2.7$ ، و $0.76 \times \exp \times \exp (1.35 \times Si) \times \exp (3.0 \times Mo) \times \exp (4.6 \times V) \geq 25 (0.05 \times C) \geq (0.38 \times \times \exp (0.77 \times Cr) \times \exp (3.0 \times Mo) \times \exp (4.6 \times V) \geq 25 (0.05 \times C)$ ، والمقدار المتبقي يمثل Fe والشوائب، وتحتوي الشوائب على P : 0.05% أو أقل ، Cu ، Ni : 0.20% أو أقل، و Ni : 0.20% أو أقل. ويكون فولاذ الدولاب هذا ممتازاً في الموازنة بين مقاومة البلى ومقاومة إجهاد التلامس بفعل التدرج ومقاومة التشظي، الأمر الذي يطيل من مدة صلاحية الدولاب.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/09/20 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1548 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/01/29 (45)		
28480 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/62, 13/494	
(71)	1. يوني شارم كوربوراشن (اليابان) 2. 3.	
(72)	1. موري , هيروكي 2. مئتسيو , تاكانوري 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 اليابان تحت رقم : 2014-063840 بتاريخ 2014/03/26 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2015/054946) بتاريخ 2015/02/23 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

حفاضة يمكن التخلص منها	(54)
تبدأ الحماية من 2015/02/23 وتنتهي في 2035/02/22	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتوفير حفاضة يمكن التخلص منها حيث تعيق طى حافة نهاية خلفية للحفاضة التي يمكن التخلص منها بجانب غير مواجه للجلد، وتكون قادرة على منع تسريب فضلات الجسم) يتم وضع حافة نهاية خلفية لعضو مرن للخصر بحفاضة يمكن التخلص منها عند جانب أمامي أكثر من حافة نهاية خلفية لجسم حفاضة رئيسي، ويتم وضعها عند جانب خلفي أكثر من حافة نهاية خلفية لمادة ماصة. يتم وضع حافة خارجية للعضو المرن للخصر عند جانب خارجي في اتجاه مستعرض أكثر من عضو مرن بفجوات للساق. تكون منطقة تمدد العضو المرن بفجوات للساق إلى جانب خلفي هي منطقة غير مجمعة حيث بها لا يشترك العضو المرن للخصر ومادة رقاقة سويا) يمر خط رأسى أول يصل نهاية خلفية عند حافة داخلية في المنطقة غير المجمعة ونهاية خلفية عند حافة خارجية في منطقة تجميع سحابة حيث بها يتم تجميع جسم الحفاضة الرئيسي وسحابة سويا خلال مركز في اتجاه مستعرض لجسم الحفاضة الرئيسي عند جانب خلفي أكثر كثيرا من النهاية الخلفية لجسم الحفاضة الرئيسي وتعتبر خط رأسى ثانى يمتد في اتجاه طولى.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/01/06	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0018	(21)		
اكتوبر 2017	(44)		
2018/1/30	(45)		
28481	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 59/21, 59/22, 59/18		
(71)	1.	ايسلامينتوس سوافال، اس.ايه (اسبانيا)	
	2.		
	3.		
(72)	1	جوس جوليرمو سواريز-فالديز سواريز	
(73)	1.		
	2.		
		01	اسبانيا تحت رقم : 2011/07/08 بتاريخ P201131163
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/000140) بتاريخ 2012/01/13
		03	
		(74)	سماس للملكية الفكرية
		(12)	براءة اختراع

	تغليف لقنويات مانع نقل حرارى	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/01/13 وتنتهى فى 2032/01/12	
	يتعلق الاختراع الراهن بتغليف لقنويات مانع نقل حرارى يشمل طبقة خارجية من صفيحة معدنية وطبقة متوسطة تحت الطبقة الخارجية . الطبقة المتوسطة مصنوعة من مادة عازلة تشمل سمكاً أقصى يبلغ 35 ملم. وقنويات مانع النقل الحرارى متحركة.	(57)
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2011/01/16 (22)
2011/0098 (21)
أكتوبر 2017 (44)
2018/01/30 (45)
28482 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 63/10, 63/12	
(71)	1. ام . ان بيتلجنجيز جى ام بى اتش (المانيا) 2. 3.	
(72)	1. رينهارد فوجت 2. اولريخ ماير - بلومن روث 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 المانيا تحت رقم : 10200803698.8 بتاريخ : 2008/08/04 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/005471) بتاريخ : 2009/07/29 03	
(74)	مصطفى حسين الشافعى و سناء عبد السميع عبد الله	
(12)	براءة اختراع	

(54) وحدة ترشيح ونظام يشتمل على مرشحات ذات غشاء ذو شق حلزوني وطريقة لإنتاج ذلك
تبدأ الحماية من 2009/07/29 وتنتهى فى 2029/07/28

(57) يتعلق الاختراع بوحدة ترشيح تشتمل على واحدة أو أكثر من عناصر ترشيح مسطحة ذات شق حلزوني يشتمل على فتحات خروج تتخلل حافة أو حافتين ، وطريقة لإنتاج وحدة الترشيح ونظام الترشيح الذى يتكون من واحدة أو أكثر من وحدات الترشيح .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/30	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/07/03	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2017/01/31	(45)		
28483	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 1/038		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		03	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	تركيب أنابيب	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/10/31 وتنتهى فى 2031/10/30	

(57) تركيب مجوف مطول مثل أنبوبة وطريقة لتركيب ذلك التركيب المجوف المطول. وتتضمن الأنبوبة جزء داخلى نصف قطريا وجزء خارجى نصف قطريا، مع جزئين متداخلين سويا لإعداد تركيب جدار أنبوبي متكامل. وتتضمن الطريقة: إعداد الجزء الداخلى النصف قطريا فى شكل أنبوبة داخلية وتجميع الجزء الخارجى نصف قطريا حول الأنبوبة الداخلية. ويتضمن الجزء الخارجى أنبوبة خارجية ذات تركيب متراكب مقوى بالألياف محاط ببطانة خارجية مرنة. وتمدد الأنبوبة الداخلية لإعطاء شكل ومظهر عام للجزء الخارجى.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/03/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/330	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/1/31	(45)		
28484	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 53/14	
(71)	1. باسف اس اي (المانيا) 2. 3.	
(72)	1. كاتز تورستين 2. 3. بار تلينج كارستين	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/696827 بتاريخ 2012/09/05	(30)
	02 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 121831325 بتاريخ 2012/09/05	
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/067217) بتاريخ 2013/08/19	
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

	عملية فصل غازات حمضية عن تيار مائع يتضمن ماء	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/08/19 وتنتهي في 2033/08/18	
(57)	يتعلق الاختراع بوصف عملية فصل غازات حمضية عن تيار مائع يتضمن ماء، حيث بها (أ) يتم ملامسة تيار المائع الذي يتضمن الماء في منطقة امتصاص مع مادة امتصاص تتضمن أمين واحد على الأقل، حيث يتم الحصول على تيار مائع منزوع الحمضية ومادة امتصاص محملة بغاز حمضي، (ب) يتم ملامسة تيار المائع منزوع الحمضية في منطقة تنظيف مع سائل تنظيف مائي، لكي يتم نقل الأمين المحتجز جزئياً على الأقل إلى سائل التنظيف، حيث يتم الحصول على تيار مائع منزوع الأمين ومنزوع الحمضية وسائل تنظيف محمل بالأمين، (ج) يتم تبريد تيار المائع منزوع الأمين ومنزوع الحمضية بعد منطقة التنظيف، حيث يتم فصل ناتج تكثيف أعلى وسيلة امتصاص بالتركيز عن تيار المائع منزوع الأمين ومنزوع الحمضية، (د) يتم إمرار مادة الامتصاص المحملة داخل منطقة امتصاص حيث بها يتم إطلاق غازات الحمض جزئياً على الأقل، حيث يتم الحصول على مادة امتصاص معاد توليدها وغازات حمض ممتصة، (هـ) يتم إعادة مادة الامتصاص المعاد توليدها إلى منطقة الامتصاص حتى يتم تشكيل دائرة مادة امتصاص، (و) يتم إدخال سائل التنظيف المحمل بالأمين وناتج تكثيف أعلى وسيلة الامتصاص في دائرة مادة الامتصاص، (ز) يتم نقل الغازات الحمضية الممتصة خلال منطقة تخصيب ويتم تبريد الغازات الحمضية الخارجة عند قمة منطقة التخصيب، حتى يتم فصل بالتكثيف غازات حمضية ناتج تكثيف أعلى وسيلة امتزاز يتم إعادته جزئياً إلى منطقة التخصيب ويتم إخراجه جزئياً من العملية. تسمح العملية باحتجاز كاف للأمينات من تيارات المائع المعالجة مع حفظ توازن الماء بمصنع إزالة الغازات الحمضية.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في فبراير 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
- (ii) - افتتاحية
- (iii) - رموز البيانات البليوجرافية
- (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (1) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر فبراير 2018 باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (2) براءة رقم 28485
- (3) براءة رقم 28486
- (4) براءة رقم 28487
- (5) براءة رقم 28488
- (6) براءة رقم 28489
- (7) براءة رقم 28490
- (8) براءة رقم 28491
- (9) براءة رقم 28492
- (10) براءة رقم 28493
- (11) براءة رقم 28494
- (12) براءة رقم 28495
- (13) براءة رقم 28496
- (14) براءة رقم 28497
- (15) براءة رقم 28498
- (16) براءة رقم 28499
- (17) براءة رقم 28500
- (18) براءة رقم 28501
- (19) براءة رقم 28502
- (20) براءة رقم 28503

- (21) براءة رقم 28504
- (22) براءة رقم 28505
- (23) براءة رقم 28506
- (24) براءة رقم 28507
- (25) براءة رقم 28508
- (26) براءة رقم 28509
- (27) براءة رقم 28510
- (28) براءة رقم 28511
- (29) براءة رقم 28512
- (30) براءة رقم 28513
- (31) براءة رقم 28514
- (32) براءة رقم 28515
- (33) براءة رقم 28516
- (34) براءة رقم 28517
- (35) براءة رقم 28518
- (36) براءة رقم 28519
- (37) براءة رقم 28520
- (38) براءة رقم 28521
- (39) براءة رقم 28522
- (40) براءة رقم 28523
- (41) براءة رقم 28524
- (42) براءة رقم 28525
- (43) براءة رقم 28526
- (44) براءة رقم 28527
- (45) براءة رقم 28528
- (46) براءة رقم 28529
- (47) براءة رقم 28530
- (48) براءة رقم 28531
- (49) براءة رقم 28532
- (50) براءة رقم 28533

(51)	.....	براءة رقم 28534
(52)	.....	براءة رقم 28535
(53)	.....	براءة رقم 28536
(54)	.....	براءة رقم 28537
(55)	.....	براءة رقم 28538
(56)	.....	براءة رقم 28539
(57)	.....	براءة رقم 28540
(58)	.....	براءة رقم 28541
(59)	.....	براءة رقم 28542
(60)	.....	براءة رقم 28543
(61)	.....	براءة رقم 28544
(62)	.....	براءة رقم 28545
(63)	.....	براءة رقم 28546
(64)	.....	براءة رقم 28547
(65)	.....	براءة رقم 28548
(66)	.....	براءة رقم 28549
(67)	.....	براءة رقم 28550
(68)	.....	براءة رقم 28551
(69)	.....	براءة رقم 28552
(70)	.....	براءة رقم 28553
(71)	.....	براءة رقم 28554
(72)	.....	براءة رقم 28555
(73)	.....	براءة رقم 28556
(74)	.....	براءة رقم 28557
(75)	.....	براءة رقم 28558
(76)	.....	براءة رقم 28559
(77)	.....	براءة رقم 28560
(78)	.....	براءة رقم 28561
(79)	.....	براءة رقم 28562
(80)	.....	براءة رقم 28563
(81)	.....	براءة رقم 28564

(82) براءة رقم 28565

(83) براءة رقم 28566

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية


الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

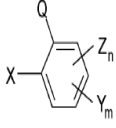
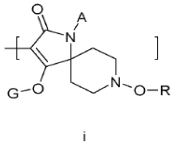
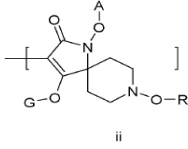
الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواى	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر فبراير 2018

2014/05/26	(22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0855	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/2/4	(45)		
28485	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 47/02
(71)	1. سينجيتا بارتيسباشن أ.ج. (سويسرا) 2. 3.
(72)	1. هات، فابيني 2. ريندل ساشير، الفريد 3. بوشولز، هانك 4. مويهيباش، مايكل
(73)	1. 2.
	01 مكتب البراءات الاوربي تحت ارقام : 11191433.9 بتاريخ 2011/11/30
	02 11192621.8 بتاريخ 2011/12/08
	03 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2012/073890) بتاريخ 2012/11/29
	(74) ناهد وديع رزق ترزى
	(12) براءة اختراع


(54)	خلائط مبيدة للآفات تتضمن دايونات بيروليدين سيبرو سيكلين غير متجانسة
	تبدأ الحماية من 2012/11/29 وتنتهي في 2032/11/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بخليط مبيد للآفات يتضمن كمكون فعال خليط من المكون A والمكون B ، حيث يكون المكون A عبارة عن مركب بالصيغة (I) ، حيث بها تكون Q هي i أو ii حيث X ، Y و Z ، m و n ، A ، G ، R ، تكون كما تم تعريفها في عنصر الحماية 1 ، ويكون المكون B عبارة عن مركب منتقى من مبيدات الحشرات كما تم تحديده في عنصر الحماية 1 . يتعلق الاختراع الحالى أيضاً بطرق لاستخدام الخلائط المذكورة لمكافحة آفات النبات .
	  

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/04/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0573	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/04	(45)		
28486	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/12, 43/08		
(71)	1. شلومبرجير تكنولوجى بى. فى (هولندا) 2. 3.		
(72)	1. روبن جرينى 2. تيرجى موين 3.		
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/546.471 بتاريخ 2011/10/12 02 13/646.862 بتاريخ 2012/10/08 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/059274) بتاريخ 2012/10/09	(30)
		هدى عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)


	نظام وطريقة للتحكم فى التدفق عبر منخل رمال	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/10/09 وتنتهى فى 2032/10/08	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام وطريقة تستخدم تقنية لترشيح الرمال؛ توزيع تدفق مائع؛ على سبيل المثال توزيع تدفق الغاز أو ناتج التكتيف الداخلى؛ وتقييد القدرة لتآكل مكونات الإكمال فى حفرة بئر. يمكن أن تفيد التقنية فى تطبيقات الإنتاج، إلا أنه يمكن استخدام التقنية أيضًا فى تطبيقات حقن الموائع، على سبيل المثال تطبيقات حقن الغاز. وتستخدم التقنية أنبوب رئيسي ومنخل رمال يحيط بالأنبوب الرئيسي. يشتمل الأنبوب الرئيسي على مجموعة من فتحات تقييد التدفق منخفضة الحجم ومنتشرة فى نمط منتهى بامتداد الأنبوب الرئيسي. ويقلل حجم وترتيب فتحات تقييد التدفق من التدفق الذروي لتدفق المائع فى اتجاه نصف قطري عبر منخل الرمال إلى معدل أقل من معدل تآكل منخل الرمال.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/03/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0486	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/04	(45)		
28487	(11)		
PCT			

(51)	Int.Cl. ⁸ C08L 23/14& B29C 45/00& B65D 1/26&C08K 5/00
(71)	1. BOREALIS AG (AUSTRIA) 2. ABU DHABI POLYMERS CO LTD (BOROUGE) (UNITED ARAB EM AIRATES) 3.
(72)	1. JOHNSEN, Geir, Kristian 2. LAMPELA, Janne 3. ONG, James
(73)	1. 2.
(30)	01 المكتب الأوروبي تحت رقم : 12007059.4 بتاريخ 2012/10/11 02 طلب البراءة الدولي رقم : PCT/FP 2013/002311 بتاريخ 2013/08/02
(74)	أ. عمرو مفيد كمال الديب
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب بولي بروبيلين متنوى (له نواة) للحاويات تبدأ الحماية من 2013/08/02 وتنتهي في 2033/08/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحاوية مقبولة لتعبئة الغذاء تشمل ، من المفضل أن تتكون من ، تركيب بولي بروبيلين ، تركيب البولي بروبيلين يشمل : بروبيلين متجانس أو كبوليمر (متشارك) (A) له (i) نسبة تدفق مذوب ، متقررة طبقاتاً لأيزو 1133 عند 230 °C وتحت حمولة 2.16 كيلو جرام ، لعلى الأقل 25 جم / 10 دقيقة ؛ و (ii) فى حالة أن المكون (A) يكون كبوليمر ، محتوى الكومونومير لا يزيد عن 5.0 بالوزن % ؛ وعامل تشكيل نواة (عامل تنوى) (B) ، وإستعمال مثل تركيب البولي بروبيلين هذا لصناعة حاوية مقبولة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/02/25 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/298 (21)		
اغسطس 2017 (44)		
2018/2/4 (45)		
28488 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/90, 43/88 43/54, A01P13/02
(71)	1. داو اجر وساينسز ل ل سى (الإمارت العربية المتحدة) 2. 3.
(72)	1. وى - هسيوى هوانج 2. ريتشارد كيه مان 3.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 61/378130 بتاريخ 2010/08/30 02 طلب البراءة الدولى تحت رقم: (PCT/US2011/049480) بتاريخ 2011/08/29 03
	(30)
	هدى عبد الهادى للملكية الفكرية (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	تركيبه مبيدة للأعشاب معززة تحتوى على البنوكسولام والبنزازون
	تبدأ الحماية من 2011/08/29 وتنتهى فى 2031/08/28
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخليط معزز من البيوكسولام والبنزازون والتي تتحكم بالأعشاب الضارة خاصة الأرز والحبوب الأخرى ومحاصيل الحبوب، والمراعى والـ IVM، والطبقات العشبية وبالإضافة إلى الإمداد بتحكم محسن لما بعد العمر لمبيد الأعشاب، التحكم بالأعشاب الضارة وخليط للأمان من تلف الأرز.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/10/13	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1617	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/06	(45)		
28489	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 61/06 & C10G 33/04	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	الأستاذ الدكتور/ محمود رياض نور الدين محمود الأستاذ الدكتور/ أحمد محمد احمد الصباغ دكتورة/ عزيزة السيد التابعي كيميائي/ محمد السيد حسيب مرجان	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	خالد على عبد الظاهر - مفوض	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لتحضير بولي نونيل فينول ايثوكسيلات الفورمالدهيد لمعالجة المستحلبات البترولية	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/10/13 وتنتهي في 2034/10/12	
	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير بولي نونيل فينول ايثوكسيلات الفورمالدهيد لمعالجة المستحلبات لزيت البترول من النوع البارافيني. ويتم تحضير المركب بتفاعل النونيل فينول ايثوكسيلات مع الفورمالدهيد في وجود حمض الباراتولين سلفونيك كعامل حفاز. ويتم التفاعل عند 80 إلى 100° م ولمدة ثلاث ساعات وذلك للحصول علي البولي نونيل فينول ايثوكسيلات الفورمالدهيد الذي له وزن جزيئي من 1500 إلى 4000.	(57)

2014/12/16	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2030	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/06	(45)		
28490	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 31/08		
		01 المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
		02 كلية علوم جامعة القاهرة (جمهورية مصر العربية)	
		03	
		01 أ.د / الطاف حليم بسطا	(72)
		02 أ.د / حسنى السيد محمد على	
		03 أ.د / أمين محمود محمد بركة	
		04 م.ب / فيفيان فايز لطفى	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
		تفويض نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها / ماجدة محاسب السيد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طريقة لتحضير زيروجل كمصدر لإنتاج فحم نشط على الأداء	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/12/16 وتنتهى فى 2034/12/15	
	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج فحم نشط من الزيروجل يتميز بقدرة أدمصاصه العالية للصبغات بجانب تجنب مشاكل التلوث البيئى الناتج من الفورمالدهيد الغير متفاعل من تحضير الزيروجل من الريسورسينول مع الفورمالدهيد، بالإضافة الى تقليل من انبعاث الغازات فى مرحلة التكسير الحرارى (pyrolysis) مقارنة بإنتاج الفحم النشط من المخلفات الزراعية كمخلفات زراعة الأرز. وتم ذلك عن طريق استبدال الفورمالدهيد الجلوتر الدهيد بالبروبانالدهيد وبيوتالدهيد وأدت هذه الطريقة إلى إنتاج فحم نشط بحصيلة تصل 68%، وله قدرة أدمصاص معتمدا على مساحة سطحه وحصيلته تصل 571,9 م ² /جم فحم نشط، وأدمصاصه للصبغة الزرقاء 176 مجم/جم. وقدرته تفوق الفحم النشط المستورد فى إزالة الصبغة الزرقاء (81,3 مجم/جم فحم).	(57)

2015/03/15	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/391	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/06	(45)		
28491	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B27K 3/02, C01B 33/16, C08L 97/02		
	01	02	03
(71)	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)		
	01	02	03
(72)	أ.د/ الطاف حليم بسطا أ.د/ حسنى السيد محمد على أ./ امين محمود محمد بركه ب.م/ فيفيان فايز لطفى		
	01	02	
(73)			
	01	02	03
(30)			
	ماجدة محصب السيد مفوض مكتب اتصالات براءات الاختراع - المركز القومي للبحوث		
(74)			
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإنتاج نظام لاصق يوريا فورمالدهيد - زيروجل آمن بيئياً لإستخدامه فى صناعة الأخشاب الصناعية (متراكبات لجنوسيلبوزية)		
	تبدأ الحماية من 2015/03/15 وتنتهى فى 2035/03/14		

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج لاصق آمن بيئياً من الزيروجل الكربونى - اليوريا فورمالدهيد معتمد فى تحضيره على الدهيدات غير تقليدية، وذلك لإستخدامه فى إنتاج الاخشاب الصناعية من المخلفات الزراعية (مصاص القصب). ويتميز الزيروجل الكربونى الناتج بأنه له قدرة ادمصاص عالية للفورمالدهيد تصل الى 200مجم/جم زيروجل وهذه القدرة تفوق الزيروجل التقليدى المحضر من الفورمالدهيد (125مجم/جم). وهذا النظام اللاصق أدى عند استخدامه الى إنتاج خشب صناعى من مصاص القصب يتميز بقلّة الفورمالين الحر عن المتراكب الخشب المصنع عن استخدام اليوريا فورمالدهيد (ليصبح 17مجم/ 100جم خشب). مع التحسين من خواص المتانة للخشب الناتج، حيث ان مقاومته للأتحناء بفعل التثنى تصل الى 26 ميجاباسكال، ومعامل المرونة 4082 ميجاباسكال، وقوة ترابط الألياف 0.44 ميجاباسكال. وهذه القيم مطابقة للمطلوب فى المواصفة الأمريكية ANSI والمواصفة المصرية لنوعية الخشب الحبيبي، بجانب أن المنتج الخشبى آمن بيئياً.</p>		
------	---	--	--

2015/01/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0051	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/2/7	(45)		
28492	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01C23/88		
		01	(71) محمد حسن محمد الزينى (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01	(72) محمد حسن محمد الزينى
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	" جهاز يتحكم بضغط المياه داخل مواسير المياه الصاعدة "	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/01/12 وتنتهى فى 2035/01/11	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنظومة متكاملة الغرض منها مساعدة الموتور على ضخ المياه للأدوار العليا ومعادلة الضغط حتى تسمح بسرعة صعود المياه مع ضمان إطالة المدة الزمنية التى يفصل فيها الموتور مما يحافظ على الموتور من التلف مع الحفاظ على ضغط المياه فى حالة فصل الموتور لأنه فى السابق كان ضغط المياه فى حالة فصل الموتور ضعيف جدا ويستغرق مدة زمنية اكبر حتى يعمل مرة أخرى ، ولكن تعمل هذه المنظومة على جعل المياه تعمل بنفس الضغط فى حالة فصل الموتور أو تشغيل الموتور .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/202	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/07	(45)		
28493	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61D 15/22, 15/08		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

(54)	طريقة لتعيين درجة حرارة بداية التفاعل بين المواد الصلبة والغازية عن طريق جهاز الغاز كروماتوجرافيا
	تبدأ الحماية من 2014/02/12 وتنتهي في 2034/02/11

(57)	يتعلق الاختراع الحالي "طريقة لتعيين درجة حرارة بداية التفاعل بين المواد الصلبة والغازية عن طريق جهاز الغاز كروماتوجرافيا"، وذلك بتعبئة أنبوب من السيليكا (العمود) بالمادة الصلبة الداخلة في التفاعل ويتم حقن جرعة من الغاز المشارك في التفاعل في مسار الغاز الحامل وهو غاز الأرجون لتمر داخل انبوب السيليكا عند درجة حرارة الغرفة. وهذا يؤدي إلى ظهور نتوء تتناسب مساحته مع حجم جرعة الغاز المشارك في التفاعل. ومع رفع درجة الحرارة تدريجياً تبدأ مساحة النتوء هي الأخرى تدريجياً في التناقص وعندما تصل درجة الحرارة الى درجة بداية التفاعل نجد أن النتور يختفي بالكامل.
------	--

2013/01/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0103	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2017/02/07	(45)		
28494	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F15B 13/043		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

	صمام هيدروليكي مؤازر ذو تغذية مرتدة ذاتية لموضع زلاقه الرئيسي وفتحات إرشاد مغلقة عند الوضع المركزي لمرحلة إرشاده تبدأ الحماية من 2013/01/20 وتنتهي في 2033/01/19	(54)
--	---	------

	<p>(57) يتعلق الاختراع الحالي بصمام هيدروليكي مؤازر ذو مرحلتين ، عنصر تحكم الإرشاد به هو عمود متموضع بداخل عنصر التحكم الرئيسي الذي هو الزلاق الرئيسي. والصمام يناسب معدلات التدفق المتوسطة والكبيرة فيحل محل الصمامات المؤازرة أو التناسبية ذات المرحلتين أو أكثر. مرحلة الإرشاد هي صمام من النوع مغلق الفتحات في الوضع المركزي. تُفتح فتحات الإرشاد بإدارة عمود الإرشاد حول محوره ، بينما تغلقها حركة الزلاق الرئيسي، وبذا تتم عملية تغذية موضع الزلاق الرئيسي المرتدة ذاتياً. يتيح تصميم الصمام استخدام محركات العزم الشائع استخدامها مع الصمامات المؤازرة في قيادتها، أو المحركات الكهربائية القرصية التقليدية منخفضة التكاليف. غلق الفتحات في الوضع المركزي واستخدام طرق القيادة التقليدية يوفران خفضاً في تكاليف الصناعة والتشغيل والصيانة إضافة إلى تحسن كبير في سرعة الإستجابة والأداء الديناميكي .</p>	
--	---	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/12/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1988	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/07	(45)		
28495	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 13/02, 25/14 & E03D 1/00 & C02F 1/18		
	01	دكتور مهندس / رضا محمد على حسن (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02		
	03		
	01	دكتور مهندس / رضا محمد على حسن	(72)
	02		
	03		
	01		(73)
	02		
	01		(30)
	02		
	03		
			(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز لحصاد الأمطار وبخار الماء للزراعة العائمة فوق المياه المالحة
	تبدأ الحماية من 2013/12/26 وتنتهي في 2033/12/25

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز جديد يستخدم كأداة لتجميع مياه الأمطار وكذلك المياه المتبخرة من البحيرات المالحة ذات الأعماق القليلة (الضحلة) أو المسطحات المائية الملوثة أو المصارف الكبيرة ويتكون الجهاز من عدد أربعة أجزاء وهم:

أ- المكثف (الجزء العلوي)
ب- المبخر (الجزء الأوسط)
ج- الحاويات (الجزء الأسفل)
د- عناصر تثبيت الجهاز (الجزء الخارجي)

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2008/08/19 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2008/1400 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/02/07 (45)		
28496 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 17/02	
	01 (71)	الدكتور/ محمد ياسر سعد سيد أحمد غنيم (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01 (72)	الدكتور/ محمد ياسر سعد سيد أحمد غنيم
	02	
	03	
	01 (73)	
	02	
	01 (30)	
	02	
	(74)	تيسير سعد سيد أحمد غنيم
	(12)	براءة اختراع

	مبعد فقارى مزدوج المحاور مع مفصل بعيد	(54)
	تبدأ الحماية من 2008/08/19 وتنتهى فى 2028/08/18	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بالمبعد مزدوج المحاور مع المفصل البعيد والذى يتكون من يد وساق تتصل بذراع عن طريق مفصل أول ، ويتصل الذراع عند أقصى نهايته بالشوكة عند الرابط العرضى لأسنانها بمفصل ثانى بعيد مما يمكن من توازى اتجاه الذراع مع اتجاه أسنان الشوكة عند وضع توسط مجال الحركة عند المفصل والتي تكون بزاوية 180 درجة من الجهتين . مما يؤدى لأبعاد كامل ونام للعضلات حيث يمكن ضبط اتجاه الأشواك لتكون دائما متعامدة على اتجاه الألياف العضلية مع ضمان عدم تهتك الأنسجة العضلية أو استئصال الأجزاء البارزة منها ولتقليل النزف الناتج عن ذلك . كما يمكن نقل المبعد من جهة لأخرى ببساطة وسهولة بدون الحاجة لل فك وإعادة التركيب مع ثبات الاتجاه المتعامد لأسنان الشوكة مع الألياف العضلية عند استخدامه فى مختلف الجروح من حيث العمق. بالإضافة إلى انه يساعد على صغر طول الشق الجراحى مقارنة باستخدام أنواع المبعديات الأخرى . ليعطى فى المجمل مجال جراحى نظيف وواضح ملائم تماماً لإجراء كافة الآليات الجراحية لعمليات العمود الفقرى الخلفية بنسبة أمان أعلى ومضاعفات أقل مع تقليل زمن الجراحة . كما يمكن بإنتاج مقاسات مختلفة استخدامه أيضاً لكافة مجالات الجراحة حينما يكون مطلوباً أبعاد الأنسجة العميقة يوضع موازى لجانبى الجرح .</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/10/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1717	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/07	(45)		
28497	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10H 1/42 & H04M 1/58 & H03K 19/21	
	المهندس / مدحت منصور معوض أبدير (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	المهندس / مدحت منصور معوض أبدير	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	جهاز بخ الرائحة أثناء عرض الأفلام وطريقة عمله	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/10/27 وتنتهي في 2034/10/26	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتصميم جهاز يتم توصيله بين الريسيفر والتلفزيون ليقوم بعمل بخات روائح أثناء عرض الفيلم على التلفزيون حسب المشهد المعروض وذلك بوضع نغمات مزدوجة متعددة التردد DTMF على مسار الفيلم في عملية تشبه المونتاج. وعند عرض الفيلم يقوم الجهاز الذي يحتوي على الدائرة الإلكترونية DTMF Decoder بمعرفة نوعية النغمة وإرسال إشارة كهربائية من الخرج الخاص بالنغمة إلى بخاخ الرائحة ليقوم ببث الرائحة المطلوبة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/04/07	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0547	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/07	(45)		
28498	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24C 15/32	
	مهندس/ وليد السيد عبد الله الرئيس (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	مهندس/ وليد السيد عبد الله الرئيس	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	سيارة جمع ونقل القمامة المنزلية تعمل من خلال منظومة لتدوير القمامة تبدأ الحماية من 2014/04/07 وتنتهي في 2034/04/06
------	---

(57) تعتمد فكرة الاختراع على سيارة مبتكرة مصممة لجمع ونقل القمامة المنزلية حيث تستطيع السيارة استبدال صندوق زباله ممتلئ بأخر فارغ بطريقة سهلة وميسرة ثم تفريغ الصندوق بعد ذلك في ساحة الفرز بواسطة جهاز قلاب هيدروليكي ليتم تفريغ صندوق الزباله على سير مخصص للفرز تقوم العمالة بفرز المخلفات الصلبة والتي قد تصل إلى 30% لإعادة تدويرها وتصنيعها ثم يقوم السير بعد ذلك بإلقاء القمامة الرخوة إلى داخل سيارة لكبس هذه القمامة ونقلها إلى المقالب العمومية. تستطيع السيارة المناورة والدخول في الشوارع الضيقة وتقوم العمالة بجمع القمامة من المنازل بشكل مباشر.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2012/08/06	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1374	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/07	(45)		
28499	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01B 7/00	
	01	(71) أستاذ مساعد دكتور مهندس / صلاح حامد رمضان على (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01	(72) أستاذ مساعد دكتور مهندس / صلاح حامد رمضان على
	02	عمرو صلاح حامد رمضان على
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	طريقة قياس جديدة لفحص وتقييم أبعاد وأسطح البلاط بدقة عالية	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/08/06 وتنتهي في 2032/08/05	
	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة قياس أبعاد وأسطح بلاط السيراميك ذات المساحات الكبيرة وجميع البلاطات والأسطح الهندسية بمختلف أنواعها. تعتمد هذه الطريقة على قياس أكبر قيمة حقيقية ومكان الإستقامة للشكل الهندسي. لذلك أكبر قيم دقيقة لنسب العناصر الهامة مثل مركز التقوس ومركز الحافة ووربة الحافة تم تقديرها بإحكام عالي وبالتفصيل. بالإضافة إلى ذلك أمكن تقدير ميزانية اللابيين المصاحب للقياس. تتميز الطريقة موضوع هذا الاختراع بقدرتها على تحقيق مستوى إحكام ودقة عالية في القياس بغرض فحص وتقييم عناصر الأبعاد وجودة الأسطح الهندسية مقارنةً بالطريقة القياسية التقليدية المعروفة دولياً بما يعود بالنفع الكبير على تحسين جودة الإنتاج.	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2012/12/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/2122	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/07	(45)		
28500	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/14 & A01P 7/00	
		01 (71) د. حمدى على محمد الدكش (جمهورية مصر العربية) المعمل المركزى للمبيدات مركز البحوث الزراعية (جمهورية مصر العربية)
		02 03
		01 (72) د. حمدى على محمد الدكش 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		01 (74) د. حمدى على محمد الدكش
		01 (12) براءة اختراع

(54)	مسحوق مبيد فطرى بكتيرى قابل للبلل يحوى روتاسين لوقاية البذور
	تبدأ الحماية من 2012/12/24 وتنتهى فى 2032/12/23
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات لمبيد فطرى بكتيرى جديد على صوره مسحوق روتاسين قابل للبلل يحتوى على زيت الكراوية المتطاير كمادة فعالة و يملك درجة عالية من الأمان البيئى وتأثير قوى كمبيد فطرى و بكتيرى وخاصه ضد مرض عفن الجذور و موت البادرات فى القطن والعفن البنى البكتيرى فى البطاطس , ويتركب المستحضر من زيت الكراوية (5-30%), جليسرول (2-15%) , مواد ذات نشاط سطحى غير أيونية و أنيونية , حمض ستريك (0.3-5%), مواد حامله صلبة (60-90%) . وتعتمد طريقه التحضير للمبيد على توزيع المواد الفعالة وغير الفعالة توزيعاً متجانساً خلال خيئات المادة الحاملة , ويستخدم المسحوق بالخلط مع البذور قبل الزراعة بمعدل 5-10 جرام لكل كيلوجرام بذور لتكوين غلاف واقى لاصق للبذور المعاملة.

2016/03/29	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0548	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2017/02/07	(45)		
28501	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03G 6/06	
	01 مهندس/ إبراهيم فهمى سيد كريم (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 مهندس/ إبراهيم فهمى سيد كريم	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	جهاز لقياس تأثير الموجات الذبذبية	(54)
	تبدأ الحماية من 2016/03/29 وتنتهى فى 2036/03/28	
	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لقياس تأثير الموجات الذبذبية والذي يقوم على فكرة عمل الرنين بين الأوتار بناء على طول الموجات ذات الترددات المتساوية لكى تتساوى (أو ضعف الموجة أو نصفها وذلك) مع الموجة الأساسية ومع تكرار مضاعفة الطول أو مناصفته سيتم إضافة أسلوب رنين آخر مع التحكم فى تشكيل شكل الموجات .	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/02/17	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0226	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/20	(45)		
28502	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 5/042		
		01 (71)	أخصائي علاج طبيعي/ احمد أبو الفتوح السيد عبد الله (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (72)	أخصائي علاج طبيعي / أحمد أبو الفتوح السيد عبد الله
		02	
		03	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54) جهاز شد الفقرات العنقية من وضع الاستلقاء على البطن من زوايا مختلفة

تبدأ الحماية من 2014/02/17 وتنتهي في 2034/02/16

- (57) يقوم الجهاز بشد الفقرات العنقية أثناء استلقاء المريض على البطن ويتكون من:
1. قائمين متغيري الأطوال حسب ارتفاع السرير المستلقي عليه المريض ويقومان بحمل وتثبيت وحدة الشد؛
 2. وحدة الشد وهي عبارة عن إطار معدني خارجي مربع الشكل مجوف من الوسط يتحرك بداخله إطار آخر معدني عن طريق عجلات صغيرة (رولمان بلي) ومجوف أيضاً من الوسط ومبطن لاحتواء رأس المريض وبه موضع لاستقرار جبهة المريض وموضع آخر لذقن المريض ويتم تثبيت الرأس بواسطة أحزمة تثبيت متصلة بوحدة الشد ؛
 3. رافعة أوزان متعلقة بحبل متصل بأحد طرفيه بوحدة الشد ويتحرك على ثلاث بكرات لتسهيل حركة الحبل لشد الرأس من خلال الأوزان المتعلقة في الطرف الأخر من الحبل؛
 4. يتم تطبيق اتجاهات وحدة الشد في الزوايا المطلوبة من حيث الانحناء الأمامي للرقبة أو الجانبي حسب حالة الغضروف واتجاه خروجه؛
 5. يكون المريض في وضع الاستلقاء على البطن علي سرير ملاصق للجهاز ورأسه خارج السرير لتستقر على وحدة الشد ويضع الجبهة في المكان المخصص لها وكذلك الذقن في الموضع المخصص لها ويتم تثبيت الرأس بحزام مصمم للالتفاف حول الرأس والذقن لشد الرقبة ومتصل بوحدة الشد ويتم توصيل طرفا الحزام بالحبل ؛ و
 6. يتم إضافة الأوزان بالتدرج ليبدأ الشد من هذا الوضع.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2012/12/03	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/2002	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/11	(45)		
28503	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21C 11/06, 1/07 & G21F 3/04		
(71)	1. ال.تي.دي (بيبل بيد موديولر رياكتور (بي تي واي (جنوب أفريقيا) 2. 3.		
(72)	1. إيراسموس، كريستيان 2. هيندلي، مايكل، فيليب 3.		
(73)	1. 2.		
	01	جمهورية جنوب أفريقيا تحت رقم : 2010/04028 بتاريخ 2010/06/04	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/052437) بتاريخ 2011/06/03	
	03		
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	قالب عاكس للنيترونات، وعاكس جانبي يتضمن القالب العاكس للنيترونات وعاكس نووي يتضمن العاكس الجانبي المذكور تبدأ الحماية من 2011/06/03 وتنتهي في 2031/06/02
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوفير قالب عاكس للنيترونات . ويشتمل القالب العاكس للنيترونات على جزء أول وجزء ثان . يتضمن الجزء الأول سطح طرفي أول ويتم وضعه مقابل الأكتاف الوسيطة والتي تتباعد عن السطح الطرفي الأول. ويرتبط السطح الطرفي الأول والأكتاف الوسيطة بواسطة الأسطح الجانبية المتباعدة والأسطح العلوية والسفلية المتباعدة . ويبرز الجزء الثاني من الجزء الأول الموجود بين الأكتاف الوسيطة ويتضمن أسطح جانبية متباعدة وأسطح علوية وسفلية متباعدة. وتتم المباعدة بين الأسطح الجانبية للجزء الأول بصورة أقل مقارنة بالأسطح الجانبية للجزء الأول. كما يتضمن الجزء الثاني سطحاً طرفياً ثانياً يوجد مقابل السطح الطرفي الأول.</p>
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>	

2012/10/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1761	(21)		
2017 أكتوبر	(44)		
2018/02/11	(45)		
28504	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 5/04
(71)	1. الولايات المتحدة الأمريكية - اي. اي. ديو بونت دي نيمورس اند كومباني- شركة مساهمة امريكه 2.
(72)	1. كونتوماريس كونستانتينوس 2. ليك توماس . جيه 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/984.324 بتاريخ 2010/04/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/032072) بتاريخ 2011/04/12 03
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مبردات تحتوى على تركيبة تشمل 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين و1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان، وطرق الحصول على التبريد فيها تبدأ الحماية من 2011/04/12 وتنتهى فى 2031/04/11
(57)	تم الكشف هنا عن جهاز مبرد يحتوي على تركيبة تتكون من حوالي 6-70% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 30-94% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان. وتم الكشف هنا أيضاً عن تركيبات تتكون من حوالي 58.0-59.5% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 42.0-40.5% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان. وكذلك تم الكشف هنا عن تركيبات تتكون من حوالي 54.0-56.0% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 46.0-44.0% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان. وتم الكشف هنا أيضاً عن تركيبة تشمل وسيط تبريد يتكون بشكل أساسي من حوالي 58.0-59.5% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 42.0-40.5% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان. وتم الكشف هنا أيضاً عن تركيبات تتكون بشكل أساسي من حوالي 54.0-56.0% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 46.0-44.0% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان. وتم الكشف هنا أيضاً عن طريقة لإنتاج البرودة في مبرد. تشمل الطريقة: (أ) تبخير وسيط تبريد سائل يتألف من حوالي 6-7% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 30-94% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان في مبخر يحتوي على وسط انتقال حراري يمر من خلاله وبالتالي ينتج وسيط مبرد غازي و(ب) ضغط وسيط تبريد غازي في ضاغط ، حيث تزيد السعة التبريدية الحجمية للوسيط المبرد عن السعات التبريدية الحجمية الفردية. كما تم الكشف هنا عن طريقة لاستبدال وسيط تبريد في مبرد مصمم لاستخدام HFC-134a و CFC-12 كوسيط تبريد، وتشمل شحن المبرد المذكور أنفا بتركيبة تشمل وسيط تبريد يتكون بشكل أساسي من حوالي 6-70% نسبة مئوية وزنية من 2،3،3،3- رباعي فلورو بروبين ومن حوالي 30-94% نسبة مئوية وزنية من 1،1،1،2- رباعي فلورو ايثان وبالتالي تزيد السعة التبريدية للمبرد.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/11/11 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1784 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/02/11 (45)		
28506 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 273/04	
(71)	1. اوتكريتوي اکتسيونيرنوي اوبشيسنقو ريسيرش ديزين اينستيتيوت اوف يوريا اند اورجانيز سينشيسيس بروديوكتس (روسيا الاتحادية)	
(72)	1. سيرجيف , يري اندريفيتش 2. انديرز هانوف , رينات فينيروفيتش 3. فوربيف, اليكساندر اندريفيتش 4. سولداتوف , اليكسي فلاديميروفيتش 5. لويانوف , نيكولاي فاليري فيتش	6. بروكوييف, الكساندر الكسيفيتش 7. كوز نيتسوف , نيكولاي ميخالوفيتش 8. إسین , إچور فينيامينوفيتش 9. كوستين , أولج نيكولافيتش
(73)	1. 2.	
(30)	01 روسيا تحت رقم 2013122512 بتاريخ 2013/05/15 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2014/000329) بتاريخ 2014/05/07 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لإنتاج اليوريا
	تبدأ الحماية من 2014/05/07 وتنتهي في 2034/05/06
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بإنتاج اليوريا بتفاعل الأمونيا وثاني أكسيد الكربون في مفاعل لتخليق اليوريا في درجات حرارة مرتفعة وضغط بنسبة مولارية لـ $\text{NH}_3:\text{CO}_2 = (6.0-3.6)$: 1 تتم إزالة الغازات ومحلول تخليق اليوريا السائل على نحو منفصل من مفاعل تخليق اليوريا . تتم إزالة فائض الأمونيا من محلول تخليق اليوريا بالفصل عند ضغط يساوي 9-12 ميغا باسكال يتبع ذلك تقطير على مرحلتين لمحلول تخليق اليوريا. يتم إجراء المرحلة الأولى من التقطير تحت ضغط يساوي 9-12 ميغا باسكال في تيار من CO_2 يمثل 35-40% من إجمالي الكمية التي يتم إدخالها في العملية. يتم إجراء المرحلة الثانية من التقطير تحت ضغط منخفض. يتم تكثيف غازات التقطير بتشكيل محلول كاربامات الأمونيوم (ACS) ، يتم تكثيف غازات المرحلة الأولى من التقطير اثنين من النطاقات المتتابعة تحت ضغط المرحلة الأولى من التقطير. في النطاق الأول ، يتم إجراء عملية التكثيف عند الإمداد بجزء من ACS الذي يتم تشكيله نتيجة لتكثيف غازات المرحلة الثانية من التقطير ؛ يتم تبريد الأبخرة المكثفة بغليان ناتج تكثيف البخار تحت ضغط فوق جوى بتشكيل البخار. يتم إدخال 75-85% من الغازات التي يتم فصلها عند مرحلة الفصل إلى نطاق التكثيف الأول للمرحلة الأولى من التقطير ، يتم إمداد بقية الغازات التي يتم فصلها جنباً إلى جنب مع الغازات التي تتم إزالتها من مفاعل التخليق إلى نطاق التكثيف الثاني للمرحلة الأولى من التقطير. عند نطاق التكثيف الثاني للمرحلة الأولى من غازات التقطير ، يتم تبريد الأبخرة المكثفة بتدوير الماء . يتم إمداد ACS من نطاق التكثيف الثاني إلى المفاعل . يتم غسل الغازات غير المكثفة عند نفس ضغط الجزء الآخر من ACS الذي يتم تشكيله عند المرحلة الثانية من التقطير . النتيجة الفنية التي تحققت هي إنتاج بخار من النطاق الأول للمرحلة الأولى من تكثيف غازات التقطير حيث توفر متغيرات البخار استخدامها عند مراحل إنتاج اليوريا التالية.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب


2016/06/05 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0952 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/02/11 (45)		
28507 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 21/08, 22/08	
	دكتور/ مجدى محمد السقا اللوزى (جمهورية مصر العربية) جهاز الرياضة للقوات المسلحة المصرية (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	دكتور/ مجدى محمد السقا اللوزى جهاز الرياضة للقوات المسلحة المصرية	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
	دكتور/ احمد مصطفى إبراهيم الفخرانى	(74)
	براءة اختراع	(12)

منظومة تدريب وتقييم التمرينات البدنية آلياً	(54)
تبدأ الحماية من 2016/06/05 وتنتهى فى 2036/06/04	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بجهاز واحد يقوم بتدريب وتقييم عدة تمارين بدنية من خلال تصميم هيكل معدني وتحديد نقاط وضع المستشعرات بعد تحديد نقاط الإرتكاز المشتركة في كل تمرين مع مراعاة المحددات الخاصة لكل تمرين للوصول للأداء النموذجي للتمارين . وإظهار وتسجيل وتحليل النتائج من خلال وحدة تحكم ووحدة المعالجة والعرض بدون تدخل عنصر بشري مع إمكانية ربطها من خلال شبكة المعلومات.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/04/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/2013/0000663	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/2/18	(45)		
28508	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/50 A61k 31/415		
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. BUYSSE, Ann M 2. TRULLINGER, Tony K 3. MCLEOD, CaSandra Lee 4. LEPLAE, Paul Renee 5. DAEUBLE, John F	6. YAP, Maurice C. H 7. JOHNSON, Timothy C 8. HUNTER, Ricky 9. GARIZI, Negar	
(73)	1. 2.		
		الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 409.739/61 بتاريخ 2010/11/03	01 (30)
		طلب البراءة الدولي (PCT/US2011/058571) بتاريخ 2011/10/31	02
			03
		هدى عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تراكيب مبيدة للآفات وعمليات مرتبطة بها
	تبدأ الحماية من 2011/10/31 وتنتهى فى 2031/10/30

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمجال عمليات لانتاج مشتقات بريداليل - ايميدازوليل المفيدة كمبيدات آفات (مثل مبيدات القراديات ، مبيدات الحشرات، مبيدات الرخويات ومبيدات الخيطيات) هذه الجزئيات والعمليات لاستخدام هذه الجزئيات للتحكم فى الآفات.
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/03/20 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0460 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/02/12 (45)		
28509 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/00, 19/00 & C09K 3/00
(71)	1. GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SHAIKH, Ashfaq 2. MASON, J. Derek 3.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/887.535 بتاريخ 2010/09/22 (30) 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2011/052542) بتاريخ 2011/09/21 03
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	طرق وجهاز لتوزيع غاز معزز
	تبدأ الحماية من 2011/09/21 وتنتهي في 2031/09/20

(57) يتعلق هذا الاختراع بطرق وجهاز لإدخال غاز في منطقة تفاعل من مفاعل . هذه الطرق وهذا الجهاز يمكن أن يوزعا الغاز بشكل أكثر انتظاماً خلال منطقة التفاعل . يمكن أن يتم استخدام رشاشات لإدخال غاز في منطقة التفاعل من مفاعل في الأنظمة والطرق لإجراء أكسدة الطور السائل لمركب قابل للأكسدة ، مثل الباراكسولون - زايلين .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/02/17	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/0255	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/12	(45)		
28510	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 5/00	
		01 (71) جروبو بروتيمكس إس. آيه. دي. سي. في (المكسيك)
		02
		03
		01 (72) باركر. كيني. راندولف
		02
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/860,135 بتاريخ 2010/08/20
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/047500) بتاريخ 2011/08/12
		03
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

(54) تحسين معدل الترشيح بتطهير حمض تريفتاليك بواسطة التحكم في النسبة المئوية للماء في ملاط تيار تغذية المرشح

تبدأ الحماية من 2011/08/12 وتنتهي في 2031/08/11

(57) يتعلق الاختراع الحالي بعملية تحسين استخلاص محفز فلزي من تيار تطهير عامل أكسدة ناتج في تخليق حمض كربوكسيليك، بشكل نمطي حمض تريفتاليك، أثناء استخدام الترشيح بالضغط.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/07/24 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2013/1216 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أغسطس 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/2/12 (45)		مكتب براءات الاختراع
28511 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/90 & A61K 31/519	
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سي (امريكا) 2. 3.	
(72)	1. باول ار . شميترز 2. كارلا وايركس 3. توماس سيدال 4. جوزيف دي ايكلبارجر	5. كريستين تي لوي. 6. جيفرى بي ايب. 7. كاترين جينتيسبر.
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/435.925 بتاريخ 2011/01/25
	02	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2012/022286) بتاريخ 2012/01/24
	03	
	(74)	هدى عبد الهادي للملكية الفكرية
	(12)	براءة اختراع

(54)	إسترات الأريل الكايل من 4- أمينو -6- (فينيل مستبدل) بيكولينات و6- أمينو -2- (فينيل مستبدل) -4- بيريميدين كربوكسيلات وإستخداماتها كمبيدات اعشاب
	تبدأ الحماية من 2012/01/24 وتنتهى فى 2032/01/23
(57)	إسترات الأريل الكايل من أحماض الأمينو بيكوليناك و6- أمينو -4- بيريميدين كربوكسيلات هى مبيدات أعشاب للتحكم فى الأعشاب المضارة خاصة الأنواع الشائعة للأرز وأنظمة محاصيل القمح وبرامج التحكم فى المراعى.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/05/12	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0753	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/04	(45)		
28512	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 15/04 & C10M 103/02, 105/32, 129/40, 159/04, 159/24 & C10N 10/04, 30/00, 30/06, 30/12, 40/04
(71)	1. نيبون ستيل أند سوميتومو ميتال كورپوريشن (اليابان) 2. فالديريك فرانسى (فرنسا) 3.
(72)	1. كونيو جوتو 2. يوجي تاناكا 3. ياسوهيرو ياماموتو
(73)	1. 2.
	01 اليابان تحت رقم : (2011-253187) بتاريخ 2011/11/18 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2012/080403) بتاريخ 2012/11/16 03
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد
(12)	براءة اختراع

(54)	وصلة ملولبة أنبوبية لها أداء محسّن عند عزم الدوران العالي تبدأ الحماية من 2012/11/16 وتنتهى فى 2032/11/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بوصلة ملولبة أنبوبية خالية من الفلزات الثقيلة الضارة، ولها خواص ممتازة من حيث مقاومة التخدش، منع تسرب الغاز والخواص المانعة للصدأ ولا تتعرض أجزاؤها الكتفية بسهولة للخضوع حتى لو تم تركيبها بعزم دوران عالي وهي مكونة من عضو ذكري وعضو أنثوي يكون لكل منهما سطح تلامس يشتمل على جزء تلامس معدني غير ملولب يتضمن جزء سداد وجزء كتفي وجزء ملولب . ومن سطح التلامس الخاص بعضو واحد على الأقل من العضو الذكري والعضو الأنثوي، تشتمل أسطح جزء السداد والجزء الكتفي على طلية تزليق أولى في صورة طلية تزليق صلبة ويشتمل سطح الجزء الملولب أو السطح الكلي لسطح التلامس على طلية تزليق ثانية مختارة من طلية تزليق سائلة لزجة وطلية تزليق صلبة. ويكون لطلية التزليق الأولى معامل احتكاك أعلى من معامل احتكاك طلية التزليق الثانية، وتوضع طلية التزليق الثانية فوق الجزء الذي تتواجد عليه كل من طلية التزليق الأولى وطلية التزليق الثانية
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/11/01	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1842	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/12	(45)		
28513	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/48, 8/03, 8/04		
(71)	1.	الكم أ. س (النرويج)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	محمد الباجورى	
	2.	كريستوفر ستيل دريسدالى	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	النرويج تحت رقم : 2011/07/11 تاريخ 20111012	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2011/000327) بتاريخ 2011/11/21	
	03		
	(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	موانع حفر بئر بتروول ، تركيب إسمنتي لبئر بتروول وردغة لمادة مرجحة تبدأ الحماية من 2011/11/21 وتنتهى فى 2031/11/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بموانع حفر بئر بتروول تشمل عامل ترجيح يشمل جزيئات دقيقة من المينيت (أو أكسيد حديد وتيتانيوم) لها محتوى FeTiO ₃ على الأقل 85% بالوزن ، مساحة سطحية (BET) بين 1 و 5 m ² /g حيث 90% من حجم الجزيئات لها حجم أقل من 12.5 µm و D50 بين 3 µm و 6 µm بالحجم مقاس بإستعمال محلل حجم جزيئات إنحراف ليزر مالفيرن (Malvern) ، حيث الجزيئات لها إستدارة متوسطة على الأقل 0.85 مقدرة بتحليل الصورة. يتعلق الإختراع أكثر بردغة أسمنت بئر بتروول ذو كثافة عالية يشمل ماء، أسمنت بورتلند، ومادة مرجحة واختيارياً مسحوق سيليك ، سيليكاً دقيقة ، ليف، جزيئات مرنة إضافة إلى فقد مائع ومثبط ، حيث مادة التريجيج تكون جزيئات دقيقة من المينيت لها محتوى FeTiO ₃ على الأقل 85% بالوزن ، مساحة سطحية (BET) بين 1 و 5 m ² /g حيث 90% من حجم الجزيئات لها حجم أقل من 12.5 µm و D50 بين 3 µm و 6 µm مقاس بإستعمال محلل حجم جزيئات إنحراف ليزر مالفيرن (Malvern) ، وحيث الجزيئات لها إستدارة متوسطة على الأقل 0.85 مقدرة بتحليل الصورة. أخيراً، يتعلق الإختراع بردغة من جزيئات دقيقة من المينيت.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/10/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1726	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018 / 02/ 13	(45)		
28514	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01C 1/04 & B01J 8/00
(71)	1. امونيا . كاسال . اس ايه (سويسرا) 2. 3.
(72)	1. بادانو ماركو 2. تاروزو ميركو 3. مافيتي . فيديريكو
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10003825.6 بتاريخ 2010/04/09 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/053671) بتاريخ 2011/03/11 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتعديل مفاعل أمونيا ذي جدار ساخن مزود بوعاء له فتحة جزئية
	تبدأ الحماية من 2011/03/11 وتنتهي في 2031/03/11
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتعديل وعاء مقعر لمفاعل أمونيا ذي جدار ساخن والذي به فتحة جزئية ، يتضمن : تجميعاً من خرطوشة محفزة مباشرة داخل الوعاء مع عناصر معيارية ، وتكون عناصر الوحدات المعيارية ذات حجم ملائم للدخول إلي وعاء المفاعل من خلال الفتحة الجزئية الموجودة بالفعل من قبل، ويتضمن كل منها لوحة واحدة علي الأقل ؛ تشكل الألواح لعناصر الوحدات المعيارية جداراً خارجياً اسطوانياً إلى حد كبير للخرطوشة المذكورة ، وحيز تدفق حلقي فيما بين الجدار الخارجي المذكور للخرطوشة وجدار داخلي للوعاء ، تُزود الألواح المذكورة بطبقة عزل حراري خاصة قبل الدخول إلي الوعاء .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/07/18	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1189	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/13	(45)		
28515	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 69/12, 71/06, 67/00		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		03	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	أغشية قالب مختلطة مركبة للتقطير الغشائي وطرق التصنيع ذات الصلة	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/01/19 وتنتهي في 2032/01/18	
	يتعلق هذا الاختراع بنظام تقطير غشائي يشتمل على غشاء ألف للماء / غير ألف للماء قالبى مختلط مركب من شريحة مسطحة ، به على الأقل طبقة ألفة للماء وطبقة غير ألفة للماء . كما تشتمل الطبقة الألفة للماء على البوليمر ألف للماء وجسيمات دقيقة غير عضوية ذات موصلية حرارية مرتفعة . كما تشتمل طبقة البوليمر غير الألفة على جزئ كبير معدل للسطح معالج بالفلور (SMM) .	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2007/11/07 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2007/1218 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018 / 02 / 13 (45)		
28516 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 53/86
(71)	1. يو اتش دي أي جي ام بي اتش - (ألمانيا) 2. 3.
(72)	1. شويفير . مينهارد 2. جروفيس . ميشيل 3. سيفيرت . رولف
(73)	1. 2.
	01 ألمانيا تحت رقم : 102005022650.7 بتاريخ 2005/05/11 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2006/003895) بتاريخ 2006/04/27 03
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	طريقة لخفض تركيز أكسيد النيتروجين في الغازات
	تبدأ الحماية من 2006/04/27 وتنتهي في 2026/04/26
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة مبتكرة ، حيث يتم إمرار غاز يحتوي على NO_x ، N_2O عبر سلسلة مكونة من طبقتي محفز ، وإضافة عامل اختزال لـ NO_x ، و N_2O بين طبقتي المحفز بكمية تسبب خفض نسبة محددة سلفاً من N_2O بالإضافة إلى NO_x . ويتم تعديل ظروف التفاعل بحيث يقل تركيز N_2O في الغاز بحد أقصى قدرة 95% بالنسبة لتركيز N_2O عند مدخل الطبقة الأولى للمحفز بالانحلال إلى النيتروجين والأكسجين بينما يتم اختزال N_2O كيميائياً بالإضافة إلى NO_x في الطبقة الثانية للمحفز بحيث ينخفض تركيز N_2O في الغاز بحد أدنى قدرة 50% بالنسبة لتركيز N_2O عند مدخل الطبقة الثانية للمحفز .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2015/06/07	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0883	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/14	(45)		
28517	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/28		
(71)	1. سولفاي اس أ (بلجيكا) 2. 3.		
(72)	1. بيار جيليار 2. آلان فاتندورن 3.		
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم :	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2013/076382) بتاريخ	
	3.	2013/12/12	
		و جدى نبيه عزيز	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	عملية لاسترجاع قيم الصودا من رواسب صودا جوفية
	تبدأ الحماية من 2013/12/12 وتنتهى فى 2033/12/12

(57) يتعلّق الاختراع الحالى بعملية لاسترجاع قيم الصودا من راسب صودا أول وثان يقعان على التوالي في تجويف جوفي أول وفي تجويف جوفي ثان يحتويان على التوالي على محلول صودا أول ومحلول صودا ثان ، ويحتوي محلول الصودا الثاني على تركيز أعلى من كلوريد الصوديوم و/أو سلفات الصوديوم بالمقارنة مع محلول الصودا الأول ، وتتضمن العملية :

- استخراج تيار من محلول الصودا الأول من التجويف الأول؛
- إدخال تيار محلول الصودا الأول في عملية أولى تنتج، من محلول الصودا، بلورات صودا أولى من جهة، وتيار أول لتصريف النفايات يحتوي على تركيز أعلى من كلوريد الصوديوم و/أو من سلفات الصوديوم بالمقارنة مع محلول الصودا الأول من جهة أخرى؛
- إدخال على الأقل القسم من التيار الأول لتصريف النفايات في التجويف الثاني؛
- استخراج تيار من محلول الصودا الثاني من التجويف الثاني؛
- إدخال تيار محلول الصودا الثاني في عملية ثانية تنتج، من محلول الصودا، بلورات صودا ثانية يكون لها تركيز أعلى من كلوريد الصوديوم و/أو سلفات الصوديوم بالمقارنة مع بلورات الصودا الأولى .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2010/10/27	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1810	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/14	(45)		
28518	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 11/02, 11/04, 11/08, 11/10		
		01 جروب لاكتاليس- شركة مشاهمة فرنسية (فرنسا)	(71)
		02	
		03	
	04 لى رويات باسكال	01 لهيلياس . اماندين	(72)
	05	02 مورجان فرانسوا	
	06	03 كيست فريديريك	
		01	(73)
		02	
		01 فرنسا تحت رقم : 0802386 بتاريخ 2008/04/29	(30)
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FR2009/050772) بتاريخ 2009/04/27	
		03	
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54) غذاء للأطفال أساسه الدهون المستخرجة من الألبان

تبدأ الحماية من 2009/04/27 وتنتهى فى 2029/04/26

(57) لإنتاج هذا الغذاء نستخدم مادة دسمة مستخرجة من الألبان تقل عن 30 فى المائة وتقضيلًا 45 إلى 85 فى المائة من هذه المادة الدسمة بالإضافة إلى مورد من الدهن النباتى. المادة الدسمة المستخرجة من الألبان يمكن أن تكون كريمة حليب، حليب موحد فيما يخص الدسم، مادة دسمة أنيدرية أو مادة ناتجة عن تقسيم مادة دسمة أنيدرية. يمكن أيضاً استخدام بروتينات حليبية كالبروتينات الكاملة للحليب أو مشتق حليب ناتج عن التنقية الاختيارية لمرحلة نوبان الحليب أو مركز α - زلال الحليب. هذا الغذاء ينصح باستعماله لدى الرضع والطفل الناشئ، يرفع من إنتاج DHA، من مركبات الدهون الفسفورية ومن الكولسترول كما أنه يساعد على تحسين عملية الهضم ويقوى المناعة ويخفض من الحساسيات الغذائية. يساهم هذا الغذاء أيضاً فى بناء الدماغ وفى توازن معدل الكولسترول بالدم.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/12 (22)
2013/1895 (21)
أكتوبر 2017 (44)
2018/02/14 (45)
28519 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/50		
		01 ريفر إكتورى انتلكتوال بروبوتى ج.م.ب.ه. اند كو كى جى (النمسا)	(71)
		02	
		03	
		-1 نيتزال جيراد	(72)
		-2 يزنج تانج	
		-3 سترىماير ارنو	
		01	(73)
		02	
		01 المكتب الأوروبى تحت رقم : 11172908.3 بتاريخ : 2011/07/06	(30)
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2012/062485) بتاريخ : 2012/06/27	
		03	
		محمد محمد بكير	(74)
		براءة اختراع	(12)

	فوهة لتوجيه مصهور من معدن	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/06/27 وتنتهى فى 2032/06/26	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بفوهة لتوجيه مصهور من معدن من وسيلة أولى إلى ثانية ، بالتحديد تتعلق بفوهة دخول مغمورة لتوجيه تيار من مصهور من معدن (مصهور صلب) من وعاء صهر معدنى (يشبه مسكبة) داخل قالب (يشبه سبيكة للتشكيل) ، كلاهما يمكن أن يطلق عليه "خزان" .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/01 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0507 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2018/02/14 (45)		
28520 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/56	
(71)	1. بيك فيولكس اس ايه شركة يونانية مساهمه 2. 3.	
(72)	1. باتاجيتوس زافيروبوليس 2. افيميدياس ديمترس 3. ميكاليس كاروسيس 4. فاسيليوس دافوس	5. اتانتيوس بابا جيروجيو 6. ايونيسسكوميناوس 7. فاسيليس باباكريستوس 8. نيكو لاس سونا كيس
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : (PCT/EP2011/067451) بتاريخ 2011/10/06	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/069883) بتاريخ 2012/10/08	03
	محمد محمد بكير	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	شفرة موس، رأس موس، وطريقة للتصنيع
	تبدأ الحماية من 2012/10/08 وتنتهي في 2032/10/07
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بشفرة موس متينة مشكلة بشكل متكامل لها جسم به: جزء حافة قطع يمتد حول مستوى جزء حافة قطع، وبه حافة قطع، عند إحدى النهايات، - جزء قاعدة يمتد على امتداد مستوى جزء قاعدة، - جزء مقوس يتوسط جزء حافة القطع وجزء القاعدة، وحيث يتم تصنيع الجسم من صلب مقاوم للصدأ مارتينزيتي يتضمن بشكل أساسى حديد وبين 0,62% و 0,75% من كربون بالوزن

2015/09/09	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1457	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/18	(45)		
28521	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 13/00, 55/00, 59/00		
(71)	1. التوباسك اس.بي.ايه- (إيطاليا)		
	2.		
	3.		
(72)	1. جيوسيبي فيزاني		
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 إيطاليا تحت رقم : (MI2014A 001574) بتاريخ 2014/09/11	(30)
		02	
		03	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	وسيلة شد لغشاء من البلاستيك في ماكينة لتعبئة الباستا	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/09/09 وتنتهي في 2035/09/08	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة شد لغشاء الغرض منه تشكيل أكياس في مكنة تعبئة (0) يتم وضع الوسيلة بين البكرة للغشاء المذكور، الملتفة على محور يدار بمحرك، ووسيلة تدوير الغشاء، المهياة لسحب الغشاء، مع نشره من البكرة المذكورة، وتوجيهه نحو وحدة التشكيل الأكياس، تشتمل الوسيلة على وسيلة الرفع التي تدور حول محور الدوران الموازي للمحور المدار بالمحرك المذكور للبكرة والمهية لللف بداخله جزء من الغشاء المنتشر من بكرة الغشاء، والوسيلة للكشف عن موضع التشغيل لوسيلة الرفع، ووسيلة التحكم المصممة لبدء أو إيقاف المحور المدار بالمحرك للبكرة كدالة لموضع التشغيل الذي تم الكشف عنه لوسيلة الرفع.</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/04/04 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0568 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/02/18 (45)		
28522 (11)		

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 21/06
01	زا كوينز يونيفرسيتى اوف بلفاست (المملكة المتحدة)
02	
03	
01	اباى ، مامهورزاه
02	انكينز ، مارتين فيليب
03	شيون ، كواه يونج
01	7 . سرينيفاسان ، حبيثا
02	4 . هولبرى ، جوهن
03	5 . نوسكمانز ، بيتير
01	6 . سيدون ، كين
02	
01	المملكة المتحدة تحت رقم : 1016751.8 بتاريخ 2010/10/05
02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/GB 2011/051906) بتاريخ 2011/10/05
03	
01	سمر أحمد اللباد
02	براءة اختراع

(54) عملية لإزالة الزئبق من مادة تغذية بمانع هيدروكربونى به زئبق

تبدأ الحماية من 2011/10/05 وتنتهى فى 2031/10/04

(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لإزالة زئبق من تغذية بمانع هيدروكربونى يحتوى على زئبق وذلك باستخدام ملح معدنى مختار بشكل محدد ، وتشتمل تلك العملية على ملامسة مادة التغذية بالمانع الهيدروكربونى المشتمل على زئبق مع الملح المعدنى الذى له الصيغة

$$[Q^+][M^{x+}]_n(L^{y^n})_m^{(nx-my)}$$

وفصل من الملح المعدنى منتج المانع الهيدروكربونى الذى يشتمل على كمية قليلة من الزئبق بالمقارنة مادة التغذية بالمانع المشتمل على الزئبق .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/11/07 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1702 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/02/18 (45)		
28523 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24J 2/07, 2/24
(71)	1. جنرال الكترىك تكنولوجى جى ام بى اتش (سويسرا) 2. 3.
(72)	1. باين ، رونالد جى 2. 3.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/675.135 بتاريخ 2012/11/13 02 03
	(74) عمرو مفيد كمال الديب
	(12) براءة اختراع

	لوحة مستقبل شمسى وتركيب تدعى	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/11/07 وتنتهى فى 2033/11/06	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتنظيم/ ترتيب لاستقبال الطاقة الشمسية به هيكل للتدعيم ، حيث يتضمن هيكل التدعيم عدد وافر من أعضاء الربط لعدد وافر من الأنابيب المزدوجة المماسية ، وذلك لتكوين لوحة استقبال واحدة على الأقل ، بنفس الطريقة التى يزدوج فيها عضو واحد على الأقل فى جزء منفرج واحد على الأقل بين زوج من الأنابيب. أيضا، يتضمن هيكل التدعيم عدد وافر من أعضاء التدعيم اللوحية التى تزدوج مع لوحة الاستقبال، بطريقة انتقائية ، فى جزء منفرج واحد على الأقل بين زوج من الأنابيب . علاوة على ذلك ، يتم تكوين عضو إغلاق واحد على الأقل ليقوم بربط عدد وافر من أعضاء التدعيم اللوحية وذلك بشكل قابل للفصل وذلك لربط عدد وافر من لوحات الاستقبال.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي ، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/09/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1474	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2017/2/18	(45)		
28524	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 9/28		
(71)	1. هنسلى ايندستريز انك		
	2.		
	3.		
(72)	1. باتريك كامبوماتس		
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت ارقام : 61/613748 بتاريخ 2012/03/21
		02	13/761287 بتاريخ 2013/02/07
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/030342) بتاريخ 2013/03/12
		(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
		(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز موصل قلاووظ (متلولب) قابل للتعديل لأعضاء الدعم والتآكل المتداخلة في بعضها البعض
	تبدأ الحماية من 2013/03/12 وتنتهي في 2033/03/11
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعضو توصيل أرضى متآكل يتداخل خلفياً في بعضه البعض (تلسكوبياً) إلى عضو دعم ويبقى هناك بقبالية تحرر بجهاز موصل مصمّم خصيصاً يمدّد خلال فتحات الموصل المصطّقة في أعضاء الدعم والتآكل. الجهاز الموصل يتضمّن عضو بكرة يتحامل خلفياً على عضو التآكل، هناك عضو حشوة مباعد جزئياً أمامياً عن عضو البكرة وله سطح خلفي مميل (منحدر)، وعضو برغى (قلاووظ) وتدّ (أسفين) متوسط بين أعضاء الحشوة والبكرة. عضو البرغى الودّ له جسم غير مستدقّ يشغل توليباً جزء عضو البكرة الجانبي، ومنطقة سطح غير متولبية، و سطح منحدر شعاعياً يشغل بتعلية منطقة الحشوة المنحدرة السطحية. يحرك التقدّم المتلولب لعضو البرغى الودّ عضو التآكل نسبة إلى عضو الدعم بشكل خلفي لإحكام التثبيت القابل للتحرر فيما بينهما.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

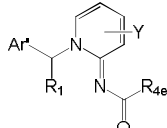
2009/06/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/0878	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/18	(45)		
28525	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/55		
(71)	1. تاكيدا فارماسيو تيكال كومباني ليمتد (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. يتو توموميشى 2. هوشينو نتسيو 3. سايتو كاز هيرو	4. هورى ماسيهيسا	
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 60/364,875 بتاريخ 2006/12/18 60/917,401 بتاريخ 2007/05/11	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2007/074617) بتاريخ 2007/12/17 عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)


	تركيبة ممتدة الإطلاق وطريقة لإنتاجها	(54)
	تبدأ الحماية من 2007/12/17 وتنتهى فى 2027/12/16	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة ممتدة الإطلاق (Sustained-release compositions) يتشنت فيها بدرجة متماثلة جوهرىا ببتييد (peptide) نشط فسيولوجيا قابل للذوبان فى الماء فى كبسولة مجهرية (microparticle) تشمل بوليمر حمض لاکتيك (lactic acid polymer) أو ملح (salt) منه، حيث تتواجد المادة النشطة فسيولوجيا (physiologically active substance) بكمية من 15 إلى 35 وزن/وزن % من الكيسولات المجهرية الكلية ويكون متوسط الوزن الجزيئى الجرامى (Mw) لبوليمر حمض اللاكتيك (lactic acid polymer) حوالى 11000 إلى 27000، التى تتميز بأن لها محتوى كير من المادة النشطة فسيولوجيا (physiologically active substance)، وقادرة على تحقيق معدل إطلاق ثابت طوال مدة زمنية طويلة بإخماد الإطلاق الزائد الأولى (initial excessive release) خلال يوم واحد بعد الإعطاء والحصول على إطلاق عقار ثابت (stable drug sustained-release) فى مدة من الزمن، وطريقة (method) لإنتاجها.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/02/25	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2013/0304	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكتوبر 2017	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/2/19	(45)		مكتب براءات الاختراع
28526	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 47/40, 37/18, 43/40, 43/54, 43/78, 47/04, 47/12, 47/28, 51/00, 57/32, & A01P 7/02, 7/04, & A61K 31/341, 31/381, 31/426, 31/44, 31/4427, 31/443 31/4436 31/4439, 31/50, & C07C 233/05, 233/12, 261/04, 27/12, 311/09, 213/36, 213/42, 237/12, 277/20, 277/32, 307/14, 333/20, 401/12, 405/12, 409/12, 417/12 & C07F 9/24
(71)	1. ميجى سيبيكا فارما سى او.ه. ال تى دى 2. 3.
(72)	1. هوريكوشي ريو 2. كيتسودا شيفيكي 3. ونوزاكي ياسوميشي 4. كاجابو شينزو 5. نومورا ماساهيرو 6. ميتومي ماساكي
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 2010-194584 بتاريخ 2010/08/31 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JB2011/069352) بتاريخ 2011/08/26 03
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مشتق أميني لمكافحة الآفات
	تبدأ الحماية من 2011/08/26 وتنتهي في 2031/08/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمشتقات أمينية لها الصيغة التالية (Le') أو ملح منها:  [الصيغة الكيميائية رقم 1] (حيث تكون Ar' عبارة عن مجموعة بيريديل يمكن أن يكون بها إستبدال بذرات هالوجين، مجموعات C ₁₋₄ ألكيل يمكن أن يكون بها إستبدال بواسطة ذرات هالوجين، مجموعة ألكيل أوكسى يمكن أن يكون بها إستبدال بواسطة ذرات هالوجين، مجموعات هيدروكسيل، مجموعات سيانو أو مجموعات نيترو، أو مجموعة بيريميديل يمكن أن يكون بها إستبدال بذرات هالوجين، مجموعات C ₁₋₄ ألكيل يمكن أن يكون بها إستبدال بواسطة ذرات هالوجين، مجموعة ألكيل أوكسى يمكن أن يكون بها إستبدال بواسطة ذرات هالوجين، مجموعات هيدروكسيل، مجموعات سيانو أو مجموعات نيترو؛ R ₁ عبارة عن ذرة هيدروجين أو مجموعة C ₁₋₆ ألكيل؛ Y عبارة عن ذرة هيدروجين، ذرة هالوجين، مجموعة هيدروكسيل، مجموعة C ₁₋₆ ألكيل يمكن أن يكون بها إستبدال بواسطة ذرة هالوجين، مجموعة C ₁₋₆ ألكيل أوكسى يمكن أن يكون بها إستبدال بذرة هالوجين، مجموعة سيانو، مجموعة فورميل أو مجموعة نيترو؛ و R _{4e} عبارة عن مجموعة C ₁₋₆ ألكيل بها إستبدال بواسطة هالوجين؛ شريطة أنه إذا كانت Ar' عبارة عن مجموعة 6-كلورو-3-بيريديل، فإن R ₁ لا تكون عبارة عن ذرة هيدروجين، لا تكون Y عبارة عن مجموعة 5-ميثيل ولا تكون R _{4e} عبارة عن مجموعة ترائى فلورو ميثيل).

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2010/11/08	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1893	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/2/19	(45)		
28527	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 1/02 , 3/02		
(71)	1.	كونوكوفيليبس كومباني- الولايات المتحدة الأمريكية	
	2.		
	3.		
(72)	1.	رانسبارجر . ويلدون ال	
	2.	اورتيجو ديل جيه	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الامريكية تحت ارقام : 12/117364 بتاريخ 2008/05/08
		02	طلب البراءة الدولي : (PCT/US2009/037649) بتاريخ 2009/03/19
		03	
		(74)	سمر احمد النلياد
		(12)	براءة اختراع

(54)	إزالة محسنة للنيتروجين في مرفق LNG
	تبدأ الحماية من 2009/03/19 وتنتهي 2029/03/18

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمرفق LNG يستخدم نظاماً محسناً لإزالة النيتروجين يركز كمية من النيتروجين في تيار التغذية إلى وحدة إزالة النيتروجين (NRU)، وبالتالي يرفع كفاءة فصل NRU. في احد النماذج، يشتمل نظام إزالة النيتروجين على وعاء فصل متعدد المراحل قابل للتشغيل، وذلك بغرض فصل النيتروجين عن تيار غاز طبيعي. يمكن استخدام جزء على الأقل من التيار الناتج المحتوى على النيتروجين والخارج من وعاء الفصل متعدد المراحل كسائل تبريد، ويعالج الى وحدة إزالة النيتروجين و/أو يستخدم كغاز وقود لمرفق LNG.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0152 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/02/29 (45)		
28528 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49
(71)	1. يوني شارم كوربوريشن (اليابان) 2. 3.
(72)	1. ماتسوشياما، هيدىكى 2. اوكو، تومومى 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت رقم : (2011-171276) بتاريخ 2011/08/04 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/069795) بتاريخ 2012/08/03 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج يستخدم لمرة واحدة ذو حاجز للتسرب
	تبدأ الحماية من 2012/08/03 وتنتهى فى 2032/08/02
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمنتج ارتداء يستخدم لمرة واحدة محسن بحيث لا ينزلق المنتج لأسفل حتى عندما يتم التبول. تشتمل وسائل ربط هذا المنتج على أجزاء متصلة مثبتة على الأطراف المتدلية (بين الحواف القريبة A) التي تصل نقط التقاطع Rالجانبية الثانية . تمتد الخطوط الوهمية (بين الحواف الجانبية للبنية الماصة والخط Bوالطرف الأمامي من الجزء المتصل بنقط التقاطع) عبر الأطراف المتدلية الجانبية الثانية والأطراف المتدلية Q-Qالمركزي المستعرض الوهمي (الجانبية لمنطقة ما بين الرجلين حيث يكون للأطراف المتدلية الجانبية الثانية جساءة انحناء في المدى (وحوالي 0.10-0.05 بالإتجاه Yالذي يتراوح من حوالي 0.10-0.20 نيوتن/متر بالإتجاه الطولي) . يتم ربط رقاقة خلفية برقاقة حاجزة للتسرب من خلال منطقة ربط بحيث يتم ترك Xالمستعرض (لتصبح مناطق بدون ربط والتي تكون فيها Xمناطق خارج منطقة الربط في الإتجاه المستعرض) الرقاقة الخلفية والرقاقة الحاجزة للتسرب غير مرتبطين ببعضهم البعض. يتم توفير الرقاقة الحاجزة للتسرب في منطقة متداخلة مع المنطقة بدون ربط على الجانب الغير مواجه للرقاقة الخلفية بأجزاء مرنة للرجلين .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2005/03/28	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2005/90	(21)		
يناير 2017	(44)		
2018/2/20	(45)		
28529	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/295, 33/26, 47/48, C08B 30/18, 31/18	
		(71) فيفور (إنترناشيونال) إيه جي (سويسرا)
		(72) 1. بيتر جيسر 2. اريك فيليب 3. والتر ريكي
		(73)
		(30) 01 الطلب الألماني برقم 1 102 49 552 بتاريخ 2002/10/23 02 الطلب الدولي رقم PCT/EP2003/011596 بتاريخ 2003/10/20
		(74) شركة سماس للملكية الفكرية
		(12) براءة اختراع

(54)	مترابكات قابلة للذوبان في الماء من حديد ومالتودكسترين، إنتاجها، وأدوية تحتوي هذه المترابكات
------	---

تبدأ مدة الحماية من 2003/ 10 /20 وتنتهي في 2023/ 10/ 19

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمترابكات قابلة للذوبان في الماء من حديد ومالتودكسترين، يمكن الحصول عليها من محلول مائي لملح الحديد (III) ومحلول مائي للمنتج الناتج عن أكسدة مركب مالتودكسترين واحد أو أكثر باستخدام محلول هيبوكلوريت مائي عند قيمة لدرجة حموضة ضمن المدى القلوي، حيث استخدم مركب واحد من مركبات المالتودكسترين، فإن مكافئ الدكستروز له يقع بين 6,6 و 14 وعند استخدام خليط من مركبات مالتودكسترين عديدة، فإن مكافئ الدكستروز للخليط يقع بين 6,6 و 14 ويقع مكافئ الدكستروز لكل مركب من مركبات المالتودكسترين المستقلة الموجودة في الخليط بين 5,4 و 18,1، حيث يكون للمالتودكسترين وزن جزيئي يقع بين 118 و 271 كيلودالتون. كما يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنتاج هذه المترابكات وبدواء لمعالجة حالات مرضية ناشئة عن نقص الحديد والوقاية منها.</p>
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية .

2013/11/18 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1769 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/02/20 (45)		
28530 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/02	
(71)	1. تاكيدا نيكوميديا ايه. اس (النرويج) 2. 3.	
(72)	1. سكونهوفر ، ولف جانج 2. بيديرسين ، بيرنيللي ، ديبيندال 3. بيرتيلسين ، بويول	4. براندير ، هينريك 5. بلانكا ، انجريد 6. لارسين ، هينريك ، نيزكافير
(73)	1. 2.	
	01 المكتب الأوروبى تحت رقم : 11167379.4 بتاريخ 2011/05/24 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/DK2012/050178) بتاريخ 2012/05/24 03	(30)
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

	حامل كولاجيني ملفوف	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/05/24 وتنتهى فى 2032/05/23	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لتحضير حامل كولاجيني مضغوط ملفوف وبعملية لفك لف الحامل الكولاجيني المضغوط الملفوف المذكور. يكون الحامل الكولاجيني المضغوط الملفوف المذكور جاهز للاستخدام في الجراحات طفيفة التوغل. يتعلق الاختراع أيضا بحامل كولاجيني مضغوط ملفوف للاستخدام في الوقاية من أو علاج الإصابات المرتبطة بإجراء الجراحات طفيفة التوغل .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2011/01/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0055	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/20	(45)		
28531	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 21/02		
(71)	1. فرنهوفر - جلستشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اى فى (المانيا) 2.		
(72)	1. نيوندورف ، ماكس 2. جريل ، بيرنهارد 3. كرايمير ، الريش 4. مولتراس ، ماركوس 5. بوب ، هارالد 6. ريتيلباش ، نيكولاوس	7. ناچل ، فريدريك 8. لوهواسير ، ماركوس 9. جاير ، مارك 10. جاتدر ، ماتويل 11. باسيجاليو ، فيرجيليو	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/079.875 بتاريخ 2008/07/11	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/004339) بتاريخ 2009/06/16	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز وطريقة لتوليد بيانات خرج امتداد عرض الحزم (أو النطاق الترددى) تبدأ الحماية من 2009/06/23 وتنتهى فى 2029/06/22
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لتوليد بيانات خرج امتداد النطاق الترددى لإشارة صوتية ويتضمن على مقياس مستوى الضوضاء ، وكذا مميز لطاقة الإشارة ومعالج . وتتضمن الإشارة الصوتية على مكونات فى حزمة ترددية أولى ومكونات (عناصر أساسية) فى حزمة ترددية ثانية . وتهيأ بيانات خرج امتداد النطاق الترددى لضبط تخليق المكونات فى الحزمة الترددية الثانية . ويعمل مقياس مستوى الضوضاء على قياس بيانات مستوى الضوضاء للحزمة الترددية الثانية بالنسبة لجزء زمني (T) للإشارة الصوتية أو السمعية ، كما أن مميز طاقة الإشارة تشتق بيانات توزيع طاقة . وتميز بيانات توزيع الطاقة توزيع الطاقة فى مدى الجزء الزمني (T) للإشارة الصوتية . ويعمل المعالج على اتحاد بيانات مستوى الضوضاء وبيانات توزيع الطاقة وذلك للحصول على بيانات خرج امتداد النطاق الترددى .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/02/12	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0233	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/02/20	(45)		
28532	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01C 1/04 & C01B 3/02
(71)	1. كاسال .اس ايه (سويسرا) 2. 3.
(72)	1. مورو . بيتر 2. بينز ، سيرجيو 3. سنريبارولا . اليو
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 09167849.0 بتاريخ 2009/08/13 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/061249) بتاريخ 2010/08/03 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتجديد وحدة لإنتاج الأمونيا بالغسيل الذي أساسه النيتروجين لتييار تطهير
	تبدأ الحماية من 2010/08/03 وتنتهي في 2030/08/02
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية ووحدة لإنتاج الأمونيا ، حيث تعطي ASU (3) تيار أو كسجين وتيار نيتروجين؛ وتتم تغذية تيار الأوكسجين إلى معيد تشكيل ثانوي لقطاع إعادة التشكيل بالطرف الأمامي؛ ويستخدم تيار النيتروجين لغسل غاز تطهير أو غاز قطارة ثقيلة مأخوذاً من دورة التخليق، ويفضل في قطاع خفيض درجة الحرارة؛ ويتم استخلاص تيار خالٍ من الميثان والغازات الخاملة وإعادة تدويره إلى دوره التخليق أو عند مأخذ الشفط لضغط غاز التخليق الرئيسي، لاستخلاص الهيدروجين الموجود فيه. كما يتعلق بطريقة مناظرة لزيادة الطاقة الاستيعابية لوحدة إنتاج الأمونيا، وذلك بتوفير ASU وتغذية تيار الأكسجين إلى معيد التشكيل الثانوي وتيار النيتروجين إلى وحدة استخلاص مناسبة لغاز التطهير .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/10/16	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1650	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/20	(45)		
28533	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F17C 13/00
(71)	1. كلايودي- شركة مساهمه دي اي اس بروسيديس جورج بيتيودي اي تي ل يكسبلویشن - لاير ليكيويدي , سوسيتي انونيمي بوير ل (فرنسا) فرنسيه 2.
(72)	1. تريندادي , فرانسوا 2. لبيبيجو , وويليام 3. ليجونيشي , رينو
(73)	1. 2.
	01 فرنسا تحت رقم : 1253604 بتاريخ 2012/04/19 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2013/050620) بتاريخ 2013/03/22 03
	سمر أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	غطاء واقى لصمام أسطوانة مائع مضغوط وطريقة لإنتاجه تبدأ الحماية من 2013/03/22 وتنتهى فى 2033/03/21
------	--


(57) يتعلق الاختراع بغطاء واقى لصمام مائع مضغوط يشتمل على طول يحدد حيزاً محمياً تمت وقاينته، ويتم تثبيت الطرف السفلى للطوق بالقاعدة الحلقية بصفة عامة المقترض تركيبها حول رقبة (فوهة) أسطوانة مائع مضغوط. ويتميز الغطاء بأن الطوق يشتمل على لوح معدنى مشكل بالسحب. كما يتعلق الاختراع بالطريقة المناظرة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/09	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1446	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/20	(45)		
28534	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 19/08, 19/068, 19/072		
(71)	1. جينيل بيوسور فاسفيانت ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. جاندهي , نيرانجان , ار 2. بالمير سكييا , فيكتوريا 3. ميلاني , فرانكو , اكس		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/852,465 بتاريخ 2013/03/15	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/030879) بتاريخ 2014/03/17	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	مصفوفات بروتينية طبيعية معاد بناؤها		(54)
	تبدأ الحماية من 2014/03/17 وتنتهي في 2034/03/16		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطرق يمكن استخدامها في تحضير واحد أو أكثر من منتجات الألبان ونظائر الألبان والجبن من مجموعة متنوعة من المواد البادئة البروتينية، مثل الطرق التي تشتمل على تعديل البروتين وتجديد البروتين وإعادة بناء البروتين.		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2012/11/26	(22)	 <p>مكتب براءات الاختراع المصري PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1970	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/20	(45)		
28535	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09C 1/02		
(71)	1. اوميا انترناشونال ايه جي - (سويسرا) 2. 3.		
(72)	1. بيركهاالتر، رينيه 2. بوري، ماثياس 3. جاني باتريك ايه سي 4. رنتسش، ساموي		
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 61/396.938 بتاريخ 2010/06/04	(30)
		02 المكتب الاوروبي تحت رقم: 10164408.6 بتاريخ 2010/05/28	
		03 طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/EP2010/058409) بتاريخ 2011/05/24	
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	عملية لتحضير منتجات خشوة معدنية معالجة السطح واستخداماتها
	تبدأ الحماية من 2011/05/24 وتنتهي في 2031/05/23
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير منتج خشوه معدنية ذات سطح معالج، واستخدامه المفضل في مجال التطبيقات البلاستيكية، وتحديدأ في تطبيقات الأغشية المزودة بتقوب للتهوية أو المشكلة بالبنق والتي تتكون أساساً من البولي بروبيلين (PP) أو البولي .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2013/09/29 (22)
D1 2013/1512 (21)
نوفمبر 2017 (44)
2018/02/21 (45)
28536 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ E01H 1/08
(71)	1. كريستال لاجونس كوربوريشن ال ال سى اويك (هولندا) 2. 3.
(72)	1. فيسشمان تي , فيرناندو 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمى : 61/469.526 بتاريخ : 2011/03/30 02 13/195.695: بتاريخ : 2011/08/01 03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2011/051229) بتاريخ : 2011/09/12
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54) نظام لتوفير ماء تبريد بجودة ميكروبيولوجية عالية لعملية صناعية
تبدأ الحماية من 2011/09/12 وتنتهى فى 2031/09/11

(57) يتعلق الاختراع الحالى بنظام لتوفير ماء تبريد بجودة ميكروبيولوجية عالية لعملية صناعية ، حيث يشتمل النظام على : حاوية لتخزين ماء التبريد ، حيث تشتمل الحاوية على قاع لإستقبال الجسيمات المترسبة ؛ خط لتغذية الماء الداخلى إلى الحاوية ؛ وسيلة لتنسيق لتتسيط العمليات اللازمة لضبط متغيرات ماء التبريد ضمن الحدود المحددة مسبقاً فى الوقت المناسب ؛ وسيلة وضع مواد كيميائية يتم تنشيطها بواسطة وسيلة التنسيق ؛ وسيلة شفط متحركة للتحرك بطول قاع الحاوية وشفط ماء التبريد المحتوى على جسيمات مترسبة ؛ وسيلة دفع لتحريك وسيلة الشفط المتحركة بطول قاع الحاوية ؛ وسيلة ترشيح لترشيح ماء التبريد المحتوى على جسيمات مترسبة ؛ خط تجميع مقترن بين وسيلة الشفط المتحركة ووسيلة الترشيح ؛ خط عودة من وسيلة الترشيح إلى الحاوية ؛ خط دخول مبادل حرارى من الحاوية إلى العملية الصناعية ؛ وخط عودة ماء من العملية الصناعية إلى الحاوية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/24	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0807	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/21	(45)		
28537	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60Q 1/48 & G08G 1/14, 1/01		
(71)	1.	كلويدبارك, اي ان سي (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	نيرايوف , استيفن دايفيد	
	2.	ونج , تومبسون اس	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/802.686 بتاريخ 2012/11/27
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/071654) بتاريخ 2013/11/25
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	التحكم في استخدام حيز انتظار مفرد متعدد المركبات باستخدام عدة كاميرات
	تبدأ الحماية من 2013/11/25 وتنتهي في 2033/11/24

(57) يتعلق هذا الاختراع بالكشف عن طريقة لتتبع استخدام موقع وجهة مقصودة متعدد المركبات وموقع محظور واحد على الأقل داخل موقع وجهة مقصودة مفرد متعدد المركبات. في البداية، يتم استقبال مجموعات من صور المركبات الملتقطة بواسطة مجموعة من الكاميرات. بعد ذلك، يتم تحديد الأوقات التي بدأت فيها مركبة أولى استخدام موقع الوجهة المقصودة المفرد متعدد المركبات وأكملت ذلك الاستخدام. في النهاية، يتم تحديد أنه تم إيقاف مركبة ثانية في الموقع المحظور الواحد على الأقل داخل موقع الوجهة المقصودة المفرد متعدد المركبات.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/01/08 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0041 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/2/21 (45)		
28538 (11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ F16J 12/00 & F17C 1/10 & B01J 3/04 & B23K 9/02	
(71)	1. اوتكريشو اكتسيونرنو اويشينفو. ريشيارس & ديزين انستيتوت اوف يوريا اند اورجانيك سينتيسيز برودوكتس (اواه نيك) (روسيا الاتحادية) 2. 3.	
(72)	1. شيركوف . الكسندر . فاسيليفيتش 2. مكبون ن ستيفن ، كارل 3. كوزيتسوف نيكولا ميخائيلوفيتش	
(73)	1. 2.	
	2010/07/08 : بتاريخ : 2010128368 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2011/000474) بتاريخ : 2011/07/01	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	وعاء مرتفع الضغط	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/07/01 وتنتهي في 2031/06/30	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز مستخدم في صناعتى الكيماويات والبتر وكيموايات وكذلك بعض فروع الصناعة للعمل باستخدام اوساط مؤذيه تحت ضغط، على سبيل المثال، فى إنتاج اليوريا. تتمثل النتيجة التقنية التى يتم تحقيقها من خلال تنفيذ الاختراع فى زيادة الثبات الميكانيكى للبطانة الداخلية للوعاء مرتفع الضغط وأتاحه اكتشاف العيوب الاختراقيه فى درزات اللحام بالبطانة فى الوقت المناسب. ويتم اقتراح وعاء مرتفع الضغط يشتمل على تغليف حامل للأحمال بفجوات تحقق خلاليه وبطانة داخلية من ألواح مقاومه للتآكل متصلة بواسطة وصلات لحام متراكب. ويوجد بين الألواح شرائح داعمة. وتوجد كل شريحة داعمة فى قححه بها ثغرات بين حواف الشريحة الداعمة وجدران الفتحة، بينما توجد الفتحات نفسها فى رقائق البطانة على جانبها المواجه لتغليف الوعاء. ويمكن ان تكون حواف الفتحة والشريحة الداعمة التى تواجه تغليف الوعاء مشطوفة.</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/06/19	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1060	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018 / 02 /21	(45)		
28539	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 11/04		
(71)	1. شركة مساهمة ايطالية - انديستري دي نورا اس.بي.ايه (إيطاليا) 2. 3.		
(72)	1. انتوزي انطونيو لورنزو 2. ورجيغي، كريستيان 3.		
(73)	1. 2.		
		01 ايطاليا تحت رقم : MI2010A002354 بتاريخ 2010/12/22 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/073605) بتاريخ 2011/12/21 03	(30)
		سمير أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	إلكترود لخلية إلكتروليتية	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/12/21 وتنتهي في 2031/12/20	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بإلكترود لانبعاث المنتجات الغازية بالخلايا الإلكتروليتية يشتمل على ركيزة معدنية ومغطاة باتنين على الأقل من التركيبات الحفزية. ويتم ترسيب التركيبة الحفزية الخارجية بواسطة تقنية ترسيب بخار الطور الفيزيائي أو الكيميائي، وتحتوي على تركيبة تشتمل على معادن نفيسة مختارة من مجموعة معادن البلاتين أو أكاسيد منها.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/01/21	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/111	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/2/25	(45)		
28540	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 37/32, 37/34, 37/50, 41/06, 73/36, 43/40, 43/50, 43/54, 43/56, 43/653, 47/34, 47/38, 47/44, 53/00 & A01P 3/00
(71)	1. ايشهارا سانجيو كايشا, ليتمد (اليابان) 2. 3.
(72)	1. سيوجيموتو كوجي 2. هاياشي, هيرويوكي
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت ارقام : 257612-2010 بتاريخ 2010/11/18 02 2010/07/23 بتاريخ 2010-166427: 03 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP2011/004124) بتاريخ 2011/07/21
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة للتحكم في العفن الرخو تبدأ الحماية من 2011/07/21 وتنتهي في 2031/07/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعامل وطريقه جديدين للتحكم في العفن الرخو. يتم تقديم مركب ليس له نشاط مضاد لبكتيريا اروينيا كاروتوفورا Erwinia carotovora ولكن له نشاط تحكّم في الفطريات الموجوده على سطح التربه، ويحتوى بشكل محدد، كمكون فعال، على مبيد للفطريات يشتمل على اى من مركب ستروبيلورين مثل ازوكسي ستروبين وكيروسوكسيم-ميثيل ومركب ازول مثل تريفلوميزول، سيازوفاميد، اميسولبروم، وثيو فانات-ميثيل، ومركب كربوكساميد مثل بنثيوبيراد وبوسكاليد، ومركب سلفوناميد مثل فلوسلفاميد، ومركب كلور عضوى مثل كلور و ثالونيل، ومركب داي كربوكسيميد مثل بروسيميدون و ابروديون، ومركب فينيل بيرول مثل فلودايوكسونيل، ومركب انيلينو بيريميدين مثل ميبانبييرم، ومركب جوانيديين مثل امينو كتادين، ليكون هو عامل التحكّم فى العفن الرخو النباتى، الذى يتم وضعه فى تربه استزراع النبات.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/03/04	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/331	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/2/25	(45)		
28541	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03G 6/06 & F12D 3/10 & F24J 2/07, 2/24		
(71)	1. إي باسلف أس (المانيا) 2. 3.		
(72)	1. ورتمان جورجين 2. جارتنير مارتين 3. لوتز ميشيل 4. جارليش فلوريان	5. جبرير كارولين 6. مارير ستيفان 7. لاندنجر ميشيل 8. شيرلي ارندت كرستين	
(73)	1. 2.		
	بتاريخ 2011/09/06	60/531.114 :	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم 01 (30)
	بتاريخ 2011/09/06	11180219.5 :	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم 02
	بتاريخ 2012/09/05	(PCT/EP2012/067300) :	طلب البراءة الدولي رقم : 03
			طه حنفي محمود (74)
			براءة اختراع (12)

(54)	نظام خط الأنابيب وطريقة لتصريف نظام خط أنابيب
	تبدأ الحماية من 2012/09/05 وتنتهي في 2022/09/04
(57)	يتعلق الاختراع بنظام خط أنابيب لنقل ملح منصهر، يتضمن على خط أنابيب واحد على الأقل من خلاله يتدفق الملح المنصهر، عند مدخل واحد على الأقل وعند مخرج واحد على الأقل، وفيه يكون خط الأنابيب الذي من خلاله يتدفق الملح المنصهر له تدرج مائل نحو الأفقى ويتم التوصيل على التوالي عند أدنى المواقع عن طريق صمام الصرف إلى خط الصرف وعند أعلى المواقع إلى صمام التفتيس. وعلاوة على ذلك يتعلق الاختراع بطريقة لتصريف نظام خط الأنابيب ..
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2006/11/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001130	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/ 02 /25	(45)		
28542	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21C 3/32	
		01 (71) ببيلي بيد موديلار رياكتور (بروبريتارى) ليمتد
		02
		03
		01 (72) كيزن اسكاي ليزكى اندرسج
		02 فان رانفيسواى فرانسيز بيتر
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) جنوب أفريقيا تحت رقم : 2004 / 3297 بتاريخ 2004 / 05 / 30
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2005/051572) بتاريخ 2005/05/13
		03
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع


	طريقة ووسيلة لإزالة الجسيمات من تيار مانع تبريد خاص بمفاعل نووى	(54)
	تبدأ الحماية من 2005/05/13 وتنتهى فى 2035/05/12	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لإزالة ، فى مفاعل نووى ، جسيمات نشطة إشعاعياً من تيار مانع تبريد خاص بمفاعل . تشتمل الوسيلة على منطقة تجميع جسيمات على طول امتداد مسار تدفق تيار المانع ووسيلة لإحداث انحراف بالجسيمات فى علاقة إحداث انحراف للجسيمات مع مسار التدفق لإحداث انحراف فى الجسيمات من مسار التدفق الى منطقة تجميع الجسيمات . تشتمل وسيلة إحداث الانحراف بالجسيمات على نظام تحريف مغناطيسى لتوليد مجال مغناطيسى نابض فى مسار التدفق . يتضمن النظام زوجين على الأقل من المغناطيسات الكهربائية المتقابلة قطرياً والموضوعة بجوار مسار التدفق . يكون للمغناطيسات الكهربائية بكل زوج أقطاب متوجهة موضوعة بالداخل ذات قطبية متضادة . توضع الأزواج ليكون لها أقطاب مائلة بزواوية ذات قطبية متشابهة . يتم إمالة خط مركزى موصل لزوج من المغناطيسات الكهربائية بزواوية بالنسبة لخط مركزى موصل على الأقل لزوج واحد آخر . تشتمل منطقة تجميع الجسيمات أيضاً على مادة ترسيب تكون الجسيمات المنحرفة مدفونة بها .</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/12/01	(22)	 EGYPT EPE PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1935	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28543	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 59/20, 59/16, 25/14 & A01P 3/00	
(71)	1. ايه جي ار ايه جروب , ايه اس (جمهورية التشيك) 2. 3.	
(72)	1. كيجلير, بيتر 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	التشيك تحت رقم : (PV2012-371) بتاريخ 2012/06/01
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CZ2013/000070) بتاريخ 2013/05/30
	03	
	(74)	سمر احمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات مبيدة للآفات واستخدامها وطريقة لحماية النباتات
	تبدأ الحماية من 2013/05/30 وتنتهي في 2033/05/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتوفير استخدام مركبات ذات صيغة عامة $Cu_2SO_3.MSO_3.2H_2O$ ، حيث M عبارة عن Cu أو Mn أو Fe ، لحماية النباتات ضد الأمراض الفطرية. علاوة على ذلك، تتضمن طريقة حماية النباتات ضد الأمراض الفطرية ومستحضر مبيد للآفات يتضمن مركب على الأقل من الصيغة العامة المذكورة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/05/28	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0868	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/2/25	(45)		
28544	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07B 63/04 & C07C 7/20		
(71)	1. دورف كيتال كيميكالز الهندا) برايفت ليمتد (الهند)		
	2.		
	3.		
(72)	1. سوبرامانيام، ماهيش		
(73)	1.		
	2.		
		01 الهند تحت رقم: 3350/MUM/2011 بتاريخ 2011/11/29	(30)
		02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : 2012/11/16 (PCT/IN2012/000751) بتاريخ	
		03	
		شركة سمس للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تركيب من ماده مضافه أساسها أمين يستخدم للتحكم ببلمره الستيرين وتثبيطها
	تبدأ الحماية من 2012/11/16 وتنتهى فى 2032/11/15

(57) يتعلق هذا الاختراع بتركيب من مادة مضافة أساسها أمين للتحكم بـ وتثبيط بلمره مونمرات فينيلية عطرية تشتمل على ستيرين حيث يشتمل التركيب على (أ) مركب نيتروكسيد (أى مركب نيتروكسيل) واحد أو أكثر؛ و(ب) مركب نيترو عطرى واحد أو أكثر، يتميز فى أن التركيب المذكور يشتمل بشكل إضافى على واحد أو أكثر من: (جـ) أمينات، حيث يختار الأمين المذكور من المجموعة التى تتكون من (i) : أمينات ثالثية من هيدروكسي الكيل، (ii) أمينات الكيل ثالثية، (iii) أمين أولى من هيدروكسي الكيل، و (iv) خليط منها. وفي احد التجسيديات، يتعلق الاختراع الحالى أيضا بطريقة لاستخدام تركيب يتم تزويده حاليا. وفي تجسيد آخر، يتعلق الاختراع الحالى أيضا بطريقة للتحكم بـ وتثبيط بلمره مونمرات فينيلية عطرية تشتمل على ستيرين عن طريق استخدام التركيب المزود حاليا. وفي تجسيد آخر، يتعلق الاختراع الحالى أيضا بطريقة لتحضير التركيب المزود حاليا.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/06/16	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0986	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28545	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02J 5/00, 7/02	
(71)	1. نيوكلز سينتيفك انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. سيرج ار لافونتائين 2. ايان دبليون هانتر 3.	
(73)	1. 2.	
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/738.786 بتاريخ 2012/12/18 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/075264) بتاريخ 2013/12/16	01 (30) 02 03
	عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تعريف نظام لاخطي لإكتشاف هدف في نظام نقل طاقة لاسلكي تبدأ الحماية من 2013/12/16 وتنتهي في 2033/12/15	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإكتشاف هل هناك هدف غريب قرب ملف نقل في نظام نقل طاقة لاسلكي (WPTS) wireless power transfer system ، الطريقة تتضمن : تطبيق إشارة عشوائية زائفة إلى ملف النقل؛ أثناء تقدم الإشارة العشوائية الزائفة إلى ملف النقل، تسجيل إشارة واحدة أو أكثر منتجة ضمن نظام نقل الطاقة اللاسلكي ردًا على الإشارة العشوائية الزائفة المطبقة؛ بإستعمال الإشارة المسجلة الواحدة أو الأكثر ، توليد نموذج نظام ديناميكي لبعض سمات نظام نقل الطاقة اللاسلكي ؛ واستعمال نموذج النظام الديناميكي المولد بالاشتراك مع بيانات التوجيه المخزنة لتقرير هل هدف له خصائص يمكن تمييزها من بيانات التوجيه المخزنة مثل خاصية الهدف الغريب قريب من ملف النقل.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/12/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2050	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28546	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 57/32, 47/34, 51/00, 53/06, 55/00 & A01P 5/00, 7/02, 7/04		
(71)	1.	ايشهارا سانجيو كاشيا, ليمتد (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	يوشيمورا, هديشي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) اليابان تحت رقم : (2012-149204) بتاريخ 2013/07/03
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/068180) بتاريخ 2013/07/02
		03	
			سلوى ميخائيل رزق (74)
			براءة اختراع (12)

(54)	تركيبة مبيدة للآفات وطرق لمكافحة الآفات
	تبدأ الحماية من 2013/07/02 وتنتهي في 2033/07/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة مبيدة للآفات ذات فعالية عالية ولها نطاق واسع مبيد للآفات وتظهر تأثير طويل الأمد . التركيب المبيد للآفات يشتمل، كمركونات فعالة، إدماج من علي الأقل مركب فوسفور عضوي واحد (A) يتم اختياره من المجموعة المتكونة من فوسثيازات وإيميسيافوس ومركب واحد على الأقل (B) يتم اختياره من المجموعة المتكونة كلوثياندين، دينوتيفوران، ثياميثوكسام، تيفليوترين، سيلاقليوفين، كلورفلوازيورون، قلوفينوكسيورون وتيفلوبنزرون (بشرط أن إدماج فوسثيازات مع تيفليوترين يكون مستبعد).
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2013/12/11	(22)	 EGYPT EPE PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1885	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28547	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 15/00 & G05B 13/02 & E03F 5/22
(71)	1. زيليم أي بي هولدنجز آل سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.
(72)	1. لارسون، مارتن 2. فوليمان، الكسندر 3. موكاندير، جورجين
(73)	1. 2.
(30)	01 السويد تحت رقم : 4- 1150548 بتاريخ 2011/06/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2012/050581) بتاريخ 2012/05/31 03
(74)	سهير ميخائيل رزق & سامية ميخائيل رزق & سلوى ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة للتحكم في على الأقل جزء من محطة ضخ
	تبدأ الحماية من 2012/05/31 وتنتهي في 2032/05/30
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للتحكم في ما لا يقل عن جزء من محطة ضخ تشتمل علي عددا من سرعات التحكم لمضخات، ويتم ترتيب الطريقة لتقليل الاستهلاك النوعي للطاقة E_{spec} من المذكورة على الأقل جزء من محطة ضخ وتشمل طريقة فرعية ، والتي بدورها تتكون من الخطوات التالية : الحصول على بيانات المدخلات، وتحديد العلاقات المتبادلة النسبية بين القيمة الأولى $A1$ للكمية المقابلة للسرعة الأولى للمضخة $V1$ والقيمة الثانية $A2$ من الكمية المذكورة المقابلة للسرعة الثانية للمضخة $V2$ ، وبين استهلاك نوعي أول للطاقة E_{spec1} واستهلاك نوعي ثاني للطاقة E_{spec2} ، وتحديد قيمة ثالثة $A3$ للكمية المذكورة المقابلة للسرعة الثالثة للمضخة $V3$ ؛ حيث فيها تم تعيين $A3$ لتساوي $A2 - B3$ إذا كانت الشروط $A_{2spec2} < e_{spec1}$ محققة، تم تعيين $A3$ لتساوي $A2 + B4$ إذا كانت الشروط $A2 > A1$ و $E_{spec2} < e_{spec1}$ محققة ويتم تعيين $A3$ لتساوي $A2 + B5$ إذا كانت الشروط $E_{spec1} > A_{2spec2}$ محققة ، و $A3$ لتساوي $A2 - B6$ إذا كانت الشروط $A2 > A1$ و $E_{spec2} > E_{spec1}$ محققة، حيث $B3$ ، $B4$ ، $B5$ ، $B6$ تكون بارامترات (معايير) للكمية المذكورة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي ، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/03/23	(22)	 EGYPT E.P.O. PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0494	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28548	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 13/00		
(71)	1. جى ستايدتليير مارس جى أم بى أتش اند كو. كيه (المانيا) 2.		
(72)	1. ذيس, اندريس 2. جاكوب, مارتن 3. اندلر, جورجين		
(73)	1. 2.		
(30)	01	ألمانيا تحت رقم : 102013016355.2 بتاريخ 2013/10/01	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/002461) بتاريخ 2014/09/11	
	03		
(74)	د. يوسف ميخائيل رزق & د. سامية ميخائيل رزق & أ. د. سلوى ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	غير لأدوات الكتابة والرسم و/أو التلوين ، وطريقة لإنتاجه
	تبدأ الحماية من 2014/09/11 وتنتهي في 2034/09/10
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغير من رابطة بوليمر لأدوات الكتابة والرسم و/أو التلوين، وبخاصة لأقلام الرصاص أو أقلام الرصاص الملونة ، تحتوى رابطة واحدة على الأقل ، مادة شمع واحدة على الأقل ، عنصر تلوين واحد على الأقل وحشوة واحدة على الأقل. يتميز الاختراع الحالى بإن الغيار يحتوى على بولى لاكتايد كرابط.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2013/01/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0095	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28549	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 71/62, 67/00, 69/14		
(71)	1.	ايميرال اينوفيشنس ليمتد (بريطانيا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ليفينجستون ، اندريو جاى	
	2.	بهولى ، يوجيش سوريش	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) المملكة المتحدة تحت رقم : 6.1012080 بتاريخ 2010/07/19
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2011/051361) بتاريخ 2011/07/19
		03	
			ناهد وديع رزق ترزى (74)
			براءة اختراع (12)

(54)	أغشية غير متماثلة (غير متناظرة) لاستخدامها فى عملية الترشيح الفائق الدقة
	تبدأ الحماية من 2011/07/19 وتنتهى فى 2031/07/18
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بأغشية غير متماثلة (غير متناظرة) لاستخدامها فى عملية الترشيح فائق الدقة للمذيبات العضوية. حيث يتم تشكيل الأغشية من البنزيميدوزلات المتعددة من خلال طور التحويل وبعد ذلك تتشابهك أو تترايط من خلال إضافة عوامل التشابهك مما يؤدى إلى تثبيت الأغشية والسماح بعملية الترشيح فائق الدقة للمذيبات للحفاظ عليها حتى فى المذيبات من حيث يتم تشكيل الأغشية من خلال طور التحويل ، فى مذيبات الأحماض القوية والقواعد القوية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/05/13	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0768	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28550	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/52 & C08G 63/08, 65/00 & C09K 3/00 & E21B 37/06		
(71)	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)		
(72)	1. سونى ، جينفير ، لويس 2. هيلفجير ، ماتثيو 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/990.569 بتاريخ 2011/12/13	(30)
	02	13/710.921 بتاريخ 2012/12/11	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2012/069120) بتاريخ 2012/12/12	
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	بوليمرات مصاحبة لإستخدامها كمعدلات لسلوك البارافين
	تبدأ الحماية من 2012/12/12 وتنتهى فى 2032/12/11
(57)	يتعلق الاختراع الحالى ببوليمرات اوكسيد اللاكتون/ الالكيلين التى يتم استخدامها كمضافات لتثبيط أو منع تحلل البارافين فى السوائل الهيدروكربونية ، بشكل خاص الزيت الخام الذى يتم إنتاجه من التكوينات التحت أرضية. حيث تكون هذه البوليمرات عشوائية أو بوليمرات سادة/ غارقة يتم صنعها من خلال تفاعلات الإضافة للهيدروكسيل و/أو المركب الأساسى الذى يحتوى على الأمين مع مونومر احادى من اللاكتون ومونومر اكسيد الالكيلين واحد على الأقل. فى احد التجسيديات الغير محددة ، يكون مونومر اللاكتون اختياري .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0674	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28551	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	D21H 21/40, 17/33 & B32B 27/10	
			01 جوينت ستوك كوسبالي " جوزناك " (روسيا)
			02
			03
		04 فيدروفا الينا ميخوفنا	01 ترشاك اركادى فلاديميرفوش
		05 تيركينا الينا سيمولوفنا	02 كريتنوكوف لندرى بروسفوش
		06 شيكين ديمترى بيرسوفوس	03 كورنلوف جيورجى فالنتينيفيش
			01
			02
			01 روسيا تحت رقم : 2012/47218 بتاريخ 2012/11/07
			02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU 2013/000930) بتاريخ 2013/10/21
			03
			01 ناهد وديع رزق ترزى
			02 براءة اختراع
			03

(54)	منتج متعدد الطبقات ضد التزيبف وطريقة لإنتاجه
	تبدأ الحماية من 2013/10/21 وتنتهى فى 2033/10/20
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتكنولوجيا الأوراق ، والمنتجات التى ضد التزيبف ، مثل مستندات الهوية ، البطاقات البنكية ، العملات الرمزية التى تستخدم كبديل للأوراق المالية . تتمثل النتيجة الفنية فى إنتاج بدائل للأوراق المالية بناء على البلاستيكات التى على هيئة طبقات والمتضمنة عناصر تأمين وتظهر مقاومة عالية للهجوم العدائى والبلى الميكانيكى أثناء الاستخدام ، وتقلل من تكلفة إنتاجها . يشتمل المنتج متعدد الطبقات المضاد للتزيبف على رقائق ورقية بها عناصر تأمين ، ويتم تشريب الرقائق المذكورة برابط بوليمر ، وبطبقات بوليمر خارجية أيضاً . ويتم تشريب الرقائق الورق خلال الحجم الكلى باستخدام مصهور من بوليمر يتصلد بالحرارة أو يتلدن بالحرارة ، ويتم تغليف أسطح كل رقاقة باستخدام طبقة بوليمر . تتضمن طريقة لإنتاج منتج متعدد الطبقات تشريب رقائق ورقية لها عناصر تأمين بمصهور يتصلد بالحرارة أو يتلدن بالحرارة ، أو خلأئط من ذلك ، التجفيف باستخدام البلمرة الجزئية ، وتجميع كومة من الرقائق ، وتصفيح الكومة بالضغط على الساخن أثناء تشكيل تضاريس السطح فى الوقت ذاته ، وقطع المنتجات لها الأبعاد الهندسية المحددة مسبقاً .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/03/11	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0423	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28552	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/48, 3/12 & A01N 25/26, 43/40 & C01B 33/44 & C09C 1/42 & A61K 8/26 & A61Q 17/00		
(71)	1. يونيليفر بى ال سى (بريطانيا) 2. 3.		
(72)	1. اريبتا فاتاشاريا 2. سيديبتا جوش داستيدار 3. فيدولا اير	4. سورش ساميامورثى جايارامان 5. مايا تريزا ساجى	
(73)	1. 2.		
	01	الهند تحت رقم : (2222/MUM/2009) بتاريخ 2009/09/24	(30)
	02	مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 09175488.7 بتاريخ 2009/11/10	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2010/062618) بتاريخ 2010/08/30	
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتحضير جزئ مضاد للميكروبات
	تبدأ الحماية من 2010/08/30 وتنتهى فى 2030/08/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجزئ مضاد للميكروبات ثنائى القطب : حيث تكون المادة البادئة غير متناظرة 1:1 أو 1:2 جزئ طمى يشتمل على رقائق رباعية الأسطح وثمانية الأسطح تنتهى مع رقائق رباعية الأسطح عند مستوى سطح خارجى واحد والورقة رباعية الأسطح عند مستوى السطح الخارجى والورقة ثمانية الأسطح الخارجى الأخر ، مع مجموعة مضادة للميكروبات مرفقة بالكاتيون المنظم على مستوى السطح الخارجى المذكور المختار من مادة الامونيوم الرباعية التى تشتمل على سلسلة الكيل أو الكيلين طويلة مفردة بحيث يكون متوسط طول السلسلة اكبر من أو مساوى لـ 20 ذرة كربون ، أو مادة الامونيوم الرباعية المختارة من كلوريد الاسيتيل بيريدينيوم CPC ، كلوريد الاسيتيل تراى ميثيل امونيوم CTAC ، بروميد لاسيتيل تراى ميثيل امونيوم CTAB ، كلوريد البنز الكونيوم BKC ، كلوريد البنيثونيوم ، السيرتيميد ، الكواترنيوم ، البولى هكساميثيلين BH ، الكحولات المضادة للميكروبات ، الفينولات المضادة للميكروبات ، الأملاح / الأحماض العضوية المضادة للميكروبات ، بيريثيون الزنك ، كيتوكونازول ، اوكتوبيروكس أو تركيبة منهم .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/04/23 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0633 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/02/25 (45)		
28553 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ HO1L 31/042 & F24J 2/52
(71)	1. ادنسيس جي ام بي اتش (المانيا) 2. 3.
(72)	1. بيك ، بيرنهارد 2. سكولير ، ميخائيل 3. سيدلر ، توماس
(73)	1. 2.
	01 المانيا تحت رقمي : 102011116926.5 بتاريخ 2011/10/26 02 102012008001.8 بتاريخ 2012/04/20 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/003473) بتاريخ 2012/08/16
	74) ناهد وديع رزق
	12) براءة اختراع

(54)	نظام احتفاظ لتثبيت وحدة كهربائية ضوئية
	تبدأ الحماية من 2012/08/16 وتنتهي في 2032/08/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام احتفاظ لتثبيت وحدة كهربائية ضوئية على أساس عن طريق وسائل من مدعّمات قاعدة ، التي تمتلك رأس حاملة ، جسم تدعيم قاعدة ، و سطح حامل عند نهاية الأساس المضادة لاختراق مدعّمات القاعدة داخل الأساس ، حيث تمتلك مدعّمات القاعدة عند النهاية العلوية صفيحة حاملة مثبتة بشكل مائل بزواوية ميل مقابل الأساس ، وحيث يتم تقديم مدعّمات القاعدة وتثبيتها لذلك في الحالة المثبتة يتم وضع الصفائح الحاملة لزوج من مدعّمات القاعدة بشكل رأسي من بعضهم البعض بالنسبة للأساس ، ويتم وضعهم بشكل أفقى من بعضهم البعض بالتكليف مع الوحدة الكهربائية الضوئية وأيضا تكون متناسقة بشكل كبير مع بعضهم البعض .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/08/07 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1296 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018 / 02 / 25 (45)		
28554 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/14, 19/04	
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (المانيا) 2. 3.	
(72)	1. جيچير ، رالف 2. سكيميدت ، كونستانتين 3. جريل ، بيرناترد 4. لوتيزكي ، مانفريد 5. ويرنر ، ميخائيل	6. جابر ، مارك 7. هلبرت ، جونيس 8. فاليرو ، ماريا لويس 9. جاجيرز ، ولفجانج
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/442.632 بتاريخ 2011/02/14 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/052461) بتاريخ 2012/02/14 03	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز تشفير صوتي يدعم انماط تشفير نطاق زمني و نطاق ترددي
	تبدأ الحماية من 2012/02/14 وتنتهي في 2032/02/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز تشفير صوتي يدعم انماط تشفير كلا من نطاق زمني ونطاق ترددي ، يمتلك تأخير منخفض وكفاءة تشفير عالية فيما يخص نسبة التكرار / الانحراف ، يتم الحصول عليه عن طريق تشكيل جهاز التشفير الصوتي بحيث يعمل في انماط تشغيل مختلفة بحيث انه إذا كان نمط التشغيل النشط هو نمط تشغيل أول ، فانه يتم قطع انضمام مجموعة من انماط تشفير إطار متاح تعتمد علي نمط بمجموعة فرعية أولي من انماط تشفير نطاق زمني ، وتتداخل مع مجموعة فرعية ثانية لانماط تشفير نطاق ترددي ، في حين انه إذا كان نمط التشغيل النشط هو نمط تشغيل ثاني ، فان مجموعة انماط تشفير إطار متاح التي تعتمد علي النمط تتداخل مع كلا المجموعتين الفرعيتين ، أي المجموعة الفرعية لانماط تشفير نطاق زمني بالإضافة إلي المجموعة الفرعية لانماط تشفير نطاق ترددي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/12 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/438 (21)		
اكتوبر 2017 (44)		
2018/2/25 (45)		
28555 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/00	
(71)	1. ليميتد اورتلوف انجينيرز (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. سيولار كيل تي 2. هدسون هاتك . ام 3. مارتينيز ,توني ال	4. ويلكينسون جون دي 5. لينش جو تي
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت ارقام : 02 61/244.181 بتاريخ 2009/09/21 03 61/346.150 بتاريخ 2010/05/19 61/351.045 بتاريخ 2010/06/03 12/868.993 بتاريخ 2010/08/26 12/869.139 بتاريخ 2010/08/26 12/869.007 بتاريخ 2010/08/26 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/046966) بتاريخ 2010/08/27	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	معالجه غاز هيدروكربوني
	تبدأ الحماية من 2010/08/27 وتنتهى فى 2030/08/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية وجهاز لمعالجة الايثان ,الايثيلين , البروبان , البروبيلين ومكونات هيدروكربونية أثقل من تيار غاز هيدروكربوني . يتم تبريد التيار و يقسم إلى تيارات أولى وثانية. يحدث مزيد من التبريد للتيار الأول ليتم تكثيفه كليا ويتم بعد ذلك تمده إلى ضغط برج التجزئة و أمداده إلى برج التجزئة عند موضع تغذية أعلى منتصف العمود . يتم تمدد التيار الثانى إلى ضغط البرج و يتم إمداده إلى العمود عند موضع تغذية عند منتصف العمود . يتم سحب تيار بخار التقطير من العمود أعلى نقطة التغذية للتيار الأول , يتحد مع جزء من تيار البخار أعلى البرج , يتم ضغطه إلى ضغط أعلى, ويتم توجيهه إلى علاقة تبادل حرارى مع باقى تيار البخار أعلى البرج لتبريد تيار البخار المتحد المضغوط وتكثيف جزء منه على الأقل , مكونا تيار متكثف .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية , كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/01/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0096	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/02/25	(45)		
28556	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 71/56, 67/00, 69/10
(71)	1. إمبريال إنوفيشنس ليمتد (المملكة المتحدة) 2. 3.
(72)	1. ليفينجستون ، اندريو جاي 2. بهولى ، يوجيش سوريش 3. جيميز سولومن ، ماريا فيرناندا
(73)	1. 2.
	01 المملكة المتحدة تحت رقم : 1012083.0 بتاريخ 2010/07/19 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2011/051364) بتاريخ 2011/07/19 03
	ناهد وديع رزق ترزى (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	أغشية ترشيح نانوية (فائقة الدقة) من البولي - اميد المقاومة للمذيب تبدأ الحماية من 2011/07/19 وتنتهى فى 2031/07/18
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بغشاء مركب فائق الدقة لمحلول تلقيم (تغذية) متدفق يشتمل على مذيب ومادة مذابة متحللة (ذائبة) تظهر رفض تمييزى (تفضيلى) على غشاء التدعيم. أيضا يتم تلقيح (تخصيب) غشاء التدعيم بعامل تحسين بحيث يكون ثابت فى المذيبات الايروتونية القطبية. يتم معالجة الغشاء المركب ، بشكل اختياري ، فى وسط (بيئة) الاسقاء. حيث يمكن التغلب على تفاعل البلمرة البينى ، فى تجسيديات معينة يمكن تعديل كيمياء الغشاء. وفى النهاية ، يتم معالجة الغشاء المركب بمذيب منشط قبل عملية الترشيح الفائق الدقة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/01/09 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0038 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/02/26 (45)		
28557 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 3/00, 3/22	
(71)	1. سايم اس. بي. ايه (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. افاجليانو، اوغو 2. كارليسي، لينو 3.	
(73)	1. 2.	
	01 إيطاليا تحت رقم : MI2011A001299 بتاريخ 2011/07/12 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/053421) بتاريخ 2012/07/04 03	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	صينية مفاعل يوريا ، ومفاعل ، وعملية إنتاج	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/07/04 وتنتهي في 2032/07/03	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بصينية مفاعل يوريا لها لوح أساسي وعدد من الأغشية على شكل كأس مجوفة تبرز في الاتجاه الرأسي من اللوح الأساسي بطول المحاور المتوازية إلى حد كبير (A) وتكون متعامدة على لوح القاعدة وبها فجوات داخلية مقعرة إلى حد كبير تتصل بالفتحات ذات الصلة والتي تم تشكيلها في اللوح الأساسي ؛ تشتمل الصينية على عدد من الأعضاء الأولى على شكل كأس تمتد كل منها بشكل محوري بين الطرف العلوي من الفتحة المشتمل على الفتحة والطرف السفلي المقفل وله جدار جانبي مع فجوات بينية متقاطعة بشكل عرضي مع المحور (A)، وجدار منخفض يقوم بإغلاق الطرف المقفل المنخفض الخالي من الثقوب.	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2012/11/07	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1876	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/02/26	(45)		
28558	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 1/235		
(71)	1. سايم اس بي ايه (إيطاليا) 2. 3.		
(72)	1. مساري . جيوفاني 2. سكاربا . ماتيو 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	01	إيطاليا تحت رقم : MI2010A000829 بتاريخ 2010/05/10	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/000984) بتاريخ 2011/05/10	
	03		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لمد خط أنابيب من سفينة مد على مسطح مائي وسفينة مد تبدأ الحماية من 2011/05/10 وتنتهي في 2031/05/09		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لمد خط أنابيب من سفينة مد داخل مسطح مائي؛ تشتمل الطريقة على الخطوات التالية:</p> <p>- توجيه خط الأنابيب بامتداد هيكل حامل لمنحدر مد بواسطة عدد من أجهزة التوجيه ؛</p> <p>- الحصول على صورة لخط الأنابيب ، في سطح اكتساب مستوي متقاطع مع محور خط الأنابيب ، عند الطرف الحر لمنحدر المد ؛</p> <p>- تحديد ما إذا كانت الصورة التي تم الحصول عليها تقع ضمن نطاق مقبول (AR) يتم تحديده مسبقاً كدالة لتصميم الهيكل الحامل وحجم خط الأنابيب ؛ و</p> <p>- إصدار إشارة خطأ (E) عندما لا تقع الصورة التي تم الحصول عليها ضمن النطاق المقبول (AR) .</p>		
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>			

2015/05/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0810	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/26	(45)		
28559	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21C 1/03
(71)	1. جوينت ستوك كومباني "اكي-اينجينيرنج (روسيا الاتحادية)" 2.
(72)	1. توشينسكي , جورج ايليتش 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2012/000979) بتاريخ 2012/11/26 02 03
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مفاعل نووي مع مادة تبريد فلززية سائلة تبدأ الحماية من 2012/11/26 وتنتهي في 2032/11/25
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمفاعل نووي مع مادة تبريد فلززية سائلة يشتمل على مبيت به غلاف منفصل تم وضعه بداخله. في الحيز الحلقي بين المبيت والغلاف المنفصل، يتم وضع مولد بخار واحد على الأقل ومضخة واحدة على الأقل. وبداخل الغلاف المنفصل هناك منطقة نشطة، يوضع فوقها مجمع حرارة في ارتباط مع جزء مركزي رأسي من مولد البخار لكي يتم فصل البخار عن المادة المبردة السائلة في تدفقات صاعدة وهابطة، أو يكون مجمع الحرارة في ارتباط مع جزء علوي من مولد البخار لكي يتم إنشاء نظام تبادل حراري بتدفق عكسي. وأسفل رأس المفاعل تكون هناك وسيلة تجميع مبردة أفقية علوية مع مستوي غير مملوء من المادة المبردة وأسفل مولد البخار والذي يكون عبارة عن مجمع تراكم منخفض في ارتباط مع وسيلة التبريد العلوية. يتم ربط مدخل المضخة مع مجمع مبرد علوي ومخرج من المضخة والذي يتم ربطه مع وسيلة تجميع ضغط حلقي منخفض، حيث أن المجمعات ويتم فصلها من خلال جزء أفقي ومجمع في اتصال مع مجمع التوزيع بالمنطقة النشطة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/04/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0670	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/02/27	(45)		
28560	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 9/04, 11/16		
(71)	1.	اي تى اى سكوتلاند ليمتد (المملكة المتحدة)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ستيفينسون ن اندرو	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	المملكة المتحدة تحت رقم : 1118846.3 بتاريخ 2011/11/01
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2012/052719) بتاريخ 2012/10/31
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزي
		(12)	براءة اختراع

	أجسام أنبوبية وطرق لتكوينها		
	تبدأ الحماية من 2012/10/31 وتنتهي في 2032/10/30		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بأداة أنبوبية ، يمكن استخدامها كخط أنابيب غاز أو زيت ، تمتلك محور طولي X يتضمن علي أشرطة منفصلة داخلية وخارجية ذات مادة متداخلة ملفوفة حلزونيا كلا منها له محور طولي L وحواف أولي وثانية ، وفيها يتضمن كل شريط علي حافتان ممتدتان طوليا أو أكثر ، كلا منها يمتد علي طول المحور المذكور الممتد طوليا L بشكل موازي لبعضهما البعض والتي فيها تتضمن كلا من الحواف علي حواف متماثلة لها حافة أمامية ، مكونة جزء اتصال وحيث تكون كلا من الحواف الأمامية المذكورة في اتصال مع بعضها البعض وأيضا تتضمن علي جزء حافة ذيلية غير متصلة تكون علي مسافات من بعضها البعض بكمية G .</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب


2015/06/03	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0867	(21)		
اكتوبر 2017	(44)		
2018/2/27	(45)		
28561	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 16/04		
(71)	1. هانسا ميديكال برودكتس انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. بلوم, اريك دي 2. كوين, براد اتش 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/691924 بتاريخ 2012/012/03	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/072237) بتاريخ 2013/11/27	
	03		
		ناهد وديع زرق	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	أنبوب داخل الرغامي يتضمن قننات خارجية وداخلية
	تبدأ الحماية من 2013/11/27 وتنتهي في 2033/11/26

(57) يشتمل جهاز أنبوب رغامي على قننيه تتضمن أطراف أولى وثانية. يتم تشكيل كفة قابلة للنفخ على القننيه بين الأطراف الأولى والثانية. وتمتد القناة من الكفة لإدخال مائع النفخ في الكفة عندما يكون من المرغوب فيه نفخ الكفة وإزالة مائع النفخ من الكفة عندما يكون من المرغوب فيه إزالة النفخ من الكفة. يتم إقران مقياس للإشارة إلى ضغط النفخ للكفة في القناة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/22 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0624 (21)		
أغسطس 2017 (44)		
2018/02/27 (45)		
28562 (11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 2/36 & B01J 31/18	
(71)	1. سعودي بيزك انديستريز كوربوريشن (السعودية) 2. ليندى آيه جى (المانيا) 3.	
(72)	1. ازام شهيد 2. الياس عبد الجليل 3. القوتاني عبدالله 4. كوهرام شاهيندا 5. وول انينا	6. ميللر ويلفيجانج 7. هارف ماركو 8. ميسوينكل اندرياس 9. بوليت هينز
(73)	1. 2.	
	01	المكتب الأوروبى تحت رقم : 12194589,3 بتاريخ : 2012/11/28
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/002670) بتاريخ : 2013/09/05
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق
	(12)	براءة اختراع

(54)	عملية أوليجمره الإيثيلين تبدأ الحماية من 2013/09/05 وتنتهى فى 2033/09/04
(57)	هذا الاختراع يتعلق بعملية أوليجمره الإيثيلين، وهذه العملية تتكون من الخطوات التالية: (أ) أوليجمره الإيثيلين فى مفاعل معد لذلك فى وجود مذيب وعامل مساعد للتفاعل ، (ب) نقل المخلفات السائلة الموجودة على السطح إلى وحدة التبريد الخارجية وإعادة تدوير المخلفات المكثفة داخل المفاعل ، (ج) نقل المخلفات السائلة الموجودة فى قاع المفاعل إلى مجموعة من أعمدة الفصل والتجزئة ويتم التعامل معها كما فى الترتيب التالى : (1) فصل جزئ C6 إختيارياً . (2) فصل جزئ C6 . (3) فصل كلاً من جزئ C8 وجزئ C10 فى وقت واحد وإعادة تدويرهما داخل المفاعل . (4) فصل البقايا التى تكون مساوية أو أقل من جزئيات C12 وإعادة تدويرهما داخل المفاعل ، فصل المواد الحفازة المستهلكة ، فصل البوليمرات ، فصل البيئة المهدئة من العملية ، فى حين يتم فصل المذيب فى أى خطوة من (1-4) و/ أو فى خطوة إضافية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/06/10	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0942	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/28	(45)		
28563	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 19/30, 19/124		
(71)	1.	سوني كوربوريشن (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ساتو كازيوشي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت الرقمين : (2012-275775) بتاريخ 2012/12/18
		02	(2013-144930) بتاريخ 2013/07/10
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/081406) بتاريخ 2013/11/21
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	<p style="text-align: center;">جهاز لمعالجة الصور وطريقة لمعالجة الصور</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من 2013/11/21 وتنتهي في 2033/11/20</p>		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتقديم جهاز لمعالجة الصور يشمل وحدة تحكم مهيأة لتقوم بتحديد، بناءً علي إزاحة عامل تكميم أول محدد لمكوّن كروما لطبقة أولي ، إزاحة عامل تكميم ثانية لمكوّن كروما لطبقة ثانية تم فك ترميزها بناءً علي الطبقة الأولي ، ووحدة تكميم عكسي مهيأة لإجراء التكميم العكسي علي بيانات معامل التحويل الخاصة بمكوّن كروما للطبقة الثانية باستخدام عامل تكميم تم حسابه باستخدام إزاحة عامل التكميم الثاني المحدد بواسطة وحدة التحكم.</p>		
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>			

2015/05/10	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/708	(21)		
اغسطس 2017	(44)		
2018/2/28	(45)		
28564	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	C07C 7/17, 7/171 & C10G 17/06, 17/07 & C02F 1/58 & C07C 11/02	
(71)	1. سعودي بيزك انديستريز كوربوريشن (السعودية) 2. ليندى آيه جى المانيا) 3.		
(72)	1. موسى فؤاد 2. ازام شهيد 3. الاوتيب سلطان 4. فريتز بيتر 5. بولت هاينز 6. ميسوينكل اندرياس 7. تيب كارستين	8. وينكلر فلورين 9. ميللر ويلفجانج 10. وول اتينا 11. جوك فولكر 12. شنديير ريتشارد 13. فريتز هولموت	
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الامريكية تحت ارقام: 12194658.6 بتاريخ 2012/11/28	(30)
		02 طلب البراءة الدولي : (PCT/FP2013/069932) بتاريخ 2013/09/25	03
		ناهد وديع رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لإزالة واستخراج أمينات عضوية من تيار هيدروكربون
	تبدأ الحماية من 2013/09/25 وتنتهى 2033/09/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإزالة واستخراج أمين عضوى من تيار هيدروكربون يتضمن الأمين، تشتمل على خطوات (i) : خلط تيار الهيدروكربون الذى يتضمن الأمين مع حمض غير عضوى مائى بنسبة حجمية من تيار هيدروكربون: حمض غير عضوى مائى تبلغ $1:1-5:1$ ، بشكل مفضل $1:1.5-4:1$ ، بتفضيل أكثر $3:1$ ، (ii) : فصل طوري للهيدروكربون والطور المائى؛ (iii) : إزالة طور الهيدروكربون واختيارياً تنقيته أيضاً ، (iv) : إختيارياً إعادة تدوير جزء على الأقل من طور الهيدروكربون الناتج فى الخطوة (iii) فى خطوة الخلط (i) ، (v) : خلط الطور المائى الناتج فى الخطوة (iii) مع محلول قوى مائى ، (vi) : فصل طوى لطور مائى وطور عضوى مشكل ، (vii) : إزالة الطور العضوى الناتج فى الخطوة (vi) واختيارياً تنقيته أيضاً.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1461	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/28	(45)		
28565	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23K 1/00		
		01 (71)	التيك، إنك (الولايات المتحدة الأمريكية)
		02	
		03	
	بيكر باتريك 04	01 (72)	ميكنى كيل
	تيمونس ريببكا ايه 05	02	لوفيل اليسون
	06	03	هينرى بينجامين
		01 (73)	
		02	
	2013/03/15 بتاريخ 61/787,842	01 (30)	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين
	2013/12/17 بتاريخ 14/109,359	02	
	2014/02/11 بتاريخ (PCT/US2014/015729) رقم :	03	طلب البراءة الدولي رقم :
			ناهد وديع رزق
			براءة اختراع
			(12)

(54) أنظمة وطرق لتحليل أعلاف حيوانية

تبدأ الحماية من 2014/02/11 وتنتهى فى 2034/02/10

(57) يتعلق الاختراع الحالى بأنظمة وطرق لتحليل أعلاف حيوانية(0) على وجه التحديد، يتعلق الكشف الحالى بأنظمة وطرق تستخدم فى المعمل لتحليل أعلاف حيوانية للتعرف على عملية أيض المواد الغذائية ومصادر الطاقة. معظم الأعلاف الحيوانية لها كهدف أولى منح على الأقل مطلب أدنى من التغذية للحفاظ على الحيوانات التى يتم تغذيتها. المواشى (مثال، الأبقار، الخنازير، الدواجن، الأسماك... إلخ) يتم اختيارها خلال الأعوام 20- 50 الماضية لصفات معينة مثل النمو والهزال وكفاءة الأيض.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/08/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1283	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/02/28	(45)		
28566	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 3/58	
(71)	1. شايينا إكس دي اليكتروك كو ليمنتد (الصين) 2. 3.	
(72)	1. دينج، هوجزيانج 2. سو، جوفانج 3. زانج، كيانج	4. ما ، سينجروى
(73)	1. 2.	
		01 الصين تحت رقم : 2012/09/24 بتاريخ 201210359126.9 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2013/083971) بتاريخ 2013/09/23 03
		(30)
		يوسف محمد حافظ
		براءة اختراع
		(74)
		(12)

(54)	جهاز قابض لنظام نقل الحركة بين التروس لآلية تشغيل نابض خاص بقاطع دائرة تبدأ الحماية من 2013/09/23 وتنتهى فى 2033/09/22
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بجهاز قابض فى نظام نقل الحركة بين التروس لآلية تشغيل نابض خاص بقاطع دائرة يشتمل على عمود تخزين طاقة ، وترس كبير ، وترس صغير . فى موضع الاحتفاظ بتخزين الطاقة للترس الكبير، توجد مساحة خالية من الأسنان وذات أسنان خاصة مناظرة للترس الصغير. فى تجويف داخل الترس الكبير فى هذه المساحة وجزء ممتد إلى الخلف ، توضع كامرة قابضة يتم إعادة ضبطها بنابض ضبط . فى هذه المساحة ، يحتوى الترس الكبير على أسنان خاصة أولى ، وأسنان خاصة ثانية ، وحيز بين الأسنان الخاصة الأولى والثانية. عند اكتمال عملية تخزين الطاقة، يدفع الترس الصغير الأسنان الخاصة الأولى للترس الكبير بحيث تدفع الترس الكبير وعمود تخزين الطاقة إلى موضع الاحتفاظ بتخزين الطاقة الذي يقع بعيدا عن منطقة الاحتكاك الخاملة، ويفصل الترس الصغير ألياً عن الترس الكبير . عند الوصول إلى موضع الاحتفاظ بتخزين الطاقة فى أثناء عملية تخزين الطاقة ، يدور الترس الصغير بفعل القصور الذاتي ويتوقف عند أي موضع مناسب. عند دوران الترس الكبير بسرعة بعد التشغيل، قد يعاد تعشيق الترس الصغير والترس الكبير ببعضهما البعض بكفاءة وعلى نحو ثابت . لا تحدث ظواهر كانهشار الترسين الكبير والصغير وفشل التشغيل فى أى وضع من الأوضاع.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في مارس 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر مارس ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٥٦٧
 - (٣) براءة رقم ٢٨٥٦٨
 - (٤) براءة رقم ٢٨٥٦٩
 - (٥) براءة رقم ٢٨٥٧٠
 - (٦) براءة رقم ٢٨٥٧١
 - (٧) براءة رقم ٢٨٥٧٢
 - (٨) براءة رقم ٢٨٥٧٣
 - (٩) براءة رقم ٢٨٥٧٤
 - (١٠) براءة رقم ٢٨٥٧٥
 - (١١) براءة رقم ٢٨٥٧٦
 - (١٢) براءة رقم ٢٨٥٧٧
 - (١٣) براءة رقم ٢٨٥٧٨
 - (١٤) براءة رقم ٢٨٥٧٩
 - (١٥) براءة رقم ٢٨٥٨٠
 - (١٦) براءة رقم ٢٨٥٨١
 - (١٧) براءة رقم ٢٨٥٨٢
 - (١٨) براءة رقم ٢٨٥٨٣
 - (١٩) براءة رقم ٢٨٥٨٤
 - (٢٠) براءة رقم ٢٨٥٨٥

(٢١)	براءة رقم ٢٨٥٨٦
(٢٢)	براءة رقم ٢٨٥٨٧
(٢٣)	براءة رقم ٢٨٥٨٨
(٢٤)	براءة رقم ٢٨٥٨٩
(٢٥)	براءة رقم ٢٨٥٩٠
(٢٦)	براءة رقم ٢٨٥٩١
(٢٧)	براءة رقم ٢٨٥٩٢
(٢٨)	براءة رقم ٢٨٥٩٣
(٢٩)	براءة رقم ٢٨٥٩٤
(٣٠)	براءة رقم ٢٨٥٩٥
(٣١)	براءة رقم ٢٨٥٩٦
(٣٢)	براءة رقم ٢٨٥٩٧
(٣٣)	براءة رقم ٢٨٥٩٨
(٣٤)	براءة رقم ٢٨٥٩٩
(٣٥)	براءة رقم ٢٨٦٠٠
(٣٦)	براءة رقم ٢٨٦٠١
(٣٧)	براءة رقم ٢٨٦٠٢
(٣٨)	براءة رقم ٢٨٦٠٣
(٣٩)	براءة رقم ٢٨٦٠٤
(٤٠)	براءة رقم ٢٨٦٠٥
(٤١)	براءة رقم ٢٨٦٠٦
(٤٢)	براءة رقم ٢٨٦٠٧
(٤٣)	براءة رقم ٢٨٦٠٨
(٤٤)	براءة رقم ٢٨٦٠٩
(٤٥)	براءة رقم ٢٨٦١٠
(٤٦)	براءة رقم ٢٨٦١١
(٤٧)	براءة رقم ٢٨٦١٢
(٤٨)	براءة رقم ٢٨٦١٣
(٤٩)	براءة رقم ٢٨٦١٤
(٥٠)	براءة رقم ٢٨٦١٥

(٥١)	.....	براءة رقم ٢٨٦١٦
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٨٦١٧
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٨٦١٨
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٨٦١٩
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٠
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢١
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٢
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٣
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٤
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٥
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٦
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٨٦٢٧

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبجاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتى تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتوىها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدى إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر مارس 2018

2015/12/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1930	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/04	(45)		
28567	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23B 7/06, 7/04, 7/055 & A23L 1/217	
	01 اكسينير بى فى بى ايه - شركة مساهمة بلجيكية 02 24 هويرناميز. كون أن فى- شركة مساهمة بلجيكية 03 براميز بى فى بى ايه- شركة مساهمة بلجيكية	(71)
	01 لامايرى , بارت 02 لامايرى. جوزيه 03 لامايرى. برام	(72)
	01 02	(73)
	01 بلجيكا تحت رقم : 2013/00415 بتاريخ 2013/06/12 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/BE2014/000027) بتاريخ 2014/06/06 03	(30)
	سمير أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لإعداد قطع الخضراوات المجمدة	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/06/06 وتنتهى فى 2034/06/05	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإعداد قطع الخضراوات المجمدة، ويفضل قطع البطاطس مثل البطاطس المقالية. وتشتمل الطريقة على خلط قطع الخضراوات لفترة قصيرة مع مادة خاملة ذات درجة حرارة منخفضة ولمدة زمنية طويلة تكفى لانتقال درجة الحرارة الأقل من صفر درجة مئوية إلى الطبقة الخارجية لقطع الخضراوات، فى حين يكون للجزء الداخلى من قطع الخضراوات درجة حرارة أعلى من صفر درجة مئوية، ويتم ببطء تجميد قطع الخضراوات حتى تتجمد القطع بشكل كامل وعميق من خلال ملامسة الهواء لقطع الخضراوات.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0976	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/03/04	(45)		
28568	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/08, 41/22, 41/32, 41/36, 41/50, 41/54 & C04B 14/20, 35/80, 28/26, 111/28 & C09K 21/14, 3/10 & F16J 15/06
(71)	1. فيزوفوس كروسبيل كومباني (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.
(72)	1. فيزوفوس كروسبيل كومباني 2. زهوير مارتين 3.
(73)	1. 2.
	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 6.11193966 بتاريخ 2011/12/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/002949) بتاريخ 2012/12/14 03
	سمر أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	تجميعه فوهة تشتمل على عنصرين أول وثان مقترنين ببعضهما بطريقة انتقال انزلاقية وعضو مانع للتسرب مصنوع من مادة تنتفخ بالحرارة ، وعنصر حراري وطريقة لإقران عنصرين حراريين تبدأ الحماية من 2012/12/14 وتنتهي في 2032/12/13
------	---


(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتجميعه فوهة لجهاز صب معادن مختارة من بوابة منزلقة وجهاز أنبوب صرف، تشتمل فوهة التجميع المذكورة على عنصر حراري أول يشتمل على سطح اقتران أول والذي يتضمن فتحة تجويف أولى، وعنصر حراري ثان، يشتمل على سطح اقتران ثان، يتضمن فتحة تجويف ثانية، يقترن العنصران الأول والثاني مع بعضهما البعض في حركة انتقال انزلاقية من خلال سطحي الاقتران الأول والثاني المناظرين لكل بحيث يمكن تثبيت أو فك فتحات التجويف الأولى والثانية بحيث تحدد عند تثبيتها فتحة تجويف مستمرة لتفريغ معدن منصهر من مدخل معدن منصهر إلى مخرج معدن منصهر لتجميعه الفوهة المذكورة، يتم توفير عضو مانع للتسرب بين سطحي الاقتران الأول والثاني للعنصرين الأول والثاني، يتسم بأن، العضو المانع للتسرب يشتمل على مادة تنتفخ بالحرارة .
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/11/09	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1800	(21)		
2017 سبتمبر	(44)		
2018/03/04	(45)		
28569	(11)		

(51)	Int. F28D 20/00 Cl.8	
(71)	1. اترجي التيرناتيفيس كوميساريات ايه واينرجي اوتوميكيو أي تي ابوكس (فرنسا) 2. 3.	
(72)	1. كويوتويرير , رافايل 2. بريوتش ,ارنايود 3. فويوريميجيوي, جون -فرانسييس	
(73)	1. 2.	
		01 فرنسا تحت رقم : 1254226 بتاريخ 2012/05/09 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/059404) بتاريخ 2013/05/06 03
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

	طريقة لملء صهريج تخزين حرارة بعناصر صلبة	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/06 وتنتهي في 2033/05/05	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لملء صهريج تخزين حرارة بعناصر صلبة يتضمن على الأقل حجم جسيمي أول وحجم جسيمي ثاني، ويكون الحجم الجسيمي الأول اكبر من الحجم الجسيمي الثاني، وتتضمن الطريقة المذكورة الخطوات التالية:</p> <p>(أ) صب كمية أولى من العناصر الصلبة للحجم الجسيمي الأول داخل الصهريج؛</p> <p>(ب) مساواة الكمية الأولى المذكورة من العناصر الصلبة ذات الحجم الجسيمي الأولي من اجل تكوين طبقة لها ارتفاع ثابت بدرجة كبيرة ؛</p> <p>(ج) صب كمية معينة ثانية من عناصر صلبة لها الحجم الجسيمي الثاني على طبقة العناصر الصلبة ذات الحجم الجسيمي الأول بحيث تتدفق العناصر الصلبة ذات الحجم الجسيمي الثاني بين العناصر الصلبة ذات الحجم الجسيمي الأول وبحيث يتم دفع العناصر ذات الحجم الجسيمي الثاني بطبقة العناصر الصلبة ذات الحجم الجسيمي الأول لتكوين طبقة وسيطة .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

<p>2012/10/11 (22) 2012/1737 (21) أكتوبر 2017 (44) 2018/03/04 (45) 28570 (11)</p>		 <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/54, 25/00 & C07D 239/42		
(71)	1. SYNGENTA LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. GEORGE, Nell 2. FORREST, James, Owen 3. BURTON, Rebecca, Claire 4. AAKERROY, Christer, Björn		
(73)	1. 2.		
	<p>01 الولايات المتحدة تحت رقم : 1006326.1 بتاريخ 2010/04/15 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB2011/000531) بتاريخ 2011/04/06 03</p>	(30)	
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)	
	براءة اختراع	(12)	
	(54)		
البلورات التشاركية من بيريميثانيل او سايبرودينيل			
تبدأ الحماية من 2011/04/06 وتنتهي في 2031/04/05			
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بالبلورات التشاركية في سايبرودينيل او بيريميثانيل والبلورات التشاركية المشكله لمركب يحتوى على الاقل على ايميد و/أو مجموعة أوكسيم وظيفية.</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

2013/03/03 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0352 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/03/05 (45)		
28571 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22C 21/00 & C22F 3/04, 1/00 & F28F 21/08
	01 (71) كابيشيكي كايشا كوبى سيكو شو - شركة مساهمة يابانية 02 03
	01 (72) أو ميذا هيديتوشي 02 كاتيدا دايسوكى 03 أوتا يوسوكى 4 . هوشينو كوزو
	01 (73) 02
	01 (30) اليابان تحت الرقمى : 2010-198326 بتاريخ 2010/09/03 02 2011-080856 بتاريخ 2011/03/31 03 طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/JP 2011/068973) بتاريخ 2011/08/23
	(74) سمر أحمد اللباد (12) براءة اختراع

(54)	مادة زعنفية من سبيكة ألومنيوم لمبادل حرارى وطريقة لإنتاجها تبدأ الحماية من 2011/08/23 وتنتهى فى 2031/08/22
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمادة زعنفية من سبيكة ألومنيوم لمبادل حرارى لها تركيز Fe من 1.0-0.20% بالكتلة وتركيز Cu من 0.1-0.02% بالكتلة وتركيز Si المضغوط من 0.15% بالكتلة أو أقل وتركيز Mn الى 0.015% بالكتلة أو أقل وتركيز Cr من 0.015% بالكتلة أو أقل ويكون المتبقى مشتملاً على AI ومواد ملوثة يتعذر اجتنابها . وبالتالي يكون سمك المادة الزعنفية من سبيكة الألومنيوم للمبادل الحرارى هو 0.1 مم أو أقل ويكون القطر المتوسط للجسيم للحبيبات الفرعية هو 2.5 ميكرومتر أو أقل ويكون حجم الجزء من الألياف بيتا هو 80% أو أقل . توفر المادة الزعنفية المذكورة إمكانية القضاء على تكرار التمسر الطوقى أثناء عملية التشكيل .

2013/12/23 (22)
2013/1959 (21)
أغسطس 2017 (44)
2018/03/05 (45)
28572 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

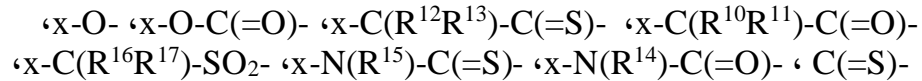
(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 401/06, 401/12, 401/14, 403/06, 403/12, 403/14 & A01N 43/56, 43/54
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CHINA) 2. 3.
(72)	1. SUZER-MOSSE, Sarah 2. LAMBERTH, Clemens 3. CEDRBAUM, Fredrik Emil Malcolm
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/503.257 بتاريخ 2011/06/30 02 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP 2012/062428) بتاريخ 2012/06/27 03
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54) حلقتن غير متجانسة مبيدة للجراثيم

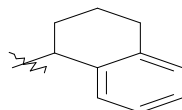
تبدأ الحماية من 2012/06/27 وتنتهي في 2032/06/26

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمركبات حلقتية غير متجانسة ذات الصيغة I التي لها فاعلية مبيدة للجراثيم بصفة خاصة فاعلية مبيدة للفطريات ، وأيضاً طرق لاستخدام المركبات ذات الصيغة II للتحكم في

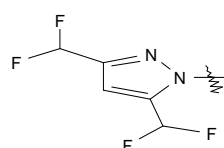
الميكروبات : حيث A يكون



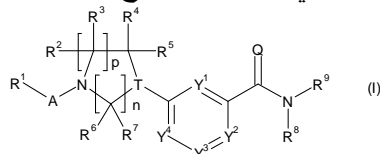
أو $x\text{-N=C(R}^{30}\text{)}$ في كل حالة x تشير إلى الرابطة التي تكون متصلة بـ R^1 و T تكون CR^{18} أو N؛ Y^1 ، Y^2 ، Y^3 ، Y^4 و يكونوا باستقلال CR^{19} أو N؛ Q تكون عبارة عن O أو S؛ n تكون عبارة عن 1 أو 2؛ p تكون عبارة عن 1 أو 2، بشرط أنه عندما n تكون 2، p تكون 1. R^1 تكون الصيغة (A) R^2 ، R^3 ، R^4 ، R^5 ، R^6 ، R^7 ، R^{10} ، R^{11} ، R^{12} ، R^{13} ، R^{16} ، R^{17} ، R^{18} ، R^{19} ، R^{30} كلا باستقلالاً يكونوا هيدروجين، هالوجين، سيانو، $C_1\text{-C}_4$ ألكيل، أو $C_1\text{-C}_4$ هالو ألكيل؛ R^8 ، R^{14} و R^{15} كلا باستقلالاً تكون هيدروجين أو $C_1\text{-C}_4$ ألكيل؛ و R^9 تكون فينيل، بنزيل أو المجموعة (أ) عندما الفينيل، البنزيل والمجموعة (أ) تكون كلا باستقلالاً مستبدلة اختياريًا بواحد الى ثلاث مستبدلات باستقلال يتم اختيارها من $C_1\text{-C}_4$ ألكيل، أو $C_1\text{-C}_4$ هالو ألكيل، هالوجين، سيانو، هيدروكسي وأمينو؛ أو ملح أو -N أكسيد منها .



(a)



(A)



(I)

2010/05/23 (22)
2010/0846 (21)
نوفمبر 2017 (44)
2018/03/05 (45)
28573 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ H03M 13/19	
(71)	1. SONY CORPORATION (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. YOKOKAWA, Takashi 2. YAMAMOTO, Makiko 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 المكتب الياباني تحت أرقام : 2007-304689 بتاريخ : 2007/11/26 02 : 2008-070467 بتاريخ : 2008/03/18 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/071384) بتاريخ : 2008/11/26	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز وطريقة لمعالجة البيانات
	تبدأ الحماية من 2008/11/26 وتنتهي في 2028/11/25
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لمعالجة البيانات الذي من الممكن تحسين مقاومته ضد خطأ مثل خطأ الفصل أو خطأ المسح لبت شفرة من شفرة LDPC ، وطريقة لمعالجة البيانات . تقوم وحدة التشفير LDPC (21) بتنفيذ تشفير LDPC وفقاً إلى مصفوفة إختبار التي تكون مصفوفة تطابق لبنية خطوة التي تكون جزء مقابل لبتات التطابق لشفرة LDPC (إختبار تطابق منخفضة الكثافة) وينتج شفرة الـ LDPC . وحدة تداخلات التطابق (23) تقوم بتنفيذ تداخلات التطابق التي تكون فيها بتات التطابق لشفرة LDPC الناتجة من وحدة تشفير LDPC (21) مدخلة إلى موضع لبتات تطابق آخر. من الممكن تطبيق الاختراع الحالي على سبيل المثال في جهاز إرسال لإرسال شفرة الـ LDPC .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2012/04/12	(22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EQPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2012/0687	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
نوفمبر 2017	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/03/05	(45)		مكتب براءات الاختراع
28574	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00		
		01	(71) فرنهوفر - جسلتشافت فورديرنج دير انجواندتن فورشنج آى فى (المانيا)
		02	
		03	
		01	(72) فوشس ، جويلاوم
		02	ساب - برامان ، فيجنيش
		03	ريتيلباش ، نيكولاس
		01	(73)
		02	
		01	(30) المانيا تحت رقم : 61/253.459 بتاريخ 2009/10/20
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/065727) بتاريخ 2010/10/19
		03	
			(74) ناهد وديع رزق
			(12) براءة اختراع

(54)	جهاز تشفير صوتى ، جهاز فك تشفير صوتى ، طريقة لتشفير معلومات صوتية ، طريقة لفك شفرة معلومات صوتية وبرنامج كمبيوتر باستخدام خفض لحجم الفاصل الزمني المتكرر
	تبدأ الحماية من 2010/10/19 وتنتهى فى 2030/10/18
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز فك شفرة لتوفير معلومات صوتية مفكوكة الشفرة على أساس معلومات صوتية مشفرة يتضمن جاز فك شفرة حسابية لتوفير العديد من القيم الطيفية مفكوكة الشفرة محول نطاق زمني الى نطاق ترددى لتوفير نطاق زمني لتمثيل صوتى باستخدام قيم طيفية مفكوكة الشفرة ، من أجل الحصول على معلومات صوتية مفكوكة الشفرة . يتم تكوين جهاز فك الشفرة الحسابي لاختيار قاعدة رسم تصف رسم لقيمة مشفرة الى رمز كودى مستقل عن قيمة نصية رقمية متداولة تصف حالة نص رقمى متداول . يتم تكوين جهاز فك الشفرة الحسابي لتحديد قيمة النص الرقمى المتداول مستقلاً عن العديد من القيم الطيفية المفكوكة الشفرة السابقة . يتم تكوين جهاز فك الشفرة الحسابي لتقييم جدول واحد على الأقل باستخدام خفض لحجم الفاصل الزمني المتكرر لتحديد ما إذا كانت قيمة النص الرقمى المتداول مطابقة لقيمة نص الجدول التى تم وصفها بواسطة إدخال الجدول أم أنها كاذبة خلال فاصل زمني تم وصفه بواسطة مدخلات الجدول ، ولتوجيه قيمة مؤشر قاعد الرسم التى تصف جدول الرسم . يستخدم جهاز تشفير صوتى أيضاً خفض لحجم الفاصل الزمني المتكرر .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2009/10/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/1593	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/05	(45)		
28575	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 27/26 & H04B 7/26 & H04Q 7/38		
(71)	1. أوبتيس ويرليس تكنولوجى إل إل سى (السويد) 2. 3.		
(72)	1. بالدامير ، روبرت 2. كاظمى محمد 3. ليندوف بينجت		
(73)	1. 2.		
(30)	01	السويد تحت رقم : 2-0701043 بتاريخ 2007/04/30	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2007/051076) بتاريخ 2007/12/21	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	قياسات فروق الزمن فى أنظمة مضاعفة التردد المتعامد
	تبدأ الحماية من 2007/12/21 وتنتهى فى 2027/12/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطرق وأجهزة لتحديد فرق توقيت مستقبل بين إشارة OFDM أولى مستقبلية من محطة قاعدة أولى وإشارة OFDM ثانية مستقبلية من محطة قاعدة ثانية ، ويمكن تطبيق الطرق والأجهزة المكشوف عنها هنا فى أنظمة 3GPP LTE وفى أنظمة الاتصالات اللاسلكية المعتمدة على تقنية الـ OFDM ، وتتضمن طريقة نموذجية تحديد وقت تزامن فك الشفرة لكل من إشارات OFDM الأولى والثانية وحساب الفروق بين أوقات التزامن لكل منهما ، ويتم نقل فرق التوقيت المحسوب بواسطة طرف نقال إلى محطة القاعدة الأولى ، أو محطة القاعدة الثانية ، أو كلاهما ، كما يتعلق بطرق وأجهزة لمعالجة معلومات فرق الوقت فى محطة قاعدة والمحسوبة وفقا للطرق الموصوفة هنا والمنقولة إلى محطة القاعدة بواسطة طرف نقال كما هو مقدّم.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/07/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1145	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/3/5	(45)		
28576	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 19/00		
(71)	1. AVANTPACK S.L. (SPAIN) 2. 3.		
(72)	1. MARCONEL CARPIO, Jose Lui 2. GARCIA GUILLEN, Tomas Andres		
(73)	1. 2.		
(30)	01	اسبانيا تحت أرقام: P 201230046 بتاريخ 2013/01/17	
	02	2013/10/31 P 201331602: بتاريخ	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2014/070023) بتاريخ 2014/01/16	
(74)	الفونس رشدى رياض		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيب ذاتى التجميع قابل للفك
	تبدأ الحماية من 2014/01/16 وتنتهى فى 2034/01/15

(57) يتعلق الاختراع بتجميع ذاتى تشكله سلسلة من الأعضاء الطولية والأعضاء العرضية، جميع الأعضاء الطولية مطابقة لبعضها البعض وجميع الأعضاء العرضية مطابقة لبعضها البعض، بحيث يكون نوعين فقط من الأجزاء مطلوبين لإنشاء التركيب. نظراً لشكل الأجزاء، يمكن تجميعها مع بعضها البعض لإنشاء تركيب صلب بدون الحاجة إلى أى مواد أو عناصر ربط أخرى. تشتمل الأعضاء الطولية على سلسلة من الفتحات التى يتم إدخال أجزاء ضيقة من الأعضاء العرضية فيها. بمجرد إدخال الأعضاء العرضية فى الفتحات فإنها تحتجز فيها من خلال تحريك الأعضاء الطولية، ولمنع هذه الحركة التى تحدث فى الاتجاه المعاكس، يتم إدخال أعضاء عرضية أخرى فى الفتحات الموجودة فى الأعضاء الطولية لهذا الغرض.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/02/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0291	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/05	(45)		
28577	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 29/00		
(71)	1.	جلاكسو سميث كلاين ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فينتون , جوستاف ار	
	2.	ميشرا , سنيغدا	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 61/289.465 بتاريخ 2009/12/23
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/061399) بتاريخ 2010/12/21
		03	
			ناهد وديع رزق ترزى
			براءة اختراع
			(74)
			(12)

	موسع انفي خارجي محسن		
	تبدأ الحماية من 2010/12/21 وتنتهي في 2030/12/20		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بموسع انفي خارجي ، أكثر تحديدا بموسع انفي خارجي محسن ، والذي يوفر قوة مرونة مركزة وذات كفاءة لأنسجة الجدار الخارجي للمرات الانفية الأولى والثانية .		


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/01/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0062	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/3/5	(45)		
28578	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 18/16, 18/18		
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. BIGNON, Guillaume 2. BOUILLET, Fabien 3. GASSER, StEphane		
(73)	1. 2.		
(30)	01 فرنسا تحت رقم : 115707075 بتاريخ 2011/08/02 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2012/051642) بتاريخ 2012/07/11 03		
(74)	ناهد وديع رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	غرفه طفو زجاج
	تبدأ الحماية من 2012/07/11 وتنتهي في 2032/07/10
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بغرفه لطفو الزجاج في حوض به معدن منصهر يتضمن على جدار تيار علوى (3) ، جدار تيار سفلى (4) و جداران جانبيين (1 ، 2) ، لفائف (8) لتحريك الزجاج في اتجاه الانتقال من التيار العلوى إلى التيار السفلى ، جدار جانبي يتضمن كتف (21 ، 22) يؤدي إلى اختزال في عرض الغرفة في اتجاه انتقال الزجاج ، يبدأ الكتف المذكور (21 ، 22) عند نقطه أولى (25 ، 25) و ينتهي عند نقطه ثانيه (26 ، 26) للجدار الجانبي ، تكون النقاط المذكورة في اتصال مع سطح الحوض الذي به المعدن ، المستوى الرأسى (23) المار من خلال هاتان النقطتان (25 ، 26) يكون مع السطح الرأسى (24) الموازى لاتجاه انتقال الزجاج و المار من خلال النقطه الاولى (25) ، زاوية داخل الغرفة تكون اكبر من 150 درجة. تقلل السمات الهندسية للكتف (21 ، 22) الحركة التبادلية الجانبية للشريط الخارج من الغرفة.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2010/05/06	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2010/0747	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/06	(45)		
28579	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E03B 3/00 & E21B 43/02 & C02F 3/04	
(71)	1. LUXIN (GREEN PLANET) AG. (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. BURKHARDT, HOLGER 2. GLANZMANN, ARTHUR 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 المكتب الاوروبي تحت رقم: 071203616 بتاريخ 2007/11/09	
	02 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2008/009461) بتاريخ 2008/11/10	
	03	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام تخزين وتنقية مياه
	تبدأ الحماية من 2008/11/10 وتنتهي في 2028/11/09

(57) يتعلق الاختراع الحلى بنظام تخزين وتنقية ماء. النظام المذكور مصمم بطريقة بحيث يمكن استعماله بغض النظر عن الموقع. يمكن استعماله، في الزراعة، وفي اعادة العمل في الغابات. النظام المذكور يشمل خزان مملؤ بمادة مثقبة التي سيتسرب اليها الماء. لازاحة مسار التسرب، فإن الخزان يحتوى على الاقل طبقة مانعة واحدة مصنوعة من مادة غير نفاذة للماء، التي تفصل الطبقتين المصنوعتان من المادة المثقبة وتشمل مخرج (منفذ) لتوصيل الطبقات.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/06	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0542	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/07	(45)		
28580	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B66B 5/18		
(71)	1. انفسيو ا. جى (سويسرا) 2.		
(72)	1. عثمانيازيك، فاروق 2. جريمود ، نيكولا 3. جيسهوسلير، مايكيل		
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 0.11191102 بتاريخ 2011/11/29	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/071991) بتاريخ 2012/11/07	
	03		
	(74)	ماجدة شحاتة هارون & نادية شحاتة هارون	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	كابح أمان ذو وسائل رد إلى الوضع الأصلي
	تبدأ الحماية من 2012/11/07 وتنتهى فى 2032/11/06
(57)	<p>فى نظام المصعد الحالى، تم تهيئة مقصورة المصعد بحيث يمكنها التحرك على طول قضبان دليلية، ومقصورة المصعد مزودة بنظام كبح ويفضل أن يكون ذو كابحين أمان. يتم تشغيل جهاز الأمان بواسطة جهاز تحكم، يمكنه إطلاق جهاز الأمان بناء على إحداث خطرة أو غير خطرة. علاوة على ذلك، يحتوى جهاز التحكم على وظيفة رد كابح الأمان إلى وضعه الأصلي أليا عندما يتسبب حدث قيم غير خطر فى إطلاق كابح الأمان. يحدث رد كابح الأمان إلى وضعه الأصلي بإجراء خطوات مسبقة التحديد لرد مقصورة المصعد إلى وضعها الأصلي .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/04/30	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0737	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/07	(45)		
28581	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 52/36		
(71)	1.	تيليفون اكتبو لاجيت ال ام اريكسون (بي يو بي ال) (السويد)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	بالديمير ، روبيرت	
	2.	بوستروم ، ليزا	
	3.	ويمن ، هيننج	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/428.684 بتاريخ 2010/12/30
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050528) بتاريخ 2011/04/29
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	طرق وأجهزة لتمكين مؤشر عودة الطاقة في PHR في نظام اتصالات عن بعد
	تبدأ الحماية من 2011/04/29 وتنتهي في 2031/04/28
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للاستخدام في جهاز مستخدم ، وطريقة للاستخدام في محطة راديو أساسية ، وجهاز مستخدم ومحطة راديو أساسية . وفقا للتجسيديات الممثلة ، يتم تهيئة جهاز المستخدم ليقرر تطبيق أو عدم تطبيق خفض في الطاقة وللإشارة إلي انه قرار في تقرير ارتفاع حجرة الطاقة المعدة للإرسال إلي محطة الراديو الأساسية . يتم تهيئة محطة الراديو الأساسية لاستقبال تقرير ارتفاع حجرة الطاقة والمعتمد علي المعلومات المشار إليها في تقرير ارتفاع حجرة الطاقة الذي تم استقباله ، تم تطبيق المحطة الأساسية لتستوعب رجوع الطاقة الخاص أو الإضافي (علي سبيل المثال ، لتلبي متطلبات SAR) وبالتالي تكون قادرة علي تمييزه عن رجوع الطاقة الطبيعي أو انخفاض الطاقة .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/02/03 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0175 (21)		
نوفمبر 2018 (44)		
2018/03/07 (45)		
28582 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 9/31
	01 تليفون اكتبولاجت ال ام اريكسون (بى يو بى ال) (السويد) 02 03
	01 بيرسون ، جان باتريك 02 جوستافسون ، هارالد 03 بيرسون ، بير
	01 02 (73)
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/855.051 بتاريخ 2010/08/12 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2011/063224) بتاريخ 2011/08/01 03
	01 (30)
	02 03
	ناهد وديع رزق (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	تركيبة من الصور الرقمية لإدراكها (أو الاحساس بها) تبدأ الحماية من 2011/08/01 وتنتهى فى 2031/07/30
------	--

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة من الصور الرقمية بحيث يمكن الإدراك حسياً بالصورة على السطح الذى يتم النظر إليه كسطح المسقط أو شاشة النقل . وللقيام بذلك ، تتعرق التعاليم بشكل مميز على الصورة الرقمية التى تتكون من واحدة أو أكثر من الأشياء المنطقية ، مثل الزرابير وسطح المستخدم . غالباً ، يتم ترتيب الأشياء المنطقية بشكل مكائى فى الصورة و/أو الألوان بطرق ممكنة مختلفة بدون التأثير الفعلى على المعنى المنقول أو الواصل من الصورة . ولاستخدام هذا ، تقيم التعاليم الموجودة هنا الضوء الذى يتم عكسه من ، أو المنبعث من خلال ، السطح الذى يتم النظر إليه ، وتكون صورة رقمية من واحدة أو أكثر من الأشياء المادية التى تمتلك ترتيب مكائى أو ألوان محددة اعتماداً على هذا التقييم . قد يضع التعليم – على سبيل المثال ، الشئ المنطقى فى الصورة بحيث يتم عرضها على منطقة من السطح التى تتعكس مع ألوان الأشياء و/أو الاختلاف المنخفض فى الألوان .
------	---

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من

الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع

2014/06/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0994	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/12	(45)		
28583	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 28/00, 43/00, 43/16, 43/25		
(71)	1.	ايمباكت تكنولوجي سيستمز ايه اس (النرويج)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	بولسن، جيم فيكتور	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الدنمارك تحت رقم : (PA201170725) بتاريخ 2011/12/19	(30)
	02	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 11194897.2 بتاريخ 2011/12/21	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/076145) بتاريخ 2012/12/19	
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة ونظام لتوليد ضغط صدمي
	تبدأ الحماية من 2012/12/19 وتنتهي في 2032/12/18
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لاستخلاص الهيدروكربون من خزان. تشتمل الطريقة على وضع غرفة في اتصال عن طريق مائع مع الخزان عبر مجرى واحد على الأقل، وتضم غرفه بها جزء جدار غرفة أول وثاني متحركين كل نسبة إلى الآخر. يتم توفير الضغط الصدمي في المائع لينتشر إلى الخزان عبر المجرى، حيث يتم تكوين الضغط الصدمي بواسطة عملية التصادم بين جسم موضوع خارج المائع وأجزاء الجدار الأول لكي يصطدم جزء الجدار الأول على المائع في الغرفة. علاوة على ما سبق، يتم وضع الغرفة بحيث يتم تجنب تراكم شوائب الغاز حيث يرتطم جزء الجدار الأول بالمائع. يمكن تحقيق هذا بترتيب وضع المجرى في أو بجوار المنطقة التي تتجمع فيها شوائب الغاز بشكل طبيعي بتأثير قوى الجاذبية، أو بوضع جزء الجدار الأول المؤثر على المائع بعيداً عن هذه المنطقة. كما يتعلق الاختراع بنظام لتوليد ضغط صدمي طبقاً للمذكور سابقاً .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/07/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1238	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/11	(45)		
28584	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 27/32
(71)	1. كلوسور سيستميس انترناشيونال . اي ان سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.
(72)	1. متشي، ستيفان 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/437.336 بتاريخ 2011/01/28 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/022647) بتاريخ 2012/01/26 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات جزء إغلاق وبطانة خالية بشكل أساسي من بوليمر مشترك من إيثيلين فينيل أسيتات تبدأ الحماية من 2012/01/26 وتنتهي في 2032/01/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبات بطانة راتنجية تكون خالية بشكل أساسي من بوليمر مشترك من إيثيلين فينيل أسيتات (EVA) وأجزاء إغلاق بلاستيكية مقولبة تتضمن تركيبات البطانة الراتنجية التي تم وصفها. بدلاً من بوليمرات EVA المشتركة، تشتمل تركيبات البطانة الراتنجية التي تم توفيرها بصفة عامة على بولي إيثيلين منخفض الكثافة (LDPE). وفقاً لذلك، في أحد النماذج، يوفر الاختراع تركيبة بطانة راتنجية تشتمل على: (أ) LDPE؛ (ب) بولي إيثيلين ذي كثافة منخفضة جداً محفز بالميتالوسين؛ (ج) بوليمر مشترك عشوائي؛ (د) مزلق؛ حيث أن تركيبة التبطين المذكورة تكون خالية بشكل أساسي من بوليمر EVA المشترك.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/06/02 (22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0880 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/03/13 (45)		
28585 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/20
(71)	1. شل انترناشونال ريسيرش ماتشابيغ بى. فى . (هولندا) 2. 3.
(72)	1. جانسن ، البيرت جوزيف هيندريك 2. سشرادير ، جويللو اليكساندر 3. فير بييك ، باولاس هينريكوس جوانيس
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 11196116,5 بتاريخ 2011/12/29 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2012/076415) بتاريخ 2012/12/20 03
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وطريقة لتعزيز استعادة الزيت من خلال حقن المياه المعالجة فى تكوين يحتوى على الزيت تبدأ الحماية من 2012/12/20 وتنتهى فى 2032/12/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالى باستعادة الزيت من خلال ترشيح المواد الصلبة من مياه البحر فى مجموعة ترشيح لإنتاج مياه البحر المعالجة بشكل أولى، أيضاً معالجة مياه البحر المعالجة بشكل أولى فى مجموعة CDI ذو مسارات التدفق لمياه البحر المعالجة بشكل أولى بين الإلكتروبات المشحونة المتقابلة التى تمتص الأيونات لإنتاج مياه البحر المعالجة، وحقن مياه البحر المعالجة ذات المحتوى المنخفض من الأملاح والمواد الصلبة فى التكوين لتحريك الزيت الخام وتعزيز استعادة الزيت حيث تقوم مجموعة CDI والفلتر بتدوير مياه بحر معالجة ذو نسبة نقاء وأملاح و TDS مناسبة للـ EOR إعادة خلط مع ماء البحر الخام لإعادة تعديل مستوى TDS، حيث تكون أقل حساسية للملوثات وأقل حساسية للطاقة عن وحدات معالجة مياه البحر EOR.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/11/22	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1841	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/13	(45)		
28586	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 85/804		
		01	(71) كيه- فى سيستم جى إم بى أتش (المانيا)
		02	
		03	
		01	(72) إيميل جاتر
		02	كروجر، مارك
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30) ألمانيا تحت الأرقام : 0,102013210031 بتاريخ 2013/05/29
		02	102013225779,1 بتاريخ 2013/12/12
		03	102014100689,5 بتاريخ 2014/01/22
			طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/060954) بتاريخ 2014/05/27
			ناهد وديع رزق (74)
			براءة اختراع (12)

(54)	كبسولة تقديم فردى بها موزع سائل
	تبدأ الحماية من 2014/05/27 وتنتهى فى 2034/05/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بكبسولة تقديم فردى لها هيكل كبسولة، الجدران والقاعدة التى تعين حدود جزء داخلى يتم فيه تقديم مشروب أو مادة غذائية، تتم إذابتها و/أو استخلاصها بواسطة سائل، يتم إدخاله فى كبسولة التقديم الفردى، حيث يتم تقديم موزع سائل، يقوم بتوزيع إمداد سائل على الأقل جزئياً على المقطع العرضى لكبسولة التقديم الفردى، فى الجزء الداخلى، تحديداً بعد إمداد السائل.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/12/17 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2044 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/03/13 (45)		
28587 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 85/804	
		01 (71) كيه- فى سيستم جى أم بى أتش (ألمانيا)
		02
		03
		01 (72) إيميل، جونتر
		02
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) ألمانيا تحت رقم : 4,102012105282 بتاريخ 2012/06/18
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/062610) بتاريخ 2013/06/18
		03
		(74) ناهد وديع رزق
		(12) براءة اختراع

(54)	الكبسولة الفورية وعملية إنتاج المشروبات باستخدام الكبسولة الفورية
	تبدأ الحماية من 2013/06/18 وتنتهى فى 2033/06/17

(57) يتعلق الاختراع الحالى بالكبسولة الفورية لإنتاج المشروبات، تتكون من جسم الكبسولة وقاعدة الكبسولة، والغطاء، حيث يتم تشكيل التجويف بين قاعدة الكبسولة والغطاء لوضع المساحيق ومركزات المشروبات السائلة، وحيث يتم توفير عنصر التنقيح بالتجويف. علاوة على ذلك، فإن الاختراع الحالى يرتبط بعملية تصنيع الكبسولة الفورية، وأيضاً استخدام الكبسولة الفورية فى إنتاج المشروبات.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/23 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0634 (21)		
2017 سبتمبر (44)		
2018/03/13 (45)		
28588 (11)		

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ H01M 10/50	
	نيوكلوس سينتيفيك إنك (الولايات المتحدة الأمريكية)	01 (71)
		02
		03
	كريستوفيك ، جرانت ، ويليام هيموند ، براين ، دافيد هنتر ، لان ، ديليو	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمي : 61 / 552.739 بتاريخ 2011/10/28 13/ 445.458 بتاريخ 2012/04/12	01 (30) 02
	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2012/062136) بتاريخ 2012/10/26	03
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

	تركيبية بطارية متعددة الخلايا	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/10/26 وتنتهي في 2032/10/25	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتركيبية بطارية تتضمن عدد وافر من خلايا البطارية المنشورية ، وعناصر متعددة سائلة اولى وثانية ، وعدد وافر من لوحات التدفق معشقة مع عدد وافر من خلايا البطارية ، حيث تمتد كل من لوحات التدفق من العناصر المتعددة الاولى الى العناصر المتعددة الثانية وذلك لتوفير صف من قنوات التدفق لحمل السائل من العناصر المتعددة الاولى الى العناصر المتعددة الثانية ، حيث يعتبر كل لوح من الواح التدفق المموجة المتعددة هيكل من البلاستيك المقذوف او المبتوق يشتمل على الواح محكمة / غير نافذة للسوائل وعدد وافر من الصفوف المتوازية الموجودة بين / المتصلة بالالواح الاولى والثانية ، حيث تقوم الصفوف المتعددة المذكورة بتكوين صف من قنوات التدفق .

2012/02/27	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0344	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/13	(45)		
28589	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/08, 43/04		
(71)	1.	بيكر هوجز انكوربيوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	كليم ، نيكولاس ، جيه	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/554.237 بتاريخ 2009/09/04
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/047222) بتاريخ 2010/08/31
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز التحكم في التدفق المعتمد على معدل التدفق تبدأ الحماية من 2010/08/31 وتنتهي في 2030/08/30		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لأداء عملية حفرة بئر ، مثل تعبئة حصى ، والتي تشمل جسم أداة ، ممر تدفق تم تكوينه في جسم الأداة ، يتصل ممر التدفق مع فراغ أول مع فراغ ثاني ، وجهاز تحكم في التدفق تم وضعه على إمتداد فراغ التدفق . قد يشمل جهاز التحكم في التدفق على عنصر صمامي تم تكوينه للسماح بالإتجاه الواحد ، وعنصر تحكم في التدفق تم تكوينه للسماح بالحركة في إتجاهين . قد يتم ترتيب عنصر الصمام وعنصر التحكم في التدفق لتكوين مسار تدفق منقسم بين الفراغ الأول والفراغ الثاني .</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2014/12/04	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1953	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/13	(45)		
28590	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 1/18, 1/46		
(71)	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)		
(72)	1. داير روبرت جيه 2. ميرلي توماس اس 3. ميللر وادي ايه	4. بريسلي ماثيو بي 5. هير مايكل ال	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/073.490 بتاريخ 2012/06/06	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/044205) بتاريخ 2013/06/05	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	


(54)	مانع تسرب مقوس ذات قلاب له سطح وسيط مدرج
	تبدأ الحماية من 2013/06/05 وتنتهي في 2033/06/04
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بفجوة يتم توفيرها عند محيط القلاب لذا تتعشق الزاوية التي تحدد هذه الفجوة مع مانع تسرب حلقي على هيئة حرف O في مقعد خاص بالقلاب. تتسبب مساحة التلامس المخفضة للقلاب على مانع التسرب الحلقي الذي على هيئة حرف O في ضغط زائد أعلى مساحة التلامس الفعلية. يؤدي أيضاً الضغط المبذول أعلى مساحة التلامس إلى تشوه في الحلقة التي على هيئة حرف O بحيث تشتمل على جزء غير محتجز نتيجة لوجود الفجوة التي تتحرك خارج التجويف الحلقي المحيط الذي على هيئة حرف O لذا فإن الزاوية على القلاب تقرر على الحلقة التي على هيئة حرف O والتي تكون حالياً بصورة جزئية في الداخل وتمتد جزئياً من التجويف المحيط. يتم الحصول على منع التسرب عند مستويات ضغط تفاضلي أقل ويتم تثبيت الحلقة O بصورة أفضل نتيجة لتأثير القرص الخاص بالزاوية على القلاب.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/12/25	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/2078	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/13	(45)		
28591	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B6SD 85/804		
		01	(71) كيه- فيه سيستم جى ام بى اتش (ألمانيا)
		02	
		03	
		01	(72) كروجر مارك
		02	إيميل، جونتر
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30) ألمانيا تحت الرقمين : 7,102012105790 بتاريخ 2012/06/29
		02	102013211568,7 بتاريخ 2013/06/19
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/063800) بتاريخ 2013/07/01
			(74) ناهد وديع رزق
			(12) براءة اختراع

(54)	كبسولة جزئية مع معرف موجود في المحيط الداخلي لها
	تبدأ الحماية من 2013/07/01 وتنتهي في 2033/06/30
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بكبسولة لتحضير مشروب من العنصر الأساسي والذي يشير إلى تجويف يتم وضع المادة الخام للمشروب بداخله تم إحكام غلقه من خلال غشاء ويتم تثبيته في العنصر الأساسي للمشروب، هذا الغشاء به معرف يمكننا من توضيح خصائص الكبسولة بخلاف ذلك، فإن الاختراع المقدم يخص عملية تصنيع الكبسولة واستخدامها لتحضير المشروب.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/08/06	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1279	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/3/14	(45)		
28592	(11)		
		PCT	

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/26, 59/26 & A01P 7/04		
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. WUJEK, Dennis G 2. BOUCHER, Raymond E 3. LOGAN, Martin C	4. WILSON, Stephen L 5. LI, Mei 6. AULISA, Lorenzo	
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 442003/61 بتاريخ 2011/02/11	(30)
		02 طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/US2012/024597) بتاريخ 2012/02/10	03
		مكتب عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

	صياغات مبيدة للحشرات محسنة	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/02/10 وتنتهي في 2032/02/9	
(57)	<p>تركيبه مبيدة للحشرات لها قابلية ثبات كيميائية وفيزيائية محسنة والطرق المتعلقة واردة هنا. والتراكيب المبيدة للحشرات يمكن أن تشمل العديد من الكبسولات الدقيقة كل منها يشمل على الأقل مبيد حشرات فوسفات عضوى (مثل كلوبيريغوس - ميثيل) على الأقل جزئيا محاطة بقشرة من البوليمر. والتراكيب المبيدة للحشرات يمكن ان تستخدم لمكافحة تجمعات الحشرات باستخدامات فردية او دورية. وقشرة البوليمر للكبسولة الدقيقة للتراكيب المبيدة للحشرات يمكن ان تتكون بخلط الأمين المتصالب والمونومر الكاره للماء(مثل أيزوسيانات) عند نسبة مولية من مجموعات أمين إلى أيزوسيانات تكون أقل من حوالى 1 الى 1.</p>	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

2012/09/30	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1679	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/14	(45)		
28593	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 70/04 & F25J 3/02 & C07C 7/00, 11/04 & C01B 3/50		
(71)	1. تكنب فرانس (فرنسا) 2. 3.		
(72)	1. يوفون سيمون 2. جان باول لايجير 3.		
(73)	1. 2.		
	01	فرنسا تحت رقم : 1052271 بتاريخ 2010/03/29	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2011/050671) بتاريخ 2011/03/28	
	03		
	(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لمعالجة تدفق غاز متصدع ناجم عن تركيب انحلال حراري ، و تركيب مرتبط بها
	تبدأ الحماية من 2011/03/28 وتنتهي في 2031/03/27
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بفصل تدفق غاز المرحلة الأولى المتصدع المتكثف جزئياً في فاصل متوسط لاستعادة مائع متوسط ، وتدفق غاز متصدع متوسط وتقديم المائع المتوسط إلى عمود نزع ميثان متوسط . تشمل الطريقة اختبار جزء من المائع المتوسط والتوسيع لعلى الأقل كسر أول واحد مكتسب من الجزء المختبر. يشمل وضع الكسر الموسع الأول في مبدل حرارة في علاقة مع التدفق الرئيسي المتوسط من العمود لتكثيف على الأقل التدفق الرئيسي المتوسط جزئياً . تتضمن الطريقة فصل التدفق الرئيسي المتوسط المتكثف جزئياً في فاصل ارتداد أول لتشكيل تدفق مائع يقدم إلى العمود المتوسط وتدفق غاز قابل للاحتراق .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/09/23	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1619	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/14	(45)		
28594	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 3/04 & H01B 1/24 & C08J 5/00		
(71)	1. بوربالز ايه جي (النمسا) 2. 3.		
(72)	1. كرستر سفانبرج 2. تونج فام 3. على محمد مالك 4. فرانسيس كوستا	5. واي ليو 6. تاكاشي يوماتيس 7. طوماس جكور مبيس	
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10003716.7 بتاريخ 2010/04/06	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/001686) بتاريخ 2011/04/05	
	03		
	(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبية متعدد الاولفينات شبه موصله تضم بمادة حشو موصله
	تبدأ الحماية من 2011/04/05 وتنتهي في 2031/04/04
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبية متعدد الاولفينات الشبه موصله والتي تضم صفائح جرافين نانو ويتعلق أيضا بتركيبية متعدد الاولفينات تضم مجموعة من صفائح الجرافين النانو وأسود الكربون ، أكثر من ذلك ، فالاختراع الحالي متعلق بعملية لإنتاج تركيبية متعدد الاولفينات الشبه موصله كما يتعلق أيضا باستخدام تركيبية متعدد الاولفينات بكابل الطاقة ، وعلاوة علي ذلك ، فالاختراع متعلق أيضا بمادة ، ويفضل كابل طاقة يضم علي الأقل طبقة شبه موصله تضم تركيبية متعدد الاولفينات المذكورة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/21 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1794 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/03/24 (45)		
28595 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 47/40,25/22,51/00 & A61K 9/16,9/14
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (United States of America) 2. 3.
(72)	1. HAILE, Fikru 2. PAROONAGIAN, Doris 3. THOMAS, James D 4. QIN, Kuide
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/494.178 بتاريخ 2011/06/07 (30) 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2012/040905) بتاريخ 2012/06/05 03
	عبد الهادي للملكية الفكرية (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	مشنت زيت من سيلفوكسيمينات للقضاء على الحشرات
	تبدأ الحماية من 2012/06/05 وتنتهي في 2032/06/04
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصياغة مبيدة للحشرات تضم تشنيت زيتى من السفلوكسيمين . يضم التشنيت الزيتى على الأقل واحد من السليكا المدخنة المعدلة لتكون كارهة للماء وشمع عديد الاميد ، مذيب غير قابل للامتزاج بالماء ، حيث يشنت السفلوكسيمين ضمن المذيب الغير قابل للامتزاج بالماء المذكور كجزئيات ، وطريقة للسيطرة على غزاة الحشرات باستخدام تشنيت زيتى .


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/12/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/2065	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/03/18	(45)		
28596	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/01, 43/36
(71)	1. ايني اس. بي. ايه (إيطاليا) 2.
(72)	1. دي غيتو جيامباتيسنا 2. اندريس باولو 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 ايطاليا تحت رقم : (MI2010A001101) بتاريخ 2010/06/17 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/001326) بتاريخ 2011/06/10 03
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	معدة لنقل واستخراج هيدروكربونات من بئر تحت الماء لاستخلاص الهيدروكربونات، في ظل ظروف إطلاق غير مقننة تبدأ الحماية من 2011/06/10 وتنتهي في 2031/06/09
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمعدة لنقل واستخراج هيدروكربونات من بئر تحت الماء لاستخلاص الهيدروكربونات في ظل ظروف إطلاق غير مقننة، تتضمن غرفة لفصل تيار الهيدروكربون الخارج من البئر، إلى طور ثقيل وطور خفيف، وسائل تكون مصورة، بالترافق مع غرفة الفصل، لنقل الطور الثقيل والطور الخفيف نحو السطح، تتميز بأنها تتضمن جسم توجيه لتيار الهيدروكربونات، له شكل اسطواني إلى حد كبير، أو في صورة مجسم بقطع مكافئ ناقص بنهايتين مفتوحتين، حيث تكون نهاية أولى عبارة عن مدخل تيار الهيدروكربونات الخارج من البئر، ونهاية ثانية، بعيدة عن مدخل تيار الهيدروكربونات، تكون على اتصال من خلال المائع بغرفة الفصل مع اعتراض سداة كروية مثقبة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/08/27	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1355	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/3/19	(45)		
28597	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/80 43/40, 43/50,43/54, 43/56, 43/653, 37/34, 37/38,37/46, 37/50, 45/02, 47/12, 47/14, 47/24, 57/12, 59/02, 59/20 & A10P 3/00, 21/00,
(71)	1. باير إنتليكشوال بروبتي جي أم بي أتش (المانيا) 2. 3.
(72)	1. يولريك فاخندورف- نيومان 2. سيبيستيان هوفمان 3. 4. بيير فاسناير
(73)	1. 2.
(30)	01 المكتب الاوروي تحت رقم : 1215709.7 بتاريخ 2012/02/27 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2013/053578) بتاريخ 2013/02/22 03
(74)	سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	اتحادات مركب نشط محتوية على ثيازويل ايزوكسازولين ومبيد للفطريات تبدأ الحماية من 2013/02/22 وتنتهي في 2033/02/21
(57)	يتعلق الاختراع الحالي باتحادات مركب نشط، تحديدا ضمن تركيبة مضادة للفطريات، التي تشمل (أ) thiazolyloxazoline من الصيغة (I) ومركب نشط بصورة مبيدة للفطريات إضافي (ب). علاوة على ذلك، يتعلق الاختراع بطريقة من أجل مكافحة فطر مسبب لمرض النباتات أو المحاصيل بصورة علاجية أو وقائية، باستخدام اتحاد طبقا للاختراع من أجل معالجة البذرة، بطريقة لحماية بذرة وليس المعالجة فقط بالبذرة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/05/05	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0763	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/20	(45)		
28598	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H06Q 40/00	
(71)	1. ماستركارد إنترناشيونال إنكوربورييتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. هاجماير، شون 2. ويزمان، مارك 3. إسبينوزا، سيزار	4. سينترون، ميغيل
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/940.671 بتاريخ 2010/11/05 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/050360) بتاريخ 2011/09/02 03	(30)
	محمود رجاني الدقي	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	نظام سداد ذو خدمة محسنة لغير عملاء البنك
	تبدأ الحماية من 2011/09/02 وتنتهي في 2031/09/01
(57)	يتلقى جهاز الكمبيوتر الذي يقدم الخدمة طلب تحويل أموال من المرسل إلى المستلم . يقوم جهاز الكمبيوتر الذي يقدم الخدمة بإنشاء سجل بيانات حول الصفقة المتاحة للمؤسسات المالية المستلمة ، تتلقى المؤسسات المالية المستلمة زيارة من المستلم وتصدر للمستلم بطاقة سداد جديدة وتدخل رقم الحساب الخاص بالحساب الجديد في جهاز الكمبيوتر الذي يقدم الخدمة . يبدأ جهاز الكمبيوتر الذي يقدم الخدمة صفقة السداد في نظام بطاقة السداد لتوجيه تحويل الأموال المطلوبة من حساب بطاقة السداد الخاصة بالمرسل إلى حساب بطاقة السداد التي صدرت حديثاً للمستلم.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/03/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0324 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/03/20 (45)		
28599 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 21/28 & B01J 8/00	
(71)	1. (تيسينكريب يو اتش دي اي جي ام بي اتش (المانيا)) 2. 3.	
(72)	1. فوكس ، جورج 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 ألمانيا تحت رقم : 102011112781.3 بتاريخ 2011/09/09	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/003764) بتاريخ 2012/09/07	03
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)


(54)	جهاز لتقليل التحويل الجانبي في مواقد أكسدة الامونيا
	تبدأ الحماية من 2012/09/07 وتنتهي في 2032/09/06
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام إحكام غلق لسلة موقد في موقد أكسدة الامونيا ، حيث تمتلك سلة الموقد جدار مرتكز في موقد أكسدة الامونيا وتمتلك سلة الموقد لوح سفلي منفذ - غازي ، موضوعة علي تجهيزات داخلية أخرى لموقد أكسدة الامونيا وتمتلك حافة طرفية لاستقبال وسائل إضافية ، حيث أن الجدار واللوح السفلي المنفذ - الغازي غير متصلان ميكانيكيا ببعضهم ، ولذلك هناك فراغ بين الجدار والحافة الطرفية للوح السفلي ، حيث انه عند الحافة الطرفية للوح السفلي يتم تركيب سداة حافة مصنوعة من شرائح فردية قابلة للحركة عن طريق دبابيس توجيه وتبرز سداة الحافة فوق الفجوة بين الحافة الطرفية للوح السفلي إلي الجدار وتقع ضد الجدار .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/03/11 (22)	2015/0373 (21)	2017 سبتمبر (44)	2018/03/20 (45)	28600 (11)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
-----------------	----------------	------------------	-----------------	------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/043, 34/14		
(71)	1.	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	دوان جيمس سي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/406.618 بتاريخ 2012/09/14	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/058767) بتاريخ 2013/09/09	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

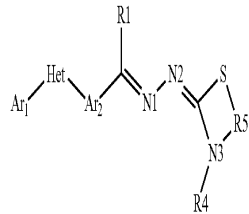
(54)	أداة ضبط هيدروستاتيكية متعددة المكابس ذات سمة قفل ومكابس متوازنة الضغط
	تبدأ الحماية من 2013/09/09 وتنتهي في 2033/09/08
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بأداة ضبط مدفوعة هيدروليكية بها مجموعة من المكابس التي تتحرك في ترادف عندما تكون مفتوحة. تكون المكابس مبدئياً في توازن ضغطي لرفع حمل آلية قفل واحدة تحجز جميع المكابس. تتحرك المكابس بسبب قبول ضغط هيدروستاتيكي و/أو ضغط واقع من الحيز الحلقي على أحد جوانب كل مكبس بجانب مقابل معرض لضغط جوي. يتم تعريض طرف القفل للحيز الحلقي ويتم وضعه بعيداً عن أي غرف جوية مرتبطة بالمكابس. بهذه الطريقة يمكن جعل المكونات أكثر سمكاً لمقاومة الانفجار وضغط الانهيار وتخفض الأحمال على طرف القفل بسبب تصميم توازن ضغط المكبس المبدئي. يمكن استخدام أعماق أكبر من 8.000 متر بسبب واحدة أو أكثر من سمات التصميم الموصوفة.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/07/16 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1183 (21)		
2017 سبتمبر (44)		
2018/3/20 (45)		
28601 (11)		
PCT		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/78
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BAUM, Erich W 2. CROUSE, Gary D 3. DENT, William Hunter 4. SPARKS, Thomas C 5. CREEMER, Lawrence C
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/594054 بتاريخ 2012/02/02 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2013/022659) بتاريخ 2013/01/23 03
(74)	هدى عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع


(54)	تراكيب مبيدة للآفات وعمليات متعلقة بها
	تبدأ الحماية من 2013/01/23 وتنتهي في 2033/01/22

(57) يتعلق هذا الاختراع عن جزئ نو الصيغة (2)



حيث ان كلا من, Ar₁, Het, Ar₂, R₁, R₄, و R₅ تم وصفهم هنا.

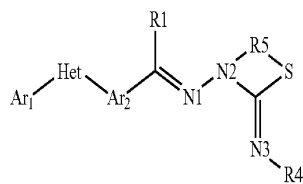
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/07/16 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/1182 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
سبتمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/3/20 (45)		مكتب براءات الاختراع
28602 (11)		

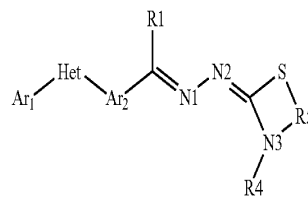
(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/78
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سى الولايات المتحدة الامريكية 2. 3.
(72)	1. ليندسي جي فيسشير 2. جاري دي كروس 3. توماس سى سباركس 4. اريك ديليو باوم
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 61/594107 بتاريخ 2012/02/02 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/US2013/022660) بتاريخ 2013/01/23 03
(74)	هدى عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تراكيب مبيدة للآفات وعمليات متعلقة بها
	تبدأ الحماية من 2013/01/23 وتنتهى فى 2033/01/22

(57) يفصح الاختراع الحالى عن جزء ذو الصيغة (2) أ:و (3)




"2"



"3"


حيث ان Ar₁، Het، Ar₂، R₁، R₂، R₃، R₄ و R₅ تم وصفهم هنا.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/05/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0980	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/20	(45)		
28603	(11)		


(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 24/10, 53/02
(71)	1. RED LEAF RESOURCES. INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. PATTEN. James. W. 2. 3.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/266.423 بتاريخ 2009/12/03 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US 2010/058948) بتاريخ 2010/12/03 03
	(30)
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	طرق وأنظمة إزالة دقيق الخامات المعدنية من السوائل التى تحتوى على الهيدروكربونات
	تبدأ الحماية من 2010/12/03 وتنتهى فى 2030/12/02
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإزالة الدقائق من مائع يحتوى على الهيدروكربونات ، تشتمل على :</p> <p>(أ) تحضير وسط أرضية من مادة هيدروكربونية جسيمية ؛</p> <p>(ب) تمرير المائع الذى يحتوى على الهيدروكربونات به دقائق هناك من خلال وسط الأرضية ؛</p> <p>(ج) تحرير المائع الذى يحتوى على الهيدروكربونات المرشح من وسط الأرضية ؛</p> <p>الذى يتسم بأنه يتم تمرير المائع الذى يحتوى على الهيدروكربون بمعدل تدفق بحيث يتم إحتجاز نسبة من الدقائق فى وسط الأرضية لتشكيل مائع مرشح يحتوى على الهيدروكربونات ، حيث يعتبر معدل التدفق كافياً للحفاظ على رقاقه مرطبة تشتمل على سائل من المائع الذى يحتوى على الهيدروكربونات عبر على الأقل قسم يشكل الغالبية من المادة الهيدروكربونية الجسيمية التى يتم توصيلها عن طريق المائع الذى يحتوى على الهيدروكربونات ؛ حيث يكون وسط الأرضية غير متحرك إلى حد كبير أثناء تمرير المائع الذى يحتوى على الهيدروكربونات عبر وسط الأرضية .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/07/24 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1212 (21)		
سبتمبر 2017 (44)		
2018/3/21 (45)		
28604 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40 C07D 213/04	
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (United States of America) 2. 3.	
(72)	1. ZHU, Yuanming 2. WHITEKER, Gregory, T 3. RENGA, James, M 4. ARNDT, Kim, E	5. ROTH, Gary, Alan 6. PODHOREZ, David, E 7. WEST, Scott, P
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/435936 بتاريخ 2011/01/25	(30)
	02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2012/022289) بتاريخ 2012/01/24	03
	عبد الهادي للملكية الفكرية (74)	
	براءة اختراع (12)	

(54)	عملية لتحضير 4-امينو -5- فلورو -3- هالو -6- بيكولينات (مستبدل)
	تبدأ الحماية من 2012/01/24 وتنتهي في 2032/01/23
(57)	يتعلق هذا الاختراع امينو -5- فلورو -3- هالو -6- بيكولينات (مستبدل) يحضر بصورة ملائمة من 4, 5, 6- ثلاثى كلوروبيكونيتريل بسلسلة من الخطوات تشمل تبادل الفلورين, إضافة مجموعة أمين, تبادل الهالوجين, إضافة الهالوجين, التحلل الالمائى بالنيتريل, الاسترة, تزواج مساعد من إنتقال المعدن.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2013/08/22	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1340	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/20	(45)		
28605	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01H 5/00, 5/10,5/02, 5/04, 5/06, 5/12, 1/01, 34/14, 57/20, & C12N 15/29, 1/68, & C12Q 1/68 & G01N 21/76 & A01G 1/00, A01C 7/00
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. 2. BRAXTON Leonb 3. WRiGhT TERY 4. Beterson mark 5. MCMaster STEVEN 6.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/032142 بتاريخ 2011/02/22 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2012/025945) بتاريخ 2012/02/21 03
	(74) عبد الهادي للملكية الفكرية
	(12) براءة اختراع

(54)	طرق مكافحة الأعشاب الضارة التي تنطوي على نباتات AAD-1 و نباتات RE.
	تبدأ الحماية من 2012/02/21 وتنتهي في 2032/02/20
(57)	يتعلق الاختراع باستخدام مبيد الاعشاب قبل الزراعة و/أو قبل نمو النباتات على منطقة أو الحقل الذي يزرع البذور تحتوي الحدث. AAD-1 في بعض التجسيديات المفضلة ، تضم البذرة حدث الذرة-DAS 9-40278 في بعض التجسيديات المفضلة ، يمكن للمبيد أن يكون صياغة تحتوي العامل النشط D2,4- ويمكن أيضا استخدام مثل هذه المبيدات للأعشاب والمستحضرات في تطبيقات ما قبل الزراعة. مبيدات الأعشاب إضافية ، مثل الجليفوسات ، يمكن أن تستخدم في تركيبة ، بما في ذلك في تطبيقات ما قبل الزراعة

2015/03/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0363	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/21	(45)		
28606	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/03, 34/14		
(71)	1.	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	دوان جيمس سي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/676.618 بتاريخ 2012/09/14
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/058761) بتاريخ 2013/09/09
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	أداة ضبط هيدروستاتيكية متعددة المكابس ذات سمة قفل خارج غرف الدفع للمكابس المتعددة
	تبدأ الحماية من 2013/09/09 وتنتهي في 2033/09/08
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بأداة ضبط مدفوعة هيدروليكية بها مجموعة من المكابس التي تتحرك في ترادف عندما تكون مفتوحة. تكون المكابس مبدئياً في توازن ضغطي لرفع حمل آلية قفل واحدة تحجز جميع المكابس. تتحرك المكابس بسبب قبول ضغط هيدروستاتيكي و/أو ضغط واقع من الحيز الحلقي على أحد جوانب كل مكبس بجانب مقابل معرض لضغط جوي. يتم تعريض طرف القفل للحيز الحلقي ويتم وضعه بعيداً عن أي غرف جوية مرتبطة بالمكابس. بهذه الطريقة يمكن جعل المكونات أكثر سمكاً لمقاومة الانفجار وضغط الانهيار وتخفض الأحمال على طرف القفل بسبب تصميم توازن ضغط المكبس المبدئي. يمكن استخدام أعماق أكبر من 10.000 متر بسبب واحدة أو أكثر من سمات التصميم الموصوفة.</p>
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>	

2011/04/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0658	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/03/21	(45)		
28607	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47L 9/28, 9/00 & F04D 27/00 & H02P 5/00		
(71)	1. كابوشيكي كايشا توشيبا (اليابان) 2. توشيبا كونسيومر ايليكترونيس هولدينجز كورپوريشن (اليابان) 3. توشيبا هوم ايليانسيسز كورپوريشن (اليابان)		
(72)	1. توشينوبو هيداكا 2. مينورو موراكامي 3. سوسومو هوشينو	4. ماريو هانزاوا	
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت رقم : (2008-281795) بتاريخ 2008/10/31	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2009/061078) بتاريخ 2009/06/18	
	03		
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

مكنسة كهربائية		(54)
تبدأ الحماية من 2009/06/18 وتنتهي في 2029/06/17		
<p>(57) يتعلق الاختراع الحالي بمكنسة كهربائية مزوّدة بجسم مُنظّف حيث يحتوي على جهازي نفخ كهربائيين ، ووسيلة تحكم حيث تتحكم بإدارة جهازي النفخ الكهربائيين على حده. وتزوّد وسيلة التحكم بنمط متوسط ونمط ضعيف لتشغيل أجهزة النفخ الكهربائية باستثناء أي واحدة منها على الأقل ونمط قوي لتشغيل كل أجهزة النفخ الكهربائية. وعند التحويل من النمط القوي إلى النمط المتوسط (النمط الضعيف) ، تُشغّل وسيلة التحكم أجهزة النفخ التي لم يتم تشغيلها في النمط المتوسط السابق (النمط الضعيف). ويساوي هذا بين فترات التشغيل المتراكمة لأجهزة النفخ المعنيّة وبذلك تحسين مدة الصلاحية للخدمة .</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/01/12	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0066	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/03/25	(45)		
28608	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25D 11/00, 16/00		
(71)	1. ذا شور شيل كمبني ليمتد (المملكة المتحدة) 2. 3.		
(72)	1. ايان تانسلي 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		01 المملكة المتحدة تحت الرقمين : 0912286.2 بتاريخ 2009/07/15	(30)
		02 0916160.5 بتاريخ 2009/09/15	
		03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2010/051129) بتاريخ 2010/07/09	
		شركة سماس للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

	جهاز تبريد	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/07/09 وتنتهي في 2030/07/08	
(57)	<p>يكشف الاختراع عن برادات يمكن استخدامها، من غير حصر، لتخزين ونقل اللقاحات. وتشتمل البرادات على وعاء حمل آجر يمكن وضع مواد في داخله للتخزين مع التحكم بدرجة الحرارة. ويكون وعاء الحمل الآجر مغموراً في خزان يحتوي على الماء. ويشتمل الخزان على منطقة تبريد تحتوي على وعاء الحمل الآجر وحيز علوي يحتوي على الماء ويكون، أثناء الاستخدام، أعلى من وعاء الحمل الآجر. ويمكن استخدام وسيله تبريد، يمكن أن تشتمل على وحدة تبريد تشتمل على عناصر تبريد أو كتلة حرارية باردة لتبريد الماء داخل الحيز العلوي. وفي حالة وجود وحدة تبريد، يمكن لمصدر تزويد قدرة، يعمل عادة بالطاقة الشمسية، أن يعمل كمصدر للقدرة لوحدة التبريد. ويمكن أن تشتمل التجسيديات على حجرة تجميد قريبة من عناصر التبريد. وعلى نحو بديل، يمكن أن تشتمل منطقة التبريد على مشعب أنابيب يقع داخل وعاء الحمل الآجر.</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/07/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1110	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/03/25	(45)		
28609	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 34/08, 43/12		
(71)	1.	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	مازاير ، اوليج ايه	
	2.	جونسون ، ميشيل اتش	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/788.371 بتاريخ 2012/02/13
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/021646) بتاريخ 2013/01/16
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزي
		(12)	براءة اختراع

(54)	أداة بئر قابلة للتآكل بشكل انتقائي وطريقة الاستخدام		
	تبدأ الحماية من 2013/01/16 وتنتهي في 2033/01/15		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بأداة أسفل بئر قابلة للتآكل اختيارية تتضمن عضو اسطوانى قابل للتحريك يشتمل على جزء أول وجزء ثانى منفصل محورى ، حيث يشتمل الجزء الأول على مادة أولى ذات نشاط جلفانى أول ، ويشتمل الجزء الثانى على مادة ثانية ذات نشاط جلفانى ثانى ، حيث يكون النشاط الجلفانى الأول اكبر من النشاط الجلفانى الثانى ، ويكون الجزء الأول معزول كهربائيا عن الجزء الثانى ، ويتم تثبيت عضو ثابت على العضو الاسطوانى وتكوينه للاتصال الكهربائى مع الجزء الأول أو الثانى ، حيث يشتمل الجزء المثبت على مادة وسطية تمتلك نشاط جلفانى وسطى ، حيث يتوسط النشاط الجلفانى الوسطى النشاط الجلفانى الأول والثانى . حيث انه تم تكوين العضو الاسطوانى القابل للتحريك للتحريك من الوضع الأول حيث يتم تثبيت الجزء الأول بحيث يكون متصل كهربائيا مع العضو الثابت والوضع الثانى يتم تثبيته بحيث يكون متصل كهربائيا مع العضو الثابت.</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2012/09/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1660	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/3/25	(45)		
28610	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24 H1/12		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	سخان كهربي آمن	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/09/26 وتنتهى فى 2032/09/25	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بسخان كهربي آمن يستخدم لتسخين المياه للأغراض المنزلية وهو مكون من خزان زجاجي حراري يعطى السخان عمر أطول وهو مزود بفتحة تفريغ الضغط الزائد من الخزان لمنع انفجاره وهذا الخزان مطلي بمادة الكروم لحفظ الحرارة داخله أطول فترة ممكنة وبالتالي يقوم بتوفير الطاقة الكهربائية وهو مزود أيضا بسربنتين نحاسية تستخدم في عملية تسخين المياه وتجعل الماء وتجعل الماء الناتج من الجهاز نظيف ومتجدد وصحي لأنه لا يسمح بتكون الرواسب والصدأ وبالتالي فإن هذا الجهاز يقدم المميزات التالية : - الأمان في التشغيل - عمر أطول للخزان - التوفير أستهلاك الكهرباء - مانع تكون الصدأ والرواسب - ماء صحي - مخفض التكلفة .</p>	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/03/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0362	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/25	(45)		
28611	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10B 15/02 & F27D 1/04	
	الأستاذ الدكتور المهندس/ السيد محمد السيد عبد الرسول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	الأستاذ الدكتور المهندس/ السيد محمد السيد عبد الرسول	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
	نقطة اتصال جامعة الإسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لإنتاج الطوب الطفلى بغاز أفران الكوك	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/03/10 وتنتهى فى 2034/03/09	
(57)	تعتبر صناعة الطوب الطفلى من أكثر الصناعات انتشاراً فى مصر ، ففى منطقة التبين وحدها يوجد ما يزيد على ستمائة قمينة تستخدم معظمها المازوت فى حرق الطوب رغم مخالفة ذلك لقوانين البيئة، كما توجد شركة مصر للطوب الطفلى التى تستخدم الغاز الطبيعى رغم ارتفاع سعره نظراً لأن الانبعاثات الناتجة عن حرقه غير ضارة بالبيئة كما توجد بالتبين شركة النصر للكوك والكيموايات التى تنتج فحم الكوك الذى تحتاجه شركة الحديد والصلب بجانب إنتاجها لعدد من المنتجات الثانوية والتى منها غاز أفران الكوك الذى يتميز بقيمته الحرارية المرتفعة نسبياً (4200 ك.س./م) والذى يحتوى على نسبة مرتفعة من الهيدروجين والميثان ويؤدى اشتعاله إلى تولد كمية كبيرة من الحرارة لحرق الطوب اللين وإنتاج الطوب المعروف بالطوب الطفلى وفق المواصفات المصرية.	

2013/09/30	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/1519	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28612	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ E03B 1/04 & E03C 1/01		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54) جهاز تدوير مياه الصرف الصحي بالمنزل

تبدأ الحماية من 2013/09/30 وتنتهي في 2033/09/29

(57) الجهاز عبارة عن عملية فلترة سريعة لمياه الصرف (الخفيفة) (مياه أحواض الوجهه) وإعادة استخدامها في تنظيف التواليت عن طريق صندوق الطرد .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
والصور المرفقة بالطلب

2013/10/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1535	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/3/26	(45)		
28613	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 5/12, 158/12		
		01	(71) صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01	(72) منى حسن محمد عبد الرحيم
		02	أيمن طه عبد العظيم الجندى
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74) مروة علاء الدين عبد المجيد
			(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير اغشيه من البولى استر اميد الفائق التفرع لمعالجة المياه
	تبدأ الحماية من 2013/10/02 وتنتهى فى 2033/10/01

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتحضير أغشية من البولى استر أميد الفائق التفرع لمعالجة المياه. وتبدأ الخطوات المعملية بتحضير بوليمر البولى استر أميد الفائق التفرع ، يلى ذلك المعالجة الحرارية الخاصة للبوليمر. ثم تحضير محاليل البلمرات عن طريق إذابة نسب من البولى استر أميد الفائق التفرع مع البولى سلفون فى الميثيل بيريليدون ، وقد تم دراسة خصائص الاغشية المحضرة باستخدام الميكروسكوب الالىكترونى. وقد أظهر الفحص بالميكروسكوب الالىكترونى الانتظام النسبى لأقطار المسام وتوزيعها فى السطح السفلى فى الاغشية المحضرة، مما يؤدي الى تدرج قطرى فى المسام وبالتالي تحسين معدل السريان بالإضافة الى كفاءة الفصل.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/12/30 (22)
2015/2056 (21)
ديسمبر 2017 (44)
2018/3/26 (45)
28614 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51) Int. Cl.⁸ C01G 11/05, 47/16, 45/64, 35/095


01 02 03	هبة الرحمن احمد (جمهورية مصر العربية)	(71)
01 02 03	هبة الرحمن احمد	(72)
01 02	هبة الرحمن احمد	(73)
01 02 03		(30)
		(74)
	براءة اختراع	(12)

طريقة لتصنيع مادة مركبة من الزيوليت

(54)

تبدأ الحماية من 2015/12/30 وتنتهى فى 2035/012/29

(57) تتضمن الطريقة تحضير الزيوليت من الخام عن طريق سحقه إلى حبيبات صغيرة الحجم ويضاف برادة النحاس فى صورة سبائكية إلى الزيوليت المسحوق ويتم فصل الحبيبات إلى أحجام مختلفة تتراوح من حجم المليمتر إلى النانومتر وتكون حبيبات النحاس مماثلة لحجم حبيبات الزيوليت وتضاف مادة رابطة للخليط ويتم تشكيله فى قوالب وتتميز المادة المركبة بخواص ميكانيكية مميزة إلى جانب قابليتها للتشكيل .

2015/11/29	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1876	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/3/26	(45)		
28615	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/58	
		01 (71) معهد بحوث البترول
		02
		03
		01 (72) أ.د. تامر عوض السيد على
		02 أ.د. ياسر محمد محمود مصطفى
		03 د. هاجر ربيع محمد على
		4. د. هويدا ممدوح عبد السلام احمد
		01 (73)
		02
		01 (30)
		02
		03
		(74) خالد على عبد الظاهر
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لازالة وتقدير ايونات الكالسيوم والماغنسيوم من عينات المياه المختلفة بالأقطاب المطبوعة بطريقة الاستنسل المحمل عليها هيكل معدنية - عضوية
	تبدأ الحماية من 2015/11/29 وتنتهي في 2035/11/28

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتقدير وإزالة ايونات الكالسيوم والماغنسيوم من عينات المياه المختلفة بالأقطاب المطبوعة بطريقة الاستنسل المحمل عليها هيكل معدنية - عضوية. ويتم تطبيق هيكل معدنية - عضوية تحتوى على عنصر النحاس وكذلك المحملة بمادة الجليوتاثيون، وأيضاً تحضير الأقطاب المطبوعة بطريقة الاستنسل والتي تعتمد على المادة المحضرة. يتم تقييم العينات المحضرة من خلال معرفة شكل وحجم الكريستال عن طريق حيود الأشعة السينية (XRO). قياس مساحة السطح (BET) قياس مدى الأشعة تحت الحمراء (FTIR). يتم فحص حجم الكريستال ومورفولوجيا السطح باستخدام الميكروسكوب المسح الإلكتروني (SEM). دراسة نشاط الأدمصاص لأيونات الكالسيوم والماغنسيوم للعينات المحضرة من الهياكل المعدنية التي تحتوى على معدن النحاس (MOF-Cu) وكذلك المحملة بمادة الجليوتاثيون (MOF-Cu-GSH)، ويتم تجربة تركيزات مختلفة من أملاح الكالسيوم والماغنسيوم ما بين (50-400) ملليجرام لكل لتر حيث وجد ان كمية الكالسيوم والماغنسيوم الممتازة على سطح العينة المحضرة من الهياكل المعدنية المحتوية على عنصر النحاس 9.2 ملليجرام/ جرام أى 81.2% لأيونات الكالسيوم و 11.3 ملليجرام/جرام أى 77.4% لأيونات الماغنسيوم بينما العينة المحضرة من الهياكل المعدنية التي تحتوى على عنصر النحاس والمحملة بمادة الجليوتاثيون تعطى 4.6 ملليجرام/جرام أى 90.2% لأيونات الكالسيوم و 6.2 ملليجرام/جرام أى 87.2% لأيونات الماغنسيوم. من هنا اتضح ان العينة المحضرة من الهياكل المعدنية التي تحتوى على معدن النحاس المحملة بمادة الجليوتاثيون لها كفاءة عالية في إمتزاز أيونات الكالسيوم والماغنسيوم عن العينة المحضرة من الهياكل المعدنية التي تحتوى على عنصر النحاس فقط. طريقة تحضير الأقطاب المطبوعة بطريقة الاستنسل التي تعتمد على المادة الناقلة للأيون هيكل معدنية - عضوية تحتوى على عنصر النحاس وكذلك المحملة بماده الجليوتاثيون. وقد أظهرت هذه الالكترونودات المعدلة ثبات، وإمكانية تطبيق معادله نرنستيان في مدى التركيزات من التركيزات من 1×10^{-2} الى 1×10^{-7} ومن 1.0×10^{-2} الى 1.3×10^{-7} عند درجة حرارة 25^oم مع ميل 0.98 ± 30.04 و 0.44 ± 29.15 وجد أن الحد الأدنى لحساسية الطريقة المقترحة المسموح بها هي 1×10^{-7} و 1.3×10^{-7} مولار لكل من الالكترونودات IV (أيون الكالسيوم)، X (أيون الماغنسيوم) على الترتيب. وجد ان استجابة الأقطاب لا تعتمد على التغيير في الأس الهيدروجيني في المدى (3.0- 8.0 و 2.5- 7.5) ويز من استجابة سريع (7 و 10 ثوانى) لكل من الالكترونودات IV (أيون الكالسيوم)، X (أيون الماغنسيوم) على الترتيب. تم تطبيق الطريقة المقترحة باستخدام الالكترونودات المحضرة في تقدير أيونات الكالسيوم والماغنسيوم فى عينات المياه المختلفة. وتمت مقارنة النتائج التي تم الحصول عليها مع الطريقة المستخدمة عالمياً (ICP-AAS) حيث وجد ان الطريقة المقترحة لا تقل كفاءة عن الطريقة المستخدمة عالمياً.</p>
------	---

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2014/03/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014 /4550	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/3/26	(45)		
28616	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 33/46 & C08K3/36	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	أ.د/ محمود إبراهيم عبده د/عبد الرحمن محمد فضل أ.د/ احمد محمد الصباغ د. هشام حسن سعد أبوسعدة	01 (72) 02 03 4
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	خالد على عبد الظاهر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير سيليكات صناعية من الرمال البيضاء لعملية التجليخ (السفع السطحي) للأسطح المعدنية
	تبدأ الحماية من 2014/03/24 وتنتهي في 2034/03/23

(57) يتعلق الإختراع الحالي بطريقة لتحضير سيليكات صناعية من الرمال البيضاء لعملية التجليخ (السفع السطحي) للأسطح المعدنية وذلك عن طريق تجهيز خلطة مبتكرة مكونة من الرمال البيضاء كمصدر لثاني أكسيد السيليكون بعد عملية طحنها إلى تدرج حجمي يتراوح ما بين 75-200 ميكرون لتصبح جاهزة للإستخدام ويتم إضافة مخلوط من الأكاسيد الطبيعية والصناعية المختلفة مثل أكاسيد البوتاسيوم والصوديوم والماغنيسيوم والكالسيوم والزنك والألمونيوم والتيتانيوم ويتم خلطهم جيداً بواسطة خلاط كهربائي ثم يتم صهر هذه المكونات كلها بواسطة فرن صهر يصل درجة حرارته من 1300-1550 م° وبعد عملية الصهر للمكونات السابقة تتم عملية تبريد مفاجئ للمصهور الناتج عن طريق الماء الطبيعي (الصنبور) مع مراعاة عدم السماح لدرجة حرارة الماء أن تزيد عن 35 م° وذلك عن طريق التعويض بمياه صنبور بواسطة تجهيزه خاصة ثم يتم تجفيفه عند درجة حرارة 100-120 م° وبعد ذلك يتم طحن المنتج الأخير وتجهيزه إلى التدرج الحجمي اللائم لعملية الترميل.

2014/06/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0886	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28617	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10M 169/04		
		01 (71)	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (72)	أستاذ دكتور / محمود رياض نور الدين محمود
		02	
		03	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
		(74)	خالد على عبد الظاهر - مفوض
		(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير خلطة زيوت قطع صديقة للبيئة من زيت نباتي و مثبب تآكل تبدأ الحماية من 2014/06/03 وتنتهي في 2034/06/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير خلطة زيوت قطع صديقة للبيئة من زيت نباتي و مثبب للتآكل وذلك بمزج زيت الخروع ب مواد مثببة للتآكل مع المادة المساعدة علي الاستحلاب (90% سوربيتان ايثوكسيلاتيت (20) +10% ملح الصوديوم سلفونات البترولولي)، ومادة مانعه للنمو البكتيري وهي الداى ايثانول أمين. ويتم تحضير المواد المثببة للتآكل اولاً بتحضير (حمض الاولييك رباعي الايثيلين خماسي الأمين) أميد وذلك بتفاعل حمض الاولييك مع رباعي الايثيلين خماسي الأمين (كمادة أولية)، ثم تحضير ايثوكسيلات (حمض الاولييك- رباعي الايثيلين خماسي الامين) أميد للمادة الأولية بإدخال 1-7 وحدة ايثيلين علي المادة الأولية لإعطائنا المنتج النهائي للمثبب التآكل والمستخدم كأحد مكونات زيوت القطع.

2014/06/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0885	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28618	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C018 169/04
(71)	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)
(72)	01 أ.د. أحمد محمد الصباغ 02 د. عبد اللطيف محمد محمد عبد الرحمن 03 د. نتيلة محمد حسين نصر 04 د. السيد عبدالرحمن السيد الشرقاوي 05 د. أميرة السيد التابعي الغالي
(73)	01 02
(30)	01 02 03
(74)	خالد علي عبد الظاهر - مفوض
(12)	براءة اختراع

(54)	تحضير سوائل قطع صديقه للبيئة من مواد محليه
------	--

	تبدأ الحماية من 2014/06/02 وتنتهي في 2034/06/01
--	---

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير سوائل قطع صديقه للبيئة من مواد محليه وذلك بتحضير خلطات متجانسة تتميز بثبات الطور الزيتي وثبات المستحلب الناتج عنه وهذه الخلطات عبارة عن ثلاث اضافات متجانسة لتؤدي دورها كلا على حدى فى الطور الزيتي حيث أن الاضافة الاولى هي ماده ذات نشاط سطحي غير ايونييه ذات القاعدة الزيتية والتي تم تحضيرها من خامات محليه بتفاعل 2 مول من حمض الأوليك الدهني مع ثلاثي الأمين ثنائي الايثيلين للحصول ثنائي الاميد المقابل والتي تقوم بعدة وظائف في سائل القطع مثل مثبت الطور الزيتي وقاتل البكتريا وكذلك مانع للصدأ و تضاف بنسبه 2 - 10% من وزن الزيت اليرافيني المستعمل في الخلطة. وإضافة الثانية هي ماده ذات نشاط سطحي غير ايونييه ذات القاعدة المائية تم تحضيرها بتفاعل 3 مول من حمض الأوليك مع السوربيتان ثم تكافئه من 30 إلى 60 وحده من وحدات أوكسيد الإيثيلين مع الاستر الناتج. و تضاف الاضافة الثانية بنسبه 3-9% من وزن الطور الزيتي. اما الاضافة الثالثة فهي ماده أخرى ذات نشاط سطحي ايونييه ذات القاعدة المائية و المحضرة من تعادل الكيل بنزين حمض السلفونيك مع هيدروكسيد الصوديوم والتي تضاف بنسبه 1.5-4.5% من وزن الطور الزيتي. تم إضافة خليط من المواد ذات النشاط السطحي غير الأيونيه والأتونيه بنسبة 2:1 لكل منها إلى زيت البارافين وذلك كمستحلبات لتثبيت المستحلب الناتج عند إضافة الطور الزيتي إلى الماء. و قد أجريت اختبارات قياسية لتقييم ثبات الطور الزيتي مثل الثبات الزيتي والثبات الحراري للتركيبات الزيتيه الذائبه. وأثبتت النتائج ثبات الطور الزيتي لفترات طويلة قد تصل إلى أكثر من سنتين. وقد أجريت اختبارات قياسية لتقييم أداء مستحلبات الزيت في المياه كسوائل للتشحيم و التبريد في عمليات التشغيل الميكانيكي. حيث تم تحضير مستحلبات الزيت في الماء بإضافة النسب 10 و 15% من الطور الزيتي الى الماء المستخدم. وتم عمل الاختبارات اللازمة على المستحلبات المتكونة و وجد من خلال النتائج النهائية لهذه المستحلبات أنها ثابتة لمدته أكثر من 30 يوما مستمرة لاستخدامها في تبريد اله قطع المعادن والمحافظة على الآله من التآكل وعلى شكل المعدن المقطوع بصوره ممتازة. وتم مقارنة النتائج المتحصل عليها باستخدام سائل القطع المحضرة مع أخرى متداولة في السوق المحلي ووجد أن سائل القطع المحضرة لها كفاءة أعلى من العينة التجارية.</p>
------	---

2013/02/25	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/0306	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28619	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60D 1/00 & G06F 7/00		
		01 (71)	مهندس/ أحمد السيد عبد العال عبد الفتاح الديب (جمهورية مصر العربية)
		02	
		01 (72)	مهندس/ أحمد السيد عبد العال عبد الفتاح الديب
		02	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54)	نظام تحكم لأمان مقطورات سيارات النقل الثقيل
	تبدأ الحماية من 2013/02/25 وتنتهى فى 2033/02/24

(57) الاختراع هو نظام تحكم في محازاة الجرار والمقطورة ذات الصينية في سيارات النقل الثقيل ويتميز ببساطة التكوين مما يجعله اقتصاديا وسهل التركيب والصيانة. يعمل هذا الاختراع علي إنهاء ترنح المقطورة أثناء السير حيث يتم فرض التحكم الكامل علي حركة المقطورة وجعلها تحت السيطرة الكاملة لمقود السيارة حيث يقوم هذا النظام علي ترجمة حركة مقود الجرار إلي حرية حركة محددة يتم السماح بتطبيقها علي صينية المقطورة وعند تحقيق قيم زاوية الدوران بما يتطابق مع مقود السيارة يتم تقيد حركة المقطورة تماما وباستخدام هذا النظام يمكن للجرار والمقطورة الرجوع للخلف في مسار علي شكل خط مستقيم أو مسار منحنى بكل سهولة .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
والصور المرفقة بالطلب

2014/05/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0789	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/29	(45)		
28620	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 11/50		
		01 (71)	مصلحة الكيمياء (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (72)	محمد حسين أمين سمور
		02	محمد بدير أبو عبده
		03	ناصر عبد العزيز منصور
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
		03	
		01 (74)	كريمة عبد الرؤوف على عوض
		(12)	براءة اختراع

حبر الانتخابات		(54)
تبدأ الحماية من 2014/05/18 وتنتهى فى 2034/05/17		

(57) يتعلق الاختراع الحالى بالحبر الفوسفورى للانتخابات يتكون من عدد (7) مواد كيميائية (كلوريد الحديدك- أكسيد الحديدك- كبريتات الصوديوم- كلوريد الصوديوم- الجلسرول- حمض الأستيك- صبغة رودامين بى) والمذيب المستخدم مخلوط من (80% من الكحول الإيثيلى عالى النقاوة- 20% ماء أى أن نسبة الكحول إلى الماء هى 4: 1) ويتم تصنيع الحبر الفوسفورى بخلط المكونات السابقة حتى تمام الذوبان فى الماء والكحول معطيا المنتج النهائى وهو خليط من: صبغة أسيتات الحديدك الناتجة من تفاعل كاتيونات الحديدك فى المحلول (مصدرها من كلوريد الحديدك وأكسيد الحديدك) مع أنيونات الأسيتات وهى صبغة لونها بنى محمر فى درجة حرارة (20-35°س) بالإضافة إلى صبغة رودامين بى.

2014/09/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1482	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28621	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K 1/00 & C02F 1/00		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	فترة مياه نهر النيل	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/09/18 وتنتهي في 2021/09/17	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بالتخلص من جميع العوائل المسببة لتكاثر ونمو الميكروبات الضارة بالأرض الزراعية. فترة مياه يعنى مياه نقيه صافية صالحة للشرب والزراعة. الاختراع تقنية جديدة لأول مرة نسمع ونرى بفترة مياه المجارى المائية للنهر، وهو عبارة عن جهاز أو وحدة فلاتر توضع فى المجرى المائى وباندفاع المياه تمر وتعبّر هذا الجهاز تتحمل وتحجز جميع المخلفات الصلبة العالقة بالمياه ويوضع ثلاثة من هذه الأجهزة داخل المجرى وهى مقسمة للتلت على عرض المجرى حتى لا يسمح لأى قطرة مياه إلا من خلال الأجهزة على الرغم من ذلك لا تعيق حركة الأسماك أو الملاحه.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/04	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1405	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/25	(45)		
28622	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 3/88 & B62D 5/06		
		01 (71)	احمد محمد الجندي (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (72)	احمد محمد الجندي
		02	
		03	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
			(74)
			براءة اختراع (12)

(54) إنتاج وحدة حرارية للمكبس الهيدروليكي لكبس الأخشاب باستخدام الوقود الجاف (وود بليت)

تبدأ الحماية من 2014/09/04 وتنتهي في 2034/09/03

(57) يتكون المكبس من جزئين يرتبط عمل كل منهما بالآخر ؛ فجزء يقوم بالكبس أو الضغط ؛ والآخر مسئول عن توفير درجة حرارة مناسبة لكي تلتصق الأخشاب بالغراء . ولما كانت الحرارة المطلوبة تستهلك قدرة كهربية عالية وكذلك تكلفة مالية عالية ؛ لذلك فاستخدام هذا الاختراع يؤدي إلى توفير الكثير من القدرة الكهربائية وكذلك المالية .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/07/16	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1172	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28623	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K 59/00, 59/04	
	الدكتور / أحمد محمد إبراهيم زهيرى (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	الدكتور / أحمد محمد إبراهيم زهيرى	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	نقطة اتصال جامعة المنصورة	(74)
	نموذج منفعة	(12)

	طريقة لتحسين تربية ملكات نحل العسل باستخدام بعض الزيوت النباتية	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/07/16 وتنتهى فى 2021/07/15	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحسين تربية ملكات نحل العسل بخلط بعض الزيوت النباتية مع شمع العسل عند صناعة كؤوس الملكات الشمعية ودهن الأيدي بتلك الزيوت عند فحص طوائف النحل يودى إلى تهدئة الشغالات ويمنع عدائيتها.	

2015/02/04	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0197	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28624	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03D 9/20 & H02S 10/12 & F24J 2/38
	01 (71) عبد الرحمن احمد عبد الواحد السيد (جمهورية مصر العربية)
	02
	03
	01 (72) عبد الرحمن احمد عبد الواحد السيد
	02
	03
	01 (73)
	02
	01 (30)
	02
	(74)
	براءة اختراع (12)

(54)	آلية مبتكرة لتتبع الأشعة الشمسية بدون كهرباء
	تبدأ الحماية من 2015/02/04 وتنتهي في 2035/02/03

(57) الاختراع هو آلية مبتكرة لتتبع الأشعة الشمسية بدون كهرباء. الآلية لا تحتاج كهرباء أو أجهزة إلكترونية أو حتى حساسات ضوئية ويمكنها تتبع قرص الشمس وقت الغيوم. تعتمد نظرية تشغيلها على تحويل طاقة الرياح إلى طاقة وضع باستخدام طاحونة هواء ومضخة خلال وقت الليل ثم تستخدم هذه الطاقة بمعدل ثابت خلال وقت النهار لتحريك آلية ميكانيكية قلبهما عبارة عن كامرة وتابع مصممة لتدوير المجمع الشمسي ليتتبع شعاع الشمس. كما توفر الآلية أيضاً عملية تدوير سائل انتقال الحرارة باستخدام طاقة الرياح خلال وقت النهار علماً بأن عمليتي التدوير نهاراً وطاقة الوضع ليلاً تحدثا بطاحونة هواء واحدة باستخدام ناقل اوتوماتيكي بينهما عند نهاية النهار.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/25	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1529	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28625	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04G 21/02		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)
			نموذج منفعة

	آلة طرطشة	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/09/25 وتنتهى فى 2021/09/24	

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بآلة تقوم بطرطشة الحوائط قبل المحارة وتقوم بضخ الأسمنت والرمل لماكينه المحارة .</p> <p>الآلة بها محرك كهرباء موصل بها عامود دوار كبير مثبت من الجانب باثنين رمان بلى والعامود الدوار مثبت اثنين كريك لتقليب الأسمنت والرمل أو غيرها وبعد ذلك فى غرفة الطرد المركزى اثنين تنبورة لطراد الأسمنت والرمل فى الخرطوم ويكون الخرطوم به ثقب ومثبت فى الخرطوم حساس حركى لغلق المحرك من باب دخول الأسمنت مثبت فى الخرطوم سلك الكهرباء لتشغيل المحرك ويوجد باب لدخول الأسمنت والرمل يتحكم فيها من خلال السوست (اليات) التى يتحكم فى الفتح والغلق حساس الحركة وآلة مثبتة على أرجل لتثبيت على السطح .</p>
------	---

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/09/16	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1544	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/03/26	(45)		
28626	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 3/064, 3/066 & C09K 11/59, 11/63, 11/64	
	01	(71) المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01	(72) الأستاذ الدكتور/ سلوي عبد الحميد محمد عبد الحميد
	02	دكتور/ محمد عبد الفتاح محمد مرزوق
	03	دكتور/ يسري محمد حمدي عبد المنعم
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74) نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع بالمركز القومي للبحوث
		(12) براءة اختراع

(54)	تركيبة زجاج سيراميكي فسفوري يشع أربعة ألوان مختلفة يعمل كبطانة للمبات الموفرة للطاقة تبدأ الحماية من 2015/09/16 وتنتهي في 2035/09/15
------	---

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة زجاج سيراميكي فسفوري يعمل كبطانة للمبات الموفرة للطاقة وذلك لرفع كفاءته للمبات والتوفير من الاستهلاك الكهربى. وتم تحضير المادة الفسفورية من خامات متوفرة وطريقة بسيطة ومن مميزات هذا المنتج انه يمكن تطبيقه ليس فقط لغرض الإنارة ولكن أيضا في اللوحات الاعلانية وصناعة شاشات البلازما الحديثة والديكور . بالإضافة أن لديها القدرة على الاستمرار فى الإضاءة بعد فصل التيار الكهربائى لفترة تصل إلى ساعة على الأقل مما يفيد أثناء الطوارئ فى المنازل والمستشفيات إلى آخره. كما أن لها القدرة على التوهج بأربع ألوان مختلفة بناء على المعالجة الحرارية .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

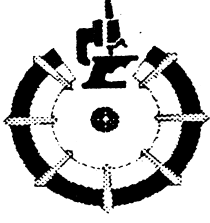
2015/05/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0752	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/3/26	(45)		
28627	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 7/02	
(71)	1. BENEDETTI INTERNATIONAL LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. BENEDETTI, Giovanni 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة تحت رقم : 12204509 بتاريخ 2012/11/14
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/GB2013/053003) بتاريخ 2013/11/14
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق
	(12)	براءة اختراع

(54)	مجموعة توسيع الأوعية الدموية
	تبدأ الحماية من 2013/11/14 وتنتهى فى 2033/11/13

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمجموعة توسيع الأوعية الدموية لتسهيل الإقناء ضمن الأوردة. وتتضمن المجموعة (i) :جلبة بلاستيكية مرنة (10)؛(ii) إمدادات هواء ساخن؛ و (iii) ممراً لنقل الهواء الساخن من إمدادات الهواء فى الجلبة البلاستيكية المرنة. تضم الجلبة فتحة مدخل هواء (12) للاقتران بالقناة، وفتحة (14) لقبول لاحقة مريض. الجلبة البلاستيكية المرنة (10) هى عبارة عن بنية مزدوجة الجدران تتألف من طبقات جلبة شفافة داخلية وخارجية (16، 18).</p>
------	--

	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب
--	--



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في ابريل 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
- (ii) - افتتاحية
- (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
- (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر ابريل ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٦٢٨
- (٣) براءة رقم ٢٨٦٢٩
- (٤) براءة رقم ٢٨٦٣٠
- (٥) براءة رقم ٢٨٦٣١
- (٦) براءة رقم ٢٨٦٣٢
- (٧) براءة رقم ٢٨٦٣٣
- (٨) براءة رقم ٢٨٦٣٤
- (٩) براءة رقم ٢٨٦٣٥
- (١٠) براءة رقم ٢٨٦٣٦
- (١١) براءة رقم ٢٨٦٣٧
- (١٢) براءة رقم ٢٨٦٣٨
- (١٣) براءة رقم ٢٨٦٣٩
- (١٤) براءة رقم ٢٨٦٤٠
- (١٥) براءة رقم ٢٨٦٤١
- (١٦) براءة رقم ٢٨٦٤٢
- (١٧) براءة رقم ٢٨٦٤٣
- (١٨) براءة رقم ٢٨٦٤٤
- (١٩) براءة رقم ٢٨٦٤٥
- (٢٠) براءة رقم ٢٨٦٤٦

(٢١)	براءة رقم ٢٨٦٤٧
(٢٢)	براءة رقم ٢٨٦٤٨
(٢٣)	براءة رقم ٢٨٦٤٩
(٢٤)	براءة رقم ٢٨٦٥٠
(٢٥)	براءة رقم ٢٨٦٥١
(٢٦)	براءة رقم ٢٨٦٥٢
(٢٧)	براءة رقم ٢٨٦٥٣
(٢٨)	براءة رقم ٢٨٦٥٤
(٢٩)	براءة رقم ٢٨٦٥٥
(٣٠)	براءة رقم ٢٨٦٥٦
(٣١)	براءة رقم ٢٨٦٥٧
(٣٢)	براءة رقم ٢٨٦٥٨
(٣٣)	براءة رقم ٢٨٦٥٩
(٣٤)	براءة رقم ٢٨٦٦٠
(٣٥)	براءة رقم ٢٨٦٦١
(٣٦)	براءة رقم ٢٨٦٦٢
(٣٧)	براءة رقم ٢٨٦٦٣
(٣٨)	براءة رقم ٢٨٦٦٤
(٣٩)	براءة رقم ٢٨٦٦٥
(٤٠)	براءة رقم ٢٨٦٦٦
(٤١)	براءة رقم ٢٨٦٦٧
(٤٢)	براءة رقم ٢٨٦٦٨
(٤٣)	براءة رقم ٢٨٦٦٩
(٤٤)	براءة رقم ٢٨٦٧٠
(٤٥)	براءة رقم ٢٨٦٧١
(٤٦)	براءة رقم ٢٨٦٧٢
(٤٧)	براءة رقم ٢٨٦٧٣
(٤٨)	براءة رقم ٢٨٦٧٤
(٤٩)	براءة رقم ٢٨٦٧٥
(٥٠)	براءة رقم ٢٨٦٧٦

(٥١)	.....	براءة رقم ٢٨٦٧٧
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٨٦٧٨
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٨٦٧٩
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٠
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨١
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٢
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٣
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٤
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٥
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٦
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٧
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٨
(٦٣)	.....	براءة رقم ٢٨٦٨٩
(٦٤)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٠
(٦٥)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩١
(٦٦)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٢
(٦٧)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٣
(٦٨)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٤
(٦٩)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٥
(٧٠)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٦
(٧١)	.....	براءة رقم ٢٨٦٩٧

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواى	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتنيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)


الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر إبريل 2018

2013/11/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1752	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/01	(45)		
28628	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23B 7/00, 7/02, 7/022		
		01 ووترديام سارل	(71)
		02	
		03	
	04 كريستوس كومينيليس	01 جان جوبيت	(72)
	05 أنتونيو إيتوليتو	02 كيرو زافانيللا	
	06	03 نيكولاس هيرمانت	
		01	(73)
		02	
	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 11166445,4 بتاريخ 2011/05/17		(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/059100) بتاريخ 2012/05/16		
		03	
		01 خالد مجدى مختار حمادة	(74)
		02	
		03	
		01	(12)
		02	
		03	

	طريقة لمعالجة الموالح بعد الحصاد	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/05/16 وتنتهى فى 2032/05/15	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لمعالجة الموالح بعد الحصاد تشتمل على خطوة غسل الموالح، وتشتمل خطوة غسل الموالح المذكورة على: (أ) خطوة تلامس الماء مع الموالح، (ب) خطوة التحليل الكهربائى للماء المذكور المتلامس مع الموالح، (ج) خطوة استخدام الماء المحلل كهربائيا المذكور كماء غسل للموالح.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقومة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بالهاتف التفصيل . ص ٥ م ٥ ، ال سمات الأصلية ه الص ٥ ، الفته غ افة الم افقة بالطلب

2010/08/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1326	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/4/1	(45)		
28629	(11)		
PCT			

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/02, 8/06		
(71)	1. HALDOR TOPSOE A/S (DENMARK) 2. 3.		
(72)	1. Max Thorhauge 2. 3.	4. 5. 6.	
(73)	1. 2.		
	01	الدانمارك تحت رقمى : PA2008 00260 بتاريخ 2008/02/25	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ EP 2009/000972) بتاريخ 2009/02/12	
		محمود رجائى الدقى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	مفاعل لتحضير الميثانول
		تبدأ الحماية من 2009/02/12 وتنتهى فى 2029/02/11
(57)		يتعلق الاختراع الحالى بتصميم محسن لمفاعل حفازى لإنتاج الميثانول فى ظروف متوازن حيث يفصل الميثانول بمجرد تكونه من الشق الغازى إلى الشق السائل فى المفاعل بدون خفض الفاعلية الحفازية لحفازات الميثانول . ويتحقق هذا بضبط درجة غليان عامل التبريد السائل الذى يتلامس بطريقة غير مباشرة مع جسيمات حفاز وبتحقيق نسبة خاصة من حجم مهد الحفاز إلى مساحة سطح التبريد . وبذلك يتكثف الميثانول بمجرد تكونه فى الشق الغازى على سطح التبريد المنظم وتوزعه توزيعاً منتظماً فى المفاعل وفى مناطق محدودة من مهد الحفاز .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2014/12/24	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/2069	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/01	(45)		
28630	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04G 21/32, 3/18, 3/00		
(71)	1.	فورم 700 بي تي دي (استراليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	روساتي. واسيل	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	استراليا تحت رقم : 2012902703 بتاريخ 2012/06/26
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2013/000689) بتاريخ 2013/06/26
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

	إطار محسن لشبكة تسلق		
	تبدأ الحماية من 2013/06/26 وتنتهي في 2033/06/25		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بشبكة أمان لاستخدامه على جانب مبنى متعدد الطوابق أثناء تشييده، ويتعلق بصفة خاصة بوسيلة لدعم شبكة أمان خاص بالمبنى. تتضمن تجميعه شبكة الأمان قاعدة للتثبيت نسبة إلى بلاط مبنى ووسيلة إطار ترتكز على القاعدة من أجل التعليق على حافة البلاط، وشبكة أمان يرتكز على وسيلة الإطار حتى يتباعد أفقياً عن حافة البلاط، حيث يتم تهيئة وسيلة الإطار لتدعيم شخص في موضع بين حافة البلاط وشبكة الأمان.</p>		
	<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>		

2016/03/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0346	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/01	(45)		
28631	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 28/06		
(71)	1. هيدلبير جسيمنت آيه جي (المانيا) 2. 3.		
(72)	1. فرانك بولرجاهن 2. موهسن بين هاها 3. ديرك شميت	4. مايكل تيبى 5. نيكولاس سينسير	
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 13004311.0 بتاريخ 2013/09/03	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2014/002366) بتاريخ 2014/09/02	
	03		
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	مواد تدفق ومواد تمعدن لأسمنت الكالسيوم سالفوالومينات
	تبدأ الحماية من 2014/09/02 وتنتهى فى 2034/09/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لإنتاج الكانكر من الكالسيوم سالفوالومينات (البيليت الفريت ، الترنيسيت) بإستخدام مواد تدفق ومواد تمعدن ، حيث تشتمل الطريقة الخطوات التالية: - توفير وجبة الخام التى تضم على الأقل مصادر لأكسيد الكالسيوم CaO وأكسيد الألومنيوم Al_2O_3 و SO_3 تليد وجبة الخام فى الفرن عند درجة حرارة 1100 – 1350 درجة مئوية لإنتاج الكانكر ، تيريد الكانكر ، بحيث يتم إضافة مركب واحد على الأقل يحتوى على النحاس ومسحوق الزجاج أو مسحوق الزجاج قبل التلبد. ويتعلق الاختراع أيضا بالكانكر الناتج ، وأيضاً يتعلق باسمنت الكالسيوم سالفوالومينات الناتج والمواد الرابطة الناتجة من الكانكر.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/03/13	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0396	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/03	(45)		
28632	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/56 & A44B 18/00		
(71)	1.	يوني شارم كوربوراشن (اليابان)	
	2.	3 ام اينوفاتيف بروبيرتيس كومباني (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	3.		
(72)	1.	اسكاجيوتشي, ساتوريو	
	2.	وريتاني ، ناداتو	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت رقم : (2011-203456) بتاريخ 2011/09/16
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/073672) بتاريخ 2012/09/14
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

	عضو تثبيت وقطعة تثبيت		
(54)	تبدأ الحماية من 2012/09/14 وتنتهي في 2032/09/13		
(57)	<p>يتم توفير عضو تثبيت وقطعة تثبيت والتي تكون قادرة علي الحد بشكل كبير من عدم الراحة في الملامسة والمظهر الخارجي والتي تحقق الإحساس بالتكامل مع الجسم الرئيسي من مادة للارتداء يتم استخدامها لمرة واحدة. تتضمن قطعة التثبيت مثبت خطافي ورقاقة قاعدية . يكون ارتفاع الخطاف HI للخطاطيف بين 45-150 ميكرومتر، وسمك T2 من رقاقة خطافية من 45 و 75. يكون التباين اللوني AE بين المثبت الخطافي في الحالة حيث ، في نظام لون $L^*a^*b^*$ ، يكون تباين اللون L^* هو ΔL^* تباين اللون لـ a^* هو Δa^* ، وتباين اللون لـ b^* هو Δb^* ، والمحسوب باستخدام Δa^*، ΔL^* و Δb^* ويكون اقل من 5.5.</p>		
	<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>		

2014/05/21 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0816 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/04/03 (45)		
28633 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/53	
(71)	1. يوني شارم كوربوراشن (اليابان)	
	2.	
	3.	
(72)	1. اسكاجيو تشي, ساتوريو	
	2.	
	3.	
(73)	1.	
	2.	
	01 اليابان تحت رقم : (2011-255254) بتاريخ 2011/11/22	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/080183) بتاريخ 2012/11/21	03
	03	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	حفاض يستخدم لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من 2012/11/21 وتنتهي في 2032/11/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحفاض يستخدم لمرة واحدة يشتمل على : جزء انثناء أول مُشكل على جسم ماص ويمتد بمحاذاة الاتجاه العرضي (W) للمنتج؛ وجزء انثناء ثانٍ مُشكل على الجسم الماص ، والذي يمتد بمحاذاة الاتجاه العرضي (W) للمنتج، والذي يتم وضعه أقرب للجزء المحيط بالجذع الخلفي مقارنة بجزء الانثناء الأول؛ وجزء منطقة ما بين الرجلين مُشكل بين جزء الانثناء الأول وجزء الانثناء الثاني . في حالته الطبيعية، يشتمل الحفاض الذي يستخدم لمرة واحدة على جزء منطقة ما بين الرجلين يتراوح طوله من 30 مم - 150 مم بما في ذلك الحد الأدنى والحد الأعلى بمحاذاة الاتجاه الطولي (L) للمنتج.

2014/05/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0815	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/03	(45)		
28634	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49		
(71)	1.	يوني شارم كوربوراشن (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	سكاجيوتشي, ساتوريو	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت رقم : (2011-255249) بتاريخ 2011/11/22
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/080182) بتاريخ 2012/11/21
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	حفاض يتم استخدامه لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من 2012/11/21 وتنتهي في 2032/11/20
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بحفاض يتم استخدامه مرة واحدة يشتمل على جزء احتجاز بمحيط خصر يمتد على الاتجاه العرضي للمنتج ويقوم بتثبيت الحفاض المستخدم لمرة واحدة على جسد المرثدي ، ويشتمل منطقة محيط خصر أمامية ومنطقة محيط خصر خلفية ، وشريط تثبيت . وعلاوة على ذلك، يشتمل الحفاض الذي يتم استخدامه لمرة واحدة على تجمعات ساق وجزء مط ذي شعبتين يتم تشكيله في المنطقة ذات الشعبتين ويمكن أن تتمدد وتتكمش في الاتجاه الطولي L للمنتج. تُعد تجمعات الساق أطول من جزء المط ذي الشعبتين في الاتجاه الطولي L للمنتج ، ويتم توفيرها عند جانب خارجي من جزء المط ذي الشعبتين في الاتجاه المستعرض للمنتج W. يتم تشكيل نطاق مط منخفض به نسبة أقل من التمدد والانكماش عن جزء المط ذي الشعبتين بين تجمعات الساق وجزء المط ذي الشعبتين .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/09/29 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1555 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/04/03 (45)		
28635 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49	
		01 يونى شارم كوربوراشن (اليابان) (71)
		02
		03
		01 ساكجوتشى ، ساتوريو (72)
		02 ساوا ، كانا
		03 يامانكا ، يوسيوهيرو
		01 (73)
		02
		01 اليابان تحت رقم : 2012-083040 بتاريخ 2012/03/30 (30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/059339) بتاريخ 2013/03/28
		03
		01 سمر أحمد اللباد (74)
		02 براءة اختراع (12)

حفاض يُستخدم لمرة واحدة	(54)
تبدأ الحماية من 2013/03/28 وتنتهى فى 2033/03/27	
<p>(57) يتعلق هذا الاختراع بحفاض يُستخدم لمرة واحدة به وحدات تمدد فتحة رجل شبيهة بالرقاقة تمتد فى الاتجاه الطولى للمنتج L فى مساحة يتم فيها تشكيل وحدات فتحة رجل مقعرة وتكون قابلة للتمدد جزئياً على الأقل بامتداد الاتجاه الطولى للمنتج L . تكون الحواف الطرفية فى الاتجاه العرضى للمنتج W لوحادات تمدد فتحة الرجل متعرجة فى الاتجاه الطولى للمنتج L . تتغير المسافات بين الحواف الطرفية فى الاتجاه العرضى للمنتج W لوحادات تمدد فتحة الرجل والخط المركزى CL من وحدة خط الخصر نحو وحدة خط الخصر الخلفية . يتم توفير مجموعة من نقاط الانثناء حيث يبدأ مقدار التغير فى المسافة بالانخفاض بدلاً من الارتفاع ومجموعة من نقاط الانثناء حيث يبدأ مقدار التغير فى المسافة بالارتفاع بدلاً من الانخفاض ، على الترتيب .</p>	

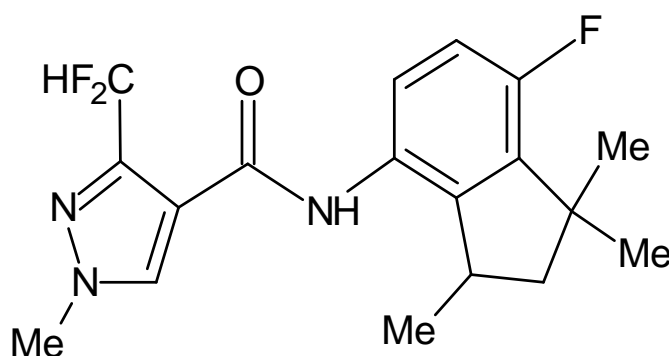
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات و الصور المرفقة بالطلب

2014/12/14	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/2014	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/03	(45)		
28636	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 35/04, 37/34, 37/36, 37/38, 37/46, 37/50, 43/30, 43/36, 43/40, 43/50, 43/54, 43/56 , 43/653, 43/84, 43/88, 47/02, 47/12, 47/18		
(71)	1. ستيتشنيج أي-اف برودوست كولا بوراشن (هولندا) 2. 3.		
(72)	1. بيلاكين , فرانكو 2. فازولا, ماتيو سانتينو 3. جوسميرولي, ماريلينا	4. سيناتي, اينتيلا 5. ريسيرفاتو , مانويلا	
(73)	1. 2.		
	01	ايطاليا تحت رقم : MI2012A001045 بتاريخ 2012/06/15	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/062306) بتاريخ 2013/06/13	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات تآزرية لحماية المحاصيل الزراعية
	تبدأ الحماية من 2013/06/13 وتنتهي في 2033/06/12

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتركيبات تآزرية تشتمل على: مكون واحد (أ) يتكون من مركب له الصيغة (I) (داي فلورو-ميثيل -7) -N- فلورو-1، 1، 3- تراي ميثيل -4- إندانيل) -1- ميثيل -4- بيرازول كربوكساميد (I) ، واحد أو أكثر من المكونات (ب) التي تنسم بنشاط مضاد للفطريات ومضاد للحشرات، واستخدامها لمكافحة الحشرات الضارة في المحاصيل الزراعية.



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة المصنفة بالتفصيل صوراً من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب .

2014/10/01	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1574	(21)		
أغسطس 2017	(44)		
2018/04/04	(45)		
28637	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F28F 13/00 & B01J 19/00		
(71)	1.	جونسون ماتشي بوبليك ليمنت كومباني (المملكة المتحدة)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ويليام ايه ويتينبيرجير	
	2.	جوزيف دبليو ويتينبيرجير	
	3.	براين ال دافيس	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/619.007 بتاريخ 2012/04/02
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/034570) بتاريخ 2013/03/29
		03	
		(74)	عمرو مفيد الديب
		(12)	براءة اختراع

(54)	مباعدات أسلاك لمفاعلات هيكلية قابلة للتكديس
	تبدأ الحماية من 2013/03/29 وتنتهي في 2033/03/28

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمباعد أسلاك مناسب للاستخدام في مفاعل أنبوبي ، مثل مصلح . مباعد الأسلاك يتضمن جزء أو قطعة موضوعة بين أنبوب مفاعل خارجي ومكون مفاعل واحد أو أكثر يقع ضمن الأنبوب . مكونات المفاعل والأنبوب الخارجي لا يتصلان مباشرة مع بعضهم البعض بوضع مباعد الأسلاك . يمكن تضمين مباعد الأسلاك إلى مكون الفاعل عند أحد نهاياته أو إلى فلكة تقع بين مكونات المفاعل المكندسة . منع مكونات المفاعل من الإتصال بالأنبوب الخارجي يعزز تدفق السائل خلال المفاعل ويمكن أن يحسن نقل حرارة وكفاءة المفاعل لتنفيذ تفاعلات حفازة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/01/11	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0044	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/08	(45)		
28638	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/10		
(71)	1.	ايه سي اي اويل تولز ايه اس (النرويج)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	استيني، كين ايريك	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	النرويج تحت الأرقام : 20120803 بتاريخ 2012/07/12
		02	20121235 بتاريخ 2012/10/22
		3.	20130208 بتاريخ 2013/02/07
		04	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2013/000031) بتاريخ 2013/07/10
		(30)	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز مُرتب لتكيب ساق أنبوب على جسم أنبوبي
	تبدأ الحماية من 2013/07/10 وتنتهي في 2033/07/09
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز تركيب لساق أنبوب مصنوع كي يتم وضعه على جسم أنبوبي أسفل الحفرة، حيث جزء نهاية من جلبية مرتبة لتحيط بجزء من الجسم الأنبوبي مزود بجزء تركيب يشمل عنصر قمط واحد على الأقل مرتب للإزاحة المحورية بواسطة مرتكز سطح ارتكاز مقابل جزء ارتكاز مخروطي من جلبية مهائلة محيطية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
المصنفة، التفصيلية، صيغة من الرسومات الأصلية، الصور المقمتة، خرافة المرفقة، الطال .


2012/06/11	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1062	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/10	(45)		
28639	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/57, 17/06, 8/504 & E02D 3/12 & E21B 43/02, 33/138		
(71)	1. تماسي ايه . اس (النرويج) 2. 3.		
(72)	1. اوستفولد تيرجي 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	01 النرويج تحت رقم : 20093567 بتاريخ 2009/12/21 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2010/000479) بتاريخ 2010/12/20 03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإحتجاز الماء في المناطق الحاملة للماء وتثبيت الرمل في التراكيبات تحت الأرض
	تبدأ الحماية من 2010/12/20 وتنتهي في 2030/12/19

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإحتجاز الماء للمناطق الحاملة للماء وتثبيت الرمل في التراكيبات تحت الأرض، عن طريق ترسيب على الأقل ملح معدني واحد ، عن طريق الإدخال في التركيب ، على الأقل محلول مائي واحد من الأملاح التي تحتوي أيونات Ca^{2+} واليوريز ، واليوريز. قد يكون إنزيم اليوريز معتمد على نبات ، ومصنوع بواسطة زرع جذور النبات في المكان الذي يستند إليه اليوريز ، إضافة ماء ، والنقع مع التقليب من وقت لآخر ما بين 2 و 20 ساعة في درجة حرارة الغرفة . ثم بعد ذلك يتم ترشيح المحلول الذي تم تحقيقه ، ويتم تجفيف الراشح بالتجميد . قد يتم إنتاج اليوريز أيضاً بالتكنولوجيا الحيوية عن طريق البكتيريا في محلول مائي ، حيث بعد ذلك يتم ترشيح المحلول الذي تم تحقيقه ، ويتم تجفيف الراشح بالتجميد .

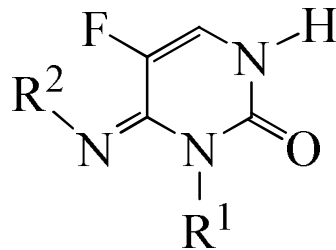
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/12 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/0198 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
اكتوبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2017/4/15 (45)		مكتب براءات الاختراع
28640 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/54 & A61K 31/505	
(71)	1. اداما ميختاشيم ليمنتد- إسرائيل 2. 3.	
(72)	1. تيموثى ايه بوييل 2. بث لورسباك 3. جون دلبيو اوين 4. مايكل تى سولينبيرجر	5- جيفرى دى وبستير 6- شنجلين ياو 7- كريس فى جالفورد
(73)	1. 2.	
	بتاريخ 2011/08/17	الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 61/524506
	بتاريخ 2012/08/15	طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/US2012/050930)
		01 02 03
		عبد الهادى للملكية الفكرية
		براءة اختراع

(54)	مشتقات 5-فلورو-4-ايمينو-3-(مستبدل)-3,4-ثنائى هيدروبيريميدين-2-(1H)- ون
	تبدأ الحماية من 2012/08/15 وتنتهى فى 2032/08/14

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتعلق بمجال 5- فلورو-4- ايمينو-3-(مستبدل)-3,4-ثنائى هيدروبيريميدين-2-(1H)- اون مشتقاتها واستخدام هذه المركبات كمبيدات للفطريات. تجسيد واحد من الاختراع الحالى قد يتضمن مركبات الصيغة ا:



Formula I

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/02/04	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0185	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/04/15	(45)		
28641	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61B 5/0225
(71)	1. ZHONGZHI PATENT & AGENT CO., LTD (China) 2. SHENZHEN RAYCOME HEALTH TECHNOLOGY CO., LTD 3.
(72)	1. WU, Xiaoguang 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الصين تحت رقم : 2010/08/06 بتاريخ 201010247968.6 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN 2011/000866) بتاريخ 2011/05/17 03
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لقياس ضغط الدم الغير اجتياحي وطريقة لقياسه تبدأ الحماية من 2011/02/10 وتنتهي في 2031/02/09
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لقياس ضغط الدم الغير اجتياحي وطريقة لقياسه ، الجسم الأساسى " المضيف " مزود بمعالج دقيق متصل بمجس " مستشعر " ضغط ، كم مضغوط وهو كم بالونى مع أنبوية غاز ، متصل بمجس ضغط ومثبت بجزء الجسم الذى يتم فيه سد تدفق الدم الشريانى بالكامل للفرد بعد نفخ البالون ، والكم المضغوط مزود بمحدد نبضات موجية مثبت عند جزء نهاية من الكم المضغوط طبقاً لاتجاه تدفق الدم بالشريان ، والمعالج الدقيق يمثل وقت العملية الحقيقى لسعة محدد موجات النبض المتعددة وتزيد ببطء من الصفر والضغط المقابل للكم المضغوط لتحديد ضغط الدم الانقباضى ، وأيضاً المعالج الدقيق يودى الوقت الحقيقى للعملية لفترات تأخير الموجات النبضية المتعددة والتي تؤخر الفترات ما بين موجات النبض والاشارات البديلة للضغط المقابل ومن متغير الى ثابت نسبياً والضغط المقابل للكم المضغوط لتحديد ضغط الدم الانبساطى والاختفاء المحتملة والتي لا مفر منها المسببة من تقطع ضربات القلب يمكن تجنبها بالتحول من الاحداث المتقطعة الى القياس المستمر ، وضغط الدم الانقباضى ، والانبساطى من ضغط الدم يمكن قياسه بدقة وبطريقة غير اجتياحية .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2012/12/16	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/2070	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/04/15	(45)		
28642	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸	A01N 43/90, 43/40, 13/00
		داو جروسانسزل ل سى (الولايات المتحدة الأمريكية)
		01 (71)
		02
		03
		جورج بيكر
		01 (72)
		02
		03
		01 (73)
		02
		الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/355739 بتاريخ 2010/06/17
		01 (30)
		طلب البراءة الدولى : (PCT/US2011/040682) بتاريخ 2011/06/16
		02
		03
		مكتب عبد الهادى للملكية الفكرية
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	تركيب معززة من مبيدات للأعشاب التى تحتوى على الكلوربييراليد والفلورسولام "
	تبدأ الحماية من 2011/06/16 وتنتهى فى 2031/06/15
(57)	يتعلق هذا الاختراع تركيب مبيد للأعشاب يحتوى (1) الكلوربييراليد (2) الفلورسولام تمد بتحكم معزز للأعشاب المختارة .

2007/06/18	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/0774	(21)		
أكتوبر 2017	(44)		
2018/04/15	(45)		
28643	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40 & A01P 13/00	
	داو جروساينسز ل سى (الولايات المتحدة الأمريكية)	01 (71) 02 03
	ريتشارد مان مونتي ويلمر اندراتسون مسفيج	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/255685 بتاريخ 2009/10/28 طلب البراءة الدولى : (PCT/US2010/054248) بتاريخ 2010/10/27	01 (30) 02 03
	مكتب عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيب تازرى مييد للأعشاب يحتوى على فلوروكسيبير وسهالوفوب
	تبدأ الحماية من 2010/10/27 وتنتهى فى 2030/10/26
(57)	يتعلق هذا الاختراع تركيب مييد للأعشاب يحتوى (أ) فلوروكسيبير و(ب) سيهالوفوب ، ليعطى تحكم تازرى للأعشاب الضارة المختارة وخاصة فى الأرز .

2014/03/13 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/391 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
اكتوبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/4/15 (45)		مكتب براءات الاختراع
28644 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01P 13/00	
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سي- الولايات المتحدة الامريكية 2. 3.	
(72)	1. هوانج وي- هسيو 2. ريتشرد كيه مان	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: 61/534419 بتاريخ 2011/09/14	(30)
	02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2012/055085) بتاريخ 2012/09/13	03
	عمرو مفيد الديب	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة تآزرية مبيدة للإعشاب تحتوي على بينوكسولام و برينتيلاكور
	تبدأ الحماية من 2012/09/13 وتنتهي في 2032/09/12

(57) يتعلق هذا الاختراع بمخاليط مبيدة للإعشاب تآزرية, تشمل كمية فعالة مبيدة للإعشاب من (أ) بينوكسولام, و (ب) برينتيلاكور. وقد تحتوي التركيبات أيضا على سائغ أو حامل مقبول زراعيًا. المقدم هنا هو أيضا طريقة للتحكم بنمو النباتات غير المرغوب فيها في محاصيل متعددة, يشمل ذلك الأرز, والحبوب, و محاصيل القمح, و طبقة العشب, و IVM, وقصب السكر و الأشجار و بساتين الكارما, واستخدام هذه التركيبة التآزرية.


2014/12/25 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2079 (21)		
أكتوبر 2017 (44)		
2018/04/15 (45)		
28645 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 85/804	
		(71) 01 كيه - فيه سيستم جى إم بي أتش (ألمانيا) 02 03
		(72) 01 كروجر مارك 02 إيميل، جونتر 03
		(73) 01 02
		(30) 01 ألمانيا تحت الرقمين : 5,102012105791 بتاريخ 2012/06/29 02 102013211568,7 بتاريخ 2013/06/19 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/063802) بتاريخ 2013/07/01
		(74) ناهد وديع رزق
		(12) براءة اختراع

(54)	كبسولة الاستخدام الفردى، والتي تتألف من الرفاتق البلاستيكية حيث تحتوى على المعرف الذى يقوم بعملية التصنيع الجزئى
------	--

	تبدأ الحماية من 2013/07/01 وتنتهى فى 2033/06/30
--	---

(57)	يتعلق هذا الاختراع بكبسولة الاستخدام الفردى المصمم لإنتاج المشروبات المتميز بوجود هيكل للكبسولة ومزود بقاعدة للكبسولة وغطاء، حيث يتم تكوين التجويف بين قاعدة الكبسولة والغطاء والتي يتم من خلالها تقديم المادة الإنزيمية للمشروبات فضلا عن أنها تتميز بمعرف ميكانيكى قابل للقراءة من شأنه أن يسمح بتخصيص كل كبسولات الاستخدام الفردية. ومن ناحية أخرى يكشف اختراع كبسولة الاستخدام الفردى عن أغراض عديدة لإنتاج المشروبات.
------	--

2014/05/29 (22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2014/0876 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
نوفمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/04/16 (45)		مكتب براءات الاختراع
28646 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/24 & C10J 3/00, 3/72	
	01 سى سى بي تكنولوجى جى إم بي أتش (المانيا)	(71)
	02	
	03	
	-1 أولاف كوهل	(72)
	-2	
	-3	
	01	(73)
	02	
	01 ألمانيا تحت أرقام : 2011 122 562,9 بتاريخ : 2011/12/20	(30)
	02 : 2012 008 933,3 بتاريخ : 2012/05/04	
	03 : 2012 010 542,8 بتاريخ : 2012/05/29	
	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/005310) بتاريخ : 2012/12/20	
	عبد الوهاب مصطفى كمال	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة ومنشأة لتوليد الغاز الإصطناعي	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/12/20 وتنتهي في 2032/12/19	
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بعنصر تنظيف غاز عند سفينة تعدين بالإضافة إلى ماسورة إمداد غاز مقابلة. وصف طريقة وجهاز لتوليد الغاز الإصطناعي باستخدام الهيدروكربونات والماء . فى المجسمات الأخرى للطريقة والجهاز يتم توليد الغازات الإصطناعية بأى نسبة بين أول أكسيد الكربون والهيدروجين و/ أو الهيدروكربونات الإصطناعية الفعالة و/ أو غير الفعالة . بواسطة هذه الطريقة يمكن تحويل السوائل التى تحتوى على هيدروكربونات إلى غاز إصطناعي ذى محتوى متغير من الهيدروجين ، دون توليد كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون . علاوة على ذلك ، يمكن الحصول على الهيدروجين ومختلف أشكال الكربون كمنتجات ثانوية .	


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2010/11/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1887	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/18	(45)		
28647	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/00		
(71)	1. 2. 3.	لوموس تكنولوجى انك. (الولايات المتحدة الأمريكية)	
(72)	1. ماسام، ميشيل 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/880.121 بتاريخ 2008/05/16	(30)
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2009/042260) بتاريخ 2009/04/30	
		03	
		سهر ميخائيل رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	إستعادة سوائل غاز طبيعى (NGL) عن طريق تبريد مفتوح ذو ضغط ISO
	تبدأ الحماية من 2009/04/30 وتنتهى فى 2029/04/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالى محسنه لاستعادة سوائل غازية طبيعية من تدفق تقيم الغاز الطبيعى. العملية تتم عند ضغط ثابت بدون نقص مقصود فى الضغط. يتم استخدام مبرد ذو حلقة مفتوحة مختلطة للتزويد بعملية التبريد والتزويد بمرجع بخار فى عمود التقطيرة والمستخدم لاستعادة سوائل الغاز الطبيعى. العمليات ربما تستخدم لاستعادة C3 ⁺ هيدروكربونات من الغاز الطبيعى، أو لاستعادة C2 ⁺ هيدروكربونات من الغاز الطبيعى .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/06/26	(22)	 PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1084	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018 /4/18	(45)		
28648	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01M 169/04 & F16L 58/04, 57/06	
(71)	1. فالوريك أويل أند غاز فرانس- فرنسا 2. نيبون ستيل اند سوميتومو ميتال كوربوريشن- اليابان 3.	
(72)	1. ايريك غارد 2. محمد قويدر 3. ميكائيل بوتيت 4. ايليت بينل	
(73)	1. 2.	
	01 فرنسا تحت رقم	(30)
	02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : 11/04148 بتاريخ 2011/12/29	
	03 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR2012/000541) بتاريخ 2012/12/20	
	سماس للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مكون انبوبي ملولب وطريقه لطلاء ذلك المكون الانبوبي الملولب
	تبدأ الحماية من 2012/12/20 وتنتهي في 2032/12/19
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعنصر انبوبي لحفر و/أو تشغيل ابار هيدروكربون، له طرف يتضمن منطقه ملولبة واحده على الأقل، يتميز بأنه يتم طلاء الطرف جزئيا على الأقل بطبقة رقيقة جافة تتضمن قالب يتضمن خليط من بولى سيليكات قلوية واحده على الأقل وبوليمر عضوى يتصلد بالحرارة شبه للورى واحد على الأقل. يتعلق الاختراع أيضا بطريقه لإنتاج طبقه رقيقة جافة تتضمن قالب يتضمن خليط من بولى سيليكات قلوية واحده على الأقل وبوليمر عضوى يتصلد بالحرارة شبه للورى واحد على الأقل على مثل هذا العنصر الأنبوبي لحفر و/أو تشغيل آبار هيدروكربون.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/09/09	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1456	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/18	(45)		
28649	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 7/113 & B65B 19/26, 61/28	
		01 (71) التوباسك أس. بي. أيه (إيطاليا) 02 03
		01 (72) جيوسبي فيزان 02 03
		01 (73) 02
	2014/09/11 بتاريخ (MI2014A 001575) إيطاليا تحت رقم :	01 (30) 02 03
		01 (74) سمر أحمد اللباد 02 03
		01 (12) براءة اختراع 02 03


(54)	وحدة إغلاق لماكينة تعبئة بتدفق رأسي للباستا القصيرة
	تبدأ الحماية من 2015/09/09 وتنتهي في 2035/09/08
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوصيف وحدة إغلاق لماكينة تعبئة للباستا القصيرة مصممة لاستقبال جرعة من الباستا (المكرونة) من وحدة وزن لباستا تغذية، تثبيتها ثم تفرغها في كيس يتم تكوينه بواسطة وحدات لحام. تشتمل وحدة الإغلاق على غشاء بريشة أولى، ثانية وثالثة متمحورة على مسمار أول وثان وثالث، على التوالي، مثبت على مستوى قاعدى. يتم تصميم وسائل تحريك التدوير الأرياش في نفس الوقت فيما بين موضع مغلق خاص بالغشاء، حيث يتم تثبيت جرعة الباستا القصيرة بواسطة وحدة الإغلاق، وموضع مفتوح خاص بالغشاء لجعل جرعة الباستا القصيرة تقع في الكيس الذى يتم تكوينه.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2014/11/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1751	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/18	(45)		
28651	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B66C 19/00 & B65G 67/60		
(71)	1.	بوينيرث جيجليو , جيولييرمو (تشيلي)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	بوينيرث جيجليو , جيولييرمو	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	شيلي تحت رقم : 201201183 بتاريخ 2012/05/04	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CL2013/000027) بتاريخ 2013/05/02	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام للتحميل والتفريغ أثناء عمليات تتم في المرفأ ، يشتمل على رافعة ، وقاعدة موضوعة في جسم الرافعة لتدعيم ورص أغطية مفتوحة في سطح السفينة
	تبدأ الحماية من 2013/05/02 وتنتهي في 2033/05/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام للتحميل والتفريغ أثناء عمليات تتم في المرفأ ، ومعدات لتدعيم أغطية مفتوحة في سطح السفينة لحوامل سفينة بحرية. يشتمل النظام على رافعة تحميل وتفريغ ؛ وقاعدة موضوعة في جسم الرافعة لتدعيم ورص الأغطية المفتوحة في سطح السفينة . كما يتعلق الاختراع بطريقة لإزالة ورص وإرجاع الأغطية المفتوحة في سطح السفينة في النظام المذكور للتحميل والتفريغ أثناء عمليات تتم في المرفأ، ومعدات لتدعيم أغطية مفتوحة في سطح السفينة لحوامل سفينة بحرية. تشتمل الطريقة على : (1) إتاحة النظام المذكور ؛ (2) إزالة الغطاء المفتوح في سطح السفينة من الحامل وتحريكه باستخدام عربة الرافعة؛ (3) نقل الغطاء ووضعها على القاعدة المثبتة في جسم الرافعة؛ و (4) إرجاع الغطاء إلى السفينة، ونقله من القاعدة المذكورة إلى السفينة، بمجرد اكتمال عملية التحميل و/أو التفريغ.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/08/11	(22)		جمهورية مصر العربية
2014/1288	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يناير 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/04/18	(45)		مكتب براءات الاختراع
28652	(11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ A01B79/00		
	01	علاء الدين فتيحة عبد الحليم إبراهيم جاد الرب (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02		
	03		
	01	علاء الدين فتيحة عبد الحليم إبراهيم جاد الرب	(72)
	02		
	03		
	01		(73)
	02		
	01		(30)
	02		
	03		
			(74)
		براءة اختراع	(12)
			(54)
	طريقة وجهاز لترشيد المياه والطاقة في منظومة الزراعة بدون تربة		
	تبدأ الحماية من 2014/08/11 وتنتهي في 2034/08/10		
	(57)		
	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز لترشيد المياه والطاقة واستغلال مساحة اقتصادية للتوسع الرأسي في منظومة الزراعة بدون تربة، حيث يتم تثبيت لوحة الخلايا الشمسية لتشغيل مضخة طيار مستمر وتخزين المياه بدلا من تخزين الطاقة الكهربائية في البطاريات، وتتمثل الفكرة في استخدام نظرية سيفون للتحكم في مقدار وفترات التدفق للمياه من خلال ماسورة حلزونية يتم عليها الزراعة بدون تربة.</p>		
26			
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات			

2014/02/05	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0166	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/22	(45)		
28653	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 1/32		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		03	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	مبعد جفون للجلوكوما	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/12/05 وتنتهى فى 2021/12/04	
(57)	<p>مبعد جديد للجفون من الإستتلس ستيل مخصص لعمليات الجلوكوما ويمتاز بوجود أنبوتين من الإستتلس بالجزء العلوى والسفلى الطرفى لكل ذراع من المبعد . أجزاء مستقلة من الإستتلس بأطوال مختلفة سيتم تركيبها بداخل الأنابيب السفلية والجزء الطرفى من هذا الجزء المستقل سيتم إدخاله بين الجفن السفلى ومقلة العين وهذا سيؤدى إلى إستدارة العين لأسفل مظهراً النصف العلوى من العين لإجراء عمليات الجلوكوما بها . يستخدم المبعد لكلتا العينين ولإجراء معظم عمليات العين . عند تركيب الجزء المستقل بالأنابيب العلوية بدلاً من الأنابيب السفلية سيتم دوران العين لأعلى مظهراً النصف السفلى من العين لعمليات تجميل العين والأورام .</p>	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2013/04/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0683	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/18	(45)		
28654	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 17/50	
		01 الأستاذ الدكتور/ محمود عبد العزيز حسن العطفي (جمهورية مصر العربية) 02 الأستاذ الدكتور/ كرم محمد موسى عماره (جمهورية مصر العربية) الأستاذ الدكتور/ عمر محمد الأنور عبد الحافظ (جمهورية مصر العربية)
		01 الأستاذ الدكتور/ محمود عبد العزيز حسن العطفي 02 الأستاذ الدكتور/ كرم محمد موسى عماره 3. الأستاذ الدكتور/ عمر محمد الأنور عبد الحافظ
		01 (73) 02
		01 (30) 02
		(74) نقطة اتصال جامعة أسيوط
		(12) براءة اختراع

	اسطوانة لتخريم الجلد وتطبيقه على سطح الجسم مباشرة	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/04/22 وتنتهي في 2033/04/21	
(57)	<p>هذا الجهاز يفيد في عمليات الترقيع الجلدي لمرضى الحروق فهو يعمل على تخريم الجلد بطريقة منتظمة ويمكن به تغيير حجم الثقوب عن طريق قلاووظ يدار بنسبة معينة وبالتالي يزيد خروج الأسلحة المثقبة فتتسع الثقاب وتتسع مساحة الجلد لترقيع مساحة اكبر من سطح الجسم. والأصل في هذه الاسطوانة أن تسهل وضع الجلد على سطح الجسم ويختصر وقت العملية بنسبة كبيرة في مريض الحروق في حالته الحرجة وطول فترة التخدير قد يؤثر سلبا في حالته الصحية. إذا كان لنا أن نتصور عملية اخذ الجلد من الجسم ووضعها على جهاز تخريم الجلد لتخريمه. ثم وضعه على جسم المريض هذا سيستغرق وقت طويل في الحروق واسعة المساحة. ومع استعمال هذه الاسطوانة للتخريم ثم وضع الجلد منها مباشرة على جسم المريض يمكن لأي جراح تجميل أن يتخيل كم من الوقت يمكن توفيره باستخدام هذا الجهاز.</p>	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2014/03/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0320	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/18	(45)		
28655	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 1/04 & F03C 1/24	
	01	(71)
	02	
	03	
	01	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
		مروه علاء الدين عبد المجيد
		(12)
		براءة اختراع

(54)	المحركات الهيدروليكية ذات الكامات المقادة بتوابعها ، والمضخات الهيدروليكية المناظرة لها
	تبدأ الحماية من 2014/03/02 وتنتهي في 2034/03/01

(57)	<p>يتكون المحرك الهيدروليكي من رأس تحريك أو عدة رؤس كل منها عبارة عن كاماة مثبتة على عمود المحرك وبها ارتفاع واحد أو عدة ارتفاعات في لفة عمود المحرك الواحدة ويحيط بالكاماة إحاطة كاملة عدة توابع بعدد ارتفاعاتها. تتكون داخل التوابع غرفة مغلقة وخارجها غرفة تسمى غرفة التحكم. عند تغذية السائل المضغوط لغرفة التحكم تدفع التوابع الكاماة للتحرك، وعند دفع الكاماة للتوابع تطرد السائل من غرفة التحكم إلى خط آخر في الشوط الأخر من الدورة. يتم التحكم في التغذية بالسائل المضغوط وطرده عن طريق مجموعة من السدادات والصمامات. يمكن توليد عزم معاكس لكبح الحمل أو إيقاف عمود المحرك تماماً بدون الحاجة إلى آليات إضافية وكذا دوران عمود المحرك حراً بدون تعشيق حركة التوابع مع الكاماة. يمكن أن تستخدم المعدة كمضخة متغيرة الحجم الهندسي بالتحكم في صمامات وسدادات التحكم مع إضافة آلية لدفع التوابع ناحية الكاماة في شوط السحب. يوفر الاختراع اشكالاً كثيرة للمعدات من الدوران في اتجاه واحد أو كلا الإتجاهيين أو أن تستخدم المعدة فقط كمحرك أو كمضخة هيدروليكية أو كليهما معاً .</p>
------	---

2008/09/07	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2008/1494	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/4/18	(45)		
28656	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E03 D9/52,11/00	
	01 طارق محمد شعبان محمد غنيم (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 طارق محمد شعبان محمد غنيم	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	الصدىلى الوقانى	(54)
	تبدأ الحماية من 2008/9/7 وتنتهى فى 2028/9/7	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتطوير بقاعدة التواليت (البلاستيك) القاعدة العلوية والتي تتعرض للتلوث من تركها غير نظيفة نتيجة استخدامها كمبولة بالنسبة للرجال خاصة فى الأماكن العامة والتي يقل فيها الأهتمام بالنظافة الصحية مثل السنيمات ، التواليتات العمومية ، الحدائق المطارات بيوت الشباب وغيرها من الأماكن العامة لذا فموضوع الاختراع يتركز فى كيفية حفظ قاعدة التواليت نظيفة من أثار الماء غير النظيف حيث يركز موضوع الاختراع على أن تظل القاعدة مرتفعة عند عدم الاستخدام باستخدام وسيلة ميكانيكية أما باستخدام ياي أو استخدام نظام ميكانيكى	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/11/18 (22)
 2014/1846 (21)
 يناير 2018 (44)
 2018/04/18 (45)
 28657 (11)



جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
 أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A61 F 9/007		
		01 02 03	(71) دكران جلبيرخوجاس هوفاجيميان (جمهورية مصر العربية)
		01 02 03	(72) دكران جلبيرخوجاس هوفاجيميان
		01 02	(73) دكران جلبيرخوجاس هوفاجيميان
		01 02 03	(30)
			(74)
			(12) براءة اختراع

	دعامة وصمام من السيليكون للجلوكوما	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/11/18 وتنتهى فى 2034/11/17	
(57)	المياه الزرقاء - الجلوكوما هى إرتفاع مرضى بضغط العين يؤدي إلى ضمور بالعصب البصرى وفقدان الإبصار . العلاج هو خفض ضغط العين المرتفع بالأدوية أو الجراحة أو باستخدام صمام للتحكم بضغط العين ، الإختراع المقدم دعامة وصمام للجلوكوما . الإثتين عبارة عن 3 أنابيب من السيليكون ملتصقة لبعضهم البعض وبجانبى الأنابيب أجنحة من السيليكون تساعد لأصرف السائل لخارج العين وتقلل من حدوث الإلتصاقات المسببة لفشل معظم العمليات . الأنابيب مفتوحة من كلا الطرفين بالدعامة ولها سدادات وبالنسبة للصمام الأنابيب الثلاث مغلقة من الطرف الخلفى وبها شقوق بأطوال مختلفة تعمل كثلاثة صمامات . الدعامة تستخدم للمرضى فاقدى الإبصار والصمام لمعظم أنواع الجلوكوما .	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2012/9/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1552	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/4/18	(45)		
28658	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05B65/0032 H03K7100 G06K7/0021	
	أسامة محمد عبد الحميد محمد السحلى (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	أسامة محمد عبد الحميد محمد السحلى	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	مفتاح الليزر	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/09/10 وتنتهى فى 2032/09/10	
(57)	يتعلق هذا الاختراع : بستعمال جهاز المفتاح فى عمل وإدخال الشفرات التى يريدھا المستخدم لكل باب ، اى لكل كالمون او قفل وعندما نريد فتح أو غلق الباب نختر من جهاز المفتاح الباب الذى نريده ونضع باعث الليزر الموجود فى جهاز المفتاح فى المستقبل الموجود فى جهاز الكالمون او القفل ونضغط على زر الموافقة فنفتح او نقفل الباب .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2015/11/16	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1805	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/18	(45)		
28659	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/66, 1/70, 1/72	
	01 مهندس / كريم خيرى شاهين (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02 كلية الزراعة جامعة الإسكندرية (جمهورية مصر العربية)	
	03 الأستاذ الدكتور / عبد الله مسعد زين الدين	
	الأستاذ الدكتور / سمير محمد إسماعيل	
	01 مهندس / كريم خيرى شاهين	(72)
	02 الأستاذ الدكتور / أحمد السيد أحمد سيد أحمد	
	03 الأستاذ الدكتور / عبد الله مسعد زين الدين	
	04 الأستاذ الدكتور / سمير محمد إسماعيل	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	نقطة اتصال جامعة الإسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة خفض تركيزات الحديد المرتفعة فى المياه الجوفية لأغراض الري	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/11/16 وتنتهى فى 2035/11/15	
	يتعلق هذا الاختراع بطريقة مستدامة لمعالجة التركيزات المرتفعة للحديد فى المياه الجوفية لاستخدامها فى الري عن طريق استغلال الأوكسجين الموجود فى الهواء الجوى فى معالجة المياه الجوفية وذلك بالسماح للمياه أن تمتزج بأوكسجين الهواء الجوى لفترة معينة خلال هيكل معالجة وهو عبارة عن خطوات أو درجات تسمح بتعرض المياه للهواء وهذا المدرج يعتمد على كمية المياه المطلوب معالجتها ودرجة حرارة الهواء ودرجة حرارة الماء وتحليل المياه ونسبة الحديد الموجودة فى المياه وهذه الطريقة تحول الحديد الذائب فى المياه إلى صورة غير ذائبة، يسهل إزالة الحديد الغير ذائب عن طريق أحد وسائل فلترية المياه فى شبكات الري.	(57)

2016/02/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0203	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/18	(45)		
28660	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47J 47/12 & B65B 25/16		
	01	02	(71)
	02	03	
	05	01	(72)
	06	02	
	07	03	
	08	04	
	01		(73)
	02		
	01		(30)
	02		
	03		
			(74)
			(12)

	منتج خبز وطريقة لإنتاجه		(54)
	تبدأ الحماية من 2016/02/08 وتنتهي في 2036/02/07		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج خبز مكون من دقيق فول الصويا بنسبة 60%، جنين القمح 10%، حليب خالي الدسم 10%، زيت ذرة 5%، صلصة 5%، بيكنج بودر 2%، ملح 1%، ومدعم بالكركم أو زنجبيل 5%، حبة البركة 2% لإنتاج خبز على شكل الخبز السوري وتم خبزه في الفرن على حوالى 200 درجة مئوية لمدة 10 دقائق لإنتاج منتج خبز آمن.		

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/05/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/07/67	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/18	(45)		
28661	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K 61/00	
	علاء الدين حامد سيد على (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	علاء الدين حامد سيد على	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	حضان يرقات بمضخة أكسجين وتيار جارى للمياه	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/05/18 وتنتهى فى 2035/05/17	

(57) يتعلق هذا الاختراع بحضان لبويضات الكائنات المائية والأسماك ويتكون من حوض من البيركس أو الزجاج الذى يتحمل درجات الحرارة العالية مزود بمنظم لدرجات الحرارة متصل بعدد اثنين سخان كهربائى بالإضافة إلى مستحث لدرجة الحرارة وضابط لدرجة الحرارة متصل بمصدر للتيار الكهربائى. الحوض مثبت على قاعدة من الحديد لسهولة الحركة وكذلك لرفعه عن مستوى سطح الأرض. تم تزويده بمضخة أكسجين لإنتاج الأكسجين الذائب بالماء وناقورة مياه لإحداث تيار جارى من المياه.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/06/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0987	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/18	(45)		
28662	(11)		

(51)	Int. G09B 25/02 & F16H 55/14 Cl.8		
		01 (71) 02	وليد عبد الغني طه حنتيرة (جمهورية مصر العربية)
		01 (72) 02	وليد عبد الغني طه حنتيرة
		01 (73) 02	
		01 (30) 02	
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54)	صندوق تروس دمج السرعة مع العزم
------	--------------------------------

تبدأ الحماية من 2013/06/10 وتنتهي في 2033/06/09

(57) لا يوجد في عالم ميكانيكا القوى والمحركات سوى صندوق للسرعة وذلك من اجل زيادة السرعة وآخر يسمى صندوق العزم لزيادة العزم للدوران ولكن كيف يمكن دمج الأمرين مع تضاد العاملين في السرعة والقدرة الحركية . الجديد في الأمر هو التفكير في صندوق يقوم بالأمرين معا وهي مجموعة من التروس المعقدة التركيب تشتمل على صندوق لدمج الحركتين دون تأثير احدهما على الآخر وهو عبارة عن أكسين متجاورين يوضع على احدهم في الطرف تنبورة لتوصيل الحركة وفي الجانب الآخر ثلاث ريش ويمكن اثنين وفي النموذج الذي قمت بعمله قرص للعزم على اكس ثابت والقرص مثبت على رمان بلى ويحمل أربعة رمان بلى بكل واحد اكس يحمل ترسين يمين ويسار ولكن التعديل الذي فكرت فيه مؤخرا بعد عمل النموذج هو الريش التي ستحمل مجموعة الرمان البلى على اكس متحرك أفضل في الحركة وفي كل رمان بلى يوضع تروس من الجانبين على الجانب الأول سيتصل بترس السرعة الدائر في اتجاه عكسي لحركة مجموعة العزم . وهي حركة غير مسبوقه في التاريخ وفي الجانب الآخر يكون ثلاث تروس يطوقها ترس سيتحرك مع حركة الريش وحركة ثانية من حركة التروس الثلاثة إما في الاكس الآخر يكون تنبورة وترس كبير ملاصق للتروس الثلاث ومن هنا نحصل على حركة مزدوجة من مجموعة العزم وواحدة مساعدة من مجموعة السرعة ويمكن التحكم في أحجام التروس صغرا وكبرا من اجل الوصل بالعزم والسرعة المطلوبة ويمكن ربطه بمصدر حركي واحد أو مصدرين مع مراعات عكس اتجاه الحركة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2015/02/11 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0233 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/04/18 (45)		
28663 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K61/56 & A23L7/20	
		(71)
	المركز القومي للبحوث	01 02 03
	أستاذ دكتور/ جلال عبد المعين محمود نوار	(72)
	دكتور/ حازم حسن على	01 02 03
		(73)
		01 02 03
		(30)
		01 02 03
	المركز القومي للبحوث	(74)
	براءة اختراع	(12)

منتج علف وطريقة لإنتاجه	(54)
تبدأ الحماية من 2015/12/11 وتنتهي في 2035/12/10	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج علف حيواني من المخلفات الزراعية خاصة ورد النيل بإضافة المخلفات الحيوية مثل المركز البروتيني وذلك لإنتاج أعلاف طبيعية.

2015/06/04	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0876	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/17	(45)		
28664	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/08, 43/10	
		01 (71) بيكر هوجز انكوربوريند (الولايات المتحدة الأمريكية) 02 03
		01 (72) ألين جاسون 02 اوبرين روبرت 03 ادام مارك
		01 (73) 02
		01 (30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/739.606 بتاريخ 2012/12/19 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/069154) بتاريخ 2013/11/08 03
		01 (74) ناهد وديع رزق ترزى 02
		01 (12) براءة اختراع 02

(54)	نظام إكمال لاستيعاب تجميعات شاشة أكبر
	تبدأ الحماية من 2013/11/08 وتنتهي في 2033/11/09
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام إكمال ، يشتمل على أنبوبية تتضمن في البداية بعد أول ثابت الى حد كبير وتم تصميمه ليشتمل على جزء غير موسع يتضمن البعد الأول وجزء موسع واحد على الأقل يتضمن بعد ثانى أكبر من البعد الأول . تتضمن السلسلة الأنبوبية فتحة واحدة على الأقل بداخلها مشكلة في الجزء الموسع الواحد على الأقل . يتم تضمين تجميعات شاشة واحدة على الأقل متضمنة بعد ثالث وموضوعة قطرياً بجوار الجزء الموسع الواحد على الأقل . يتم تشكيل خلوص قطرى بين البعد الخارجى لتجميعات الشاشة الواحدة والبعد الداخلى الثانى للجزء الثانى الواحد على الأقل للسلسلة الأنبوبية الخارجية . يتم أيضاً تضمين طريقة إكمال ثقب حفر .


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/03/29 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0540 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/04/22 (45)		
28665 (11)		

(51)	Int. Cl. G21C 1/03 8	
(71)	1. ايه كيه ام إي - انجينيرنج شركة مساهمة (روسيا الاتحادية) 2. 3.	
(72)	1. مارتينوف بيتر نيكيفوروفتش 2. أسخديولين، ردومير شامليفتش 3. إيفانوف فنسنتين ديميتريفتش 4. ليجكيه، ألكسندر يوريفتش 5. ستوروزينكو ألكسي نيكولايفتش	6. فيلين ألكسندر إيفانوفتش 7. بولافكن سيرجي فكتوروفتش 8. شاريكبولوف سياد ميرفيا سوفتش 9. بوروفتسكي ستبان ارتيموفتش
(73)	1. 2.	
(30)	1. روسيا تحت رقم 2013143712 بتاريخ 2013/09/30 2. طلب البراءة الدولية تحت رقم (PCT/RU2014/000171) بتاريخ 2014/03/19 3.	
(74)	عمرو إبراهيم عبد الله سالم	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة للتحميل في الموقع للأسطح الفولاذية للمفاعل النووي تبدأ الحماية من 2014/03/19 وتنتهي في 2034/03/18
------	--

(57) يتعلق هذا الاختراع بمجال التكنولوجيا النووية، وعلى وجه التحديد بطريقة لتحميل الأسطح الفولاذية في موضعها الطبيعي. وتكمن هذه الطريقة في تركيب، وذلك في مكان معد لقلب اعتيادي، محاك قلبي علي هيئة مجسم لقلب المفاعل، والذي يصوغ علي غرار شكل قلب المفاعل، وعلي غرار الوضع المتناسب لمكونات القلب، وخصائص كتلته أيضا. بعد ذلك، يتم ملء المفاعل بمادة انتقال للحرارة من معدن ثقيل سائل، تسخن مادة نقل الحرارة لدرجة حرارة توفر ظروف لكبت الفاعلية، وينفذ التحميل في الموقع علي مرحلتين، الأولى منها تتضمن أسلوب تحميل تحت درجة حرارة ثابتة طبقا للظروف المحددة لهذه المرحلة، ويتضمن الأسلوب الثاني تحميل تحت درجة حرارة غير ثابتة، والذي ينفذ في ظل ظروف مختلفة بعدها يتم نزع المحاك القلبي ويتم تركيب القلب الاعتيادي في مكانه. توفر هذه الطريقة مقاومة تأكل للعناصر الفولاذية في بيئة مادة ناقلة للحرارة من معدن ثقيل سائل، وتسمح بانخفاض معدل استهلاك الأكسجين الأقصى أثناء الفترة الأولى من تشغيل المفاعل النووي.

2010/07/04 (22)	 <p>EGPO مكتب براءات الاختراع المصري</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2010/1138 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/4/22 (45)		
28666 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/26
(71)	1. يوبيه إل ليمنتد - الهند 2. 3.
(72)	1. شروف فيكرام راجنيكانت 2. كيومار اجيت 3. شروف
(73)	1. 2.
	01 الهند تحت رقم : 153/MUM/2008 بتاريخ 2008/01/22 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IN2009/000054) بتاريخ 2009/01/21 03
(74)	سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة مبيدة للإعشاب الضارة
	تبدأ الحماية من 2009/01/21 وتنتهي في 2029/09/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة مبيدة للأعشاب متضمنة عنصر أصلي فعال أول نشط عبارة عن كلوديناغوب-بروبارجيل و عنصر أصلي فعال ثانى نشط عبارة عن ميتسلفورون المثيل وفيها ميتسلفورون المثيل المذكور يكون على شكل جسيمات لها غطاء متجانس تماما من مادة خاملة كارهة للماء مزودة عليها كما يتعلق الإختراع الحالى بطرق لتحضيرها.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2015/03/11 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0368 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/04/22 (45)		
28667 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23C 5/08, 13/00	
(71)	1. لا إير ليكويد سوسيتي أنونيم بور لي إتودي إيت لا إكسبلويتيشين ديس بروسيديس جيورجز كلاود (فرنسا) 2. 3.	
(72)	1. جولين كانسيز 2. فريديك كامى - بيريت 3. بيرنارد لابييجوري	
(73)	1. 2.	
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 12184303.1 بتاريخ 2012/09/13 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/066998) بتاريخ 2013/08/14 03	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية وجهاز للتفاعلات الماصة للحرارة
	تبدأ الحماية من 2013/08/14 وتنتهى فى 2033/08/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بفرن لأداء عملية ماصة للحرارة ويضم أنابيب تحتوي على حافز لتحويل التغذية الغازية، حيث توضع الأنابيب المذكورة داخل الفرن، وتثبت شعلات داخلية على سقف الفرن بين الأنابيب، وتثبت شعلات خارجية على سطح الفرن بين الأنابيب وجدار الفرن. يتم وضع الشعلات الخارجية على مقربة من جدار الفرن، وتهيئتها للعمل بمقدار 45 - 60% من طاقة الشعلات الداخلية وبسرعة إدخال بين 90% و 110% من سرعة إدخال الشعلات الداخلية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقفلة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/08/06 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1270 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/04/22 (45)		
28668 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01T 1/20 & G01V 5/00	
(71)	1. أمريكيان سينس اند انجينيرنج . انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. ارودزيرو ، اناتولي 2. كالليرمي ، جوزيف 3. دينكا ، دان – كريستيان 4. سود ، راجين	5. جرودينز ، لي 6. رومل ، مارتين 7. روثشيلد ، بيتر 8. سكوبيرت ، جيفري
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 61/521.598 بتاريخ 2012/02/14 02 61/576.598 بتاريخ 2012/02/14 3. 61/066.607 بتاريخ 2012/03/06 04 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/024585) بتاريخ 2013/02/04	
(74)	ناهد وديع رزق تروى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	فحص بأشعة اكس باستخدام أجهزة كشف وميضية مقترنة - ألياف تحويل - طول موجي
	تبدأ الحماية من 2013/02/04 وتنتهي في 2033/02/03
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز كشف وطرق لفحص مادة على أساس جهاز وميض مقترن بألياف ضوئية تحول الطول الموجي إلى جهاز كشف صور واحد أو أكثر ، مع تكامل زمني لإشارة الكشف عن الصورة. يقوم حجم غير منقط من وسط وميض بتحويل طاقة شعاع مخترق ساقط إلي ضوء وميضي يتم استخلاصه من منطقة استخلاص ضوء وميضي عن طريق العديد من الأدلة الموجية الضوئية . يتم تقديم هذا الشكل الهندسي لأجهزة كشف مدمجة وذات كفاءة ، ممكنة حتي الآن شكل هندسية بعيدة المنال للكشف عن تشتت ارتدادي ولتمييز طاقة شعاع ساقط. تم تمكين أشكال انتقال طاقة التحلل إضافية بحيث تكون مائلة وتعويض اختلالها .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/02/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0273	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/23	(45)		
28669	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61G 1/02, 7/10	
	01 الدكتور / رجائي محمود مديبولي ترك (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 الدكتور / رجائي محمود مديبولي ترك	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	الكرسي اليبضاوى الآمن فى الطائرة المدنية الذى يتحول الى كبسولة قهبط بالراكب بأمان فى البر أو البحر عند سقوط أو انفجار الطائرة
------	---

تبدأ الحماية من 2011/02/20 وتنتهى فى 2031/02/19

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بكرسى بيبضاوى بالطائرة المدنية يتحول إلى كبسولة مغلقة لحظة تعرض الطائرة للخط تهبط بالراكب بأمان عند انفجار الطائرة أو سقوطها. والكبسولة مصنوعة من خمسة طبقات من مواد مختلفة منهم ثلاثة أنواع من الفيبر وهى قادرة على حماية الراكب من ضغط انفجار الطائرة والنيران الصادرة من الانفجار، والكبسولة تتحرك على قضيبين بإحكام حتى عند ميل أو انقلاب الطائرة. وفور فتح باب الطائرة تنزلق الكبسولات إلى الخارج بشفط الهواء أو تتناثر عند الانفجار ثم تخرج من أعلى الكبسولة مظلة هبوط تحمل الكبسولة إلى الأرض أو البحر. وفى حالة البحر تخرج من أسفلها عوامل هوائية تحافظ على الطواف الآمن. الكبسولة تحتوى على شنطة إسعاف ووسائل إعاشة واتصال واستغاثة وشاشة تلفزيونية ارشادية.
------	---

2014/07/10 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1152 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/04/24 (45)		
28670 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01R 13/533, 13/625 & E21B 17/02, 17/046, 17/20
	01 بيغاسوس اس . ار . ال (إيطاليا) (71)
	02
	03
	01 الاريا ، ألبيرتو (72)
	02 فاليتو ، لوكا
	03
	01 (73)
	02
	01 ايطاليا تحت رقم : 2012/01/12 بتاريخ TO2012A000019 (30)
	02 طلب البراءة الدولي : (PCT/IB2013/050188) بتاريخ 2013/01/09
	03
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	موصل لعناصر أنيوية
	تبدأ الحماية من 2013/01/09 وتنتهي في 2033/01/08
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بموصل كهربائي ، يتضمن أجزاء موصل أولى وثانية والتي يمكن إقرانها معاً ، والتي تشتمل على عناصر تلامس أولى وثانية على الترتيب ، ودعامات أولى وثانية والتي تحمل أجزاء الموصل الأولى والثانية على الترتيب والتي يمكن تجميعها معاً بواسطة تعشيق باللولبية . تشتمل أجزاء الموصل الأولى والثانية ، على الترتيب ، على بنيات حلقيّة داعمة أولى وثانية والتي تحمل عناصر التلامس الأولى والثانية على الترتيب . ويتم تصميم المسامير (البنوز) ووسائل التشغيل وتحديد الموضع المناظرة لإتاحة تكامل البنيات الحلقيّة الداعمة الأولى والثانية بشكل دوار أثناء التعشيق النسبي للدعامات الأولى والثانية ولمحاذاة عناصر التلامس الأولى والثانية مع بعضها البعض . كما يشتمل جزء الموصل الأول على بنية قاعدية يتم عليها تركيب البنية الحلقيّة الداعمة الأولى بشكل قابل للتحريك . ويتم وضع كامات بين البنية القاعدية والبنية الحلقيّة الداعمة .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من
 الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/12/21	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2015/2018	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/24	(45)		
28671	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/02, 3/58, 3/50		
(71)	1.	كاسالي اس ايه (سويسرا)	
	2.		
(72)	1.	فيلبيبي , ايرمانو	
	2.	اوستيونو , رافالبي	
	3.	مارزاري تشيسا , داميانو	
(73)	1.		
	2.		
		01	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 3.13173741 بتاريخ 2013/06/26
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/063332) بتاريخ 2014/06/25
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتنقية الغاز الاصطناعي المحتوي على الهيدروجين والشوائب
	تبدأ الحماية من 2014/06/25 وتنتهي في 2034/06/24

(57) يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتنقية تيار من غاز الهيدروجين الاصطناعي ، خاصة في الطرف الأمامي من وحدة أمونيا ، حيث يتكون التيار المذكور من الهيدروجين وكميات قليلة من أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون، والماء والشوائب. تشتمل هذه العملية على خطوة معالجة بالميثان للتيار المذكور ، تحويل المقادير المتبقية من أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون إلى الميثان والماء، وتجفيف الغاز لإزالة الماء، وبعد ذلك خطوة التنقية بالبرودة الشديدة مثل الغسيل بالنيتروجين السائل، لإزالة الميثان والأرجون. ويكشف الاختراع أيضاً عن طريقة لتجديد وحدة أموني.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/11/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1748	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/24	(45)		
28672	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04F 11/14	
		01 (71) أوميا انترناشونال آيه جي- شركة مشاهمة سويسرية (سويسرا)
		02
		03
	04 سكوفبي، مايكل	01 (72) جيرارد، دانيال إدوارد
	05 جاني، باتريك ارثيور تشارلز	02 بوفيت، مارتيني
	06	03 سولكوفيف، جواتشيم
		01 (73)
		02
		01 (30) مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 13166922,8 بتاريخ 2013/05/07
		02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/941,822 بتاريخ 2013/05/14
		03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/057521) بتاريخ 2014/04/14
		(74) سمر أحمد البلاد
		(12) براءة اختراع

(54)	فيلوسيليكات و كربونات كالسيوم معالجة السطح واستخدامها في تنقية الماء
	تبدأ الحماية من 2014/04/14 وتنتهي في 2034/04/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتنقية الماء و/أو نزع الماء من خلائط الحمأة و/أو الرواسب، باستخدام توليفة من فيلوسيليكات و كربونات كالسيوم معالجة السطح لتنقية الماء و/أو نزع الماء من خلائط الحمأة و/أو الرواسب، إضافة إلى استخدام توليفة من فيلوسيليكات و كربونات كالسيوم معالجة السطح لتقليل مقدار العوامل المساعدة على الاندماج البوليمري للدقائق المترسبة في الماء و/أو خلائط الحمأة و/أو الرواسب ومادة مركبة مشتملة على مركب كربونات الكالسيوم معالجة السطح واحد على الأقل، مركب فيلوسيليكات واحد على الأقل والشوائب الصادرة من مصادر مختلفة التي يمكن الحصول عليها من العملية المذكورة.

2015/06/14	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0966	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/24	(45)		
28673	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 1/20		
(71)	1.	ميداس جريبن تكنولوجي , ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	بويد. كريستوفر , ال	5. سيوندين , كينيث , دي
	2.	كوين, جيمس , بي	6. جاريا, ماريو , كونتي
	3.	لاجونا, دايفيد , كريستوفر	7. تريبيوي , جون , تشارلز
	4.	تيرنير , توماس , ار	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 2012/12/14 بتاريخ 61/200.737
		02	2013/06/07 بتاريخ 61/832.211
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/075126) بتاريخ 2013/12/13
		(30)	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تبريد بالغمر لجهاز
	تبدأ الحماية من 2013/12/13 وتنتهي في 2033/12/12
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظام صهريج لغمر جهاز يشتمل على : صهريج مستطيل الشكل بصفة عامة مهياً لغمر، في مائع عازل للكهرباء، مجموعة من الأجهزة، كل منها في شق صغير مخصص لجهاز، موزعة رأسياً بامتداد، وتمتد عرضياً على، المحور الطولي للصهريج؛ تجهيزة تدوير أساسية مهياة من أجل تدوير المائع العازل للكهرباء خلال الصهريج؛ تجهيزة ثانوية لتدوير المائع مهياة من أجل استخلاص الحرارة من المائع العازل للكهرباء الدائر في تجهيزة التدوير الأساسية، ولتوزيع الحرارة التي تم استخلاصها بهذه الطريقة في البيئة المحيطة؛ وتجهيزة تحكم مهياة من أجل تنسيق تشغيل تجهيزتي تدوير المائع الأساسية والثانوية كدالة لدرجة حرارة المائع العازل للكهرباء في الصهريج.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة باله صف التفصيل . صه , ال سمات 7 الأصلية ه الصه , الفه ته غا افه المافقة بالطلب

2015/07/07 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1106 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/04/24 (45)		
28674 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/24, 3/38	
(71)	1. ميدريكس تكنولوجيز , انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. ميتيوس, جاري , أي 2. مسكيلاند , جاميس , ام ., جي ار 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/768.331 بتاريخ 2013/02/15 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/071559) بتاريخ 2013/11/25 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة وجهاز لفصل ثاني أكسيد الكربون من غاز مستنفذ
	تبدأ الحماية من 2013/11/25 وتنتهي في 2033/11/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز لفصل ثاني أكسيد الكربون من غاز مهدور وإعادة استخدامه كغاز معاد تدويره بدون مخاوف متعلقة بالانبعاثات، تتضمن: توفير مصدر غاز معين مقسّم إلى غاز عملية وغاز مهدور؛ خلط غاز العملية بهيدروكربون والتغذية بغاز تغذية ناتج إلى وحدة لإعادة تشكيل غاز التغذية وتكوين غاز مختزل؛ وتغذية وحدة غسيل ثاني أكسيد الكربون بجزء على الأقل من الغاز المهدور لنزع بعض ثاني أكسيد الكربون على الأقل من الغاز المهدور وتكوين غاز يحتوي علي نسبة قليلة من ثاني أكسيد الكربون الذي يُخلط بالغاز المختزل.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/11/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1903	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/24	(45)		
28675	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 14/36, 26/28, 28/02		
(71)	1. ساينت - جوباين بلاكو اس ايه اس (فرنسا)		
	2.		
	3.		
(72)	1. تابولوت , ايلوي		
	2. هوجا, كليمنت		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30)
		02	
		03	
		مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : 12290175.4 بتاريخ 2012/05/25	
		طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/060677) بتاريخ 2013/05/23	
		مهر أحمد اللباد	
		(74)	
		براءة اختراع	
		(12)	

(54)	منتجات بناء مكونة أساساً من الجبس وطريقة لتصنيعها
	تبدأ الحماية من 2013/05/23 وتنتهي في 2033/05/22
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمنجج بناء يشتمل على جسيمات من ثنائي هيدرات كبريتات الكالسيوم مرتبطة بواسطة رباط عضوي. ويحتوي كل جسيم من جسيمات ثنائي هيدرات كبريتات الكالسيوم على بعد أطول وبعد جانبي، في حين يناظر البعد الجانبي أقصى عرض للجسيم حول المحور المحدد من خلال البعد الأطول. وتحتوي جسيمات ثنائي هيدرات كبريتات الكالسيوم على نسبة الأبعاد منخفضة بحيث نجد أن قيمة البعد الجانبي هي 20% على الأقل من قيمة البعد الأطول، وذلك بالنسبة لـ 75% من جسيمات ثنائي هيدرات كبريتات الكالسيوم.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/06/01	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0914	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/24	(45)		
28676	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 19/30 & C02F 3/10, 3/08 & C12N 11/08		
(71)	1.	قبوليا ووترسوليوشن & تكنولوجيا سبورت (فرنسا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ويلاندير , توماس	
	2.	بيسيليل , ماريا	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	السويد تحت رقم : 8-1351432 بتاريخ 2013/12/02	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2014/075958) بتاريخ 2014/11/28	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	عناصر حاملة حرة التدفق
		تبدأ الحماية من 2014/11/28 وتنتهى فى 2034/11/27
(57)		يتعلق الاختراع الحالى بعنصر حامل لنمو غشاء حيوى عليه يتم تصميمه للتدفق الحر فى سائل يُراد تنقيته ويشتمل على أسطح لنمو غشاء حيوي وتتم حمايتهم من التآكل من عناصر حاملة أخرى أو أسطح فى حاوية تحتوي على السائل المراد تنقيته بواسطة نتوءات لها ارتفاع مناظر للسّمك المطلوب للغشاء الحيوي المُعد لينمو على الأسطح المحمية. تتراوح النسبة بين أسطح نمو الغشاء الحيوي ومنطقة النتوءات من 1:1 إلى 20:1.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/01/22	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0097	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/24	(45)		
28677	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/68
(71)	1. أوميا انترناشيونال ايه جي (سويسرا) 2.
(72)	1. سكوفي، مايكل 2. بوفيت، مارتين 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 11175012.1 بتاريخ 2011/07/22 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/513.035 بتاريخ 2011/07/29 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/063973) بتاريخ 2012/07/17
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام حقن ملاط $CaCO_3$ بحجم الميكرون لإعادة التمعدين لماء مزال الملح وماء عذب
	تبدأ الحماية من 2012/07/17 وتنتهي في 2032/07/16
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لمعالجة ماء واستخدام كربونات الكالسيوم في مثل هذه العملية. بصفة خاصة، يتم توجيه الاختراع الحالي إلى عملية لإعادة تمعدن ماء مشتملة على الخطوات من : (أ) توفير ماء تغذية به تركيز من ثاني أكسيد الكربون يبلغ 20 مجم/ لتر على الأقل، والأفضل يتراوح بين 25 إلى 100 مجم/ لتر، والأفضل يتراوح بين 30 إلى 60 مجم/ لتر، (ب) توفير ملاط مائي يشتمل على كربونات كالسيوم بحجم الميكرون، و (ج) إقران ماء التغذية من الخطوة (أ) والملاط المائي من الخطوة (ب) للحصول على ماء معاد معدنته.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0600	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/29	(45)		
28678	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F416L 15/04	
		01 جيه أف إي ستيل كوربوريشن (اليابان) 02 03
	05 تاكاماسا كاواي 06 ماساتيرو يوتا 07 كازوناري تاكاهاشي 08 نوبوهيكو ماريوتا	01 ماساكي يوشيكواوا 02 تاكوياناهاها 03 هيروشي شيكاتسون 04 جون تاكانو
		01 02 (73)
		01 اليابان تحت رقم : 2011-227665 بتاريخ 2011/10/17 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/006607) بتاريخ 2012/10/16 03
		01 شركة سماس للملكية الفكرية 02 براءة اختراع (12)

(54)	قارنة ملولبة للأنابيب
------	-----------------------

(57)	تبدأ الحماية من 2012/10/16 وتنتهي في 2032/10/15
	<p>يتعلق الاختراع الحالى بوصلة ملولبة للأنابيب من النوع الشعاعى المانع للتسرب والذي يمتلك مقاومة عالية للتخدش وقابلية عالية لمنع التسرب. فى الوصلة الملولبة للأنابيب، يتم تكوين طلية لها رقم فيكرز للصلادة لا يقل عن 310 عند الجزء الملولب من الجزء الأثنوى وعند سطح داخلى للجزء الأثنوى يقابل جزء مانع للتسرب. ولا تقل نسبة التداخل المانع للتسرب δ/D للجزء المانع للتسرب فى الاتجاه المحيطى للأنبوب عن 0,002، حيث D يمثل قطر منع التسرب المحدد كقطر خارجى للجزء الذكري عند نقطة منع التسرب وهى نقطة تقع على السطح المحيطى الخارجى من الجزء الأمامى للجزء الذكري والتي يتلامس عندها السطح المحيطى الخارجى أولا مع السطح المحيطى الداخلى من الجزء الأمامى للجزء الأثنوى و δ هو مقدار التداخل المحدد كمقدار يتم عنده تقليل القطر الخارجى عند نقطة منع التسرب بفعل الجزء الأثنوى عند وصل الجزء الذكري مع الجزء الأثنوى لولبيا مع بعضهما البعض.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/06/25	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1066	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/29	(45)		
28679	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/524 & E21B 43/22		
(71)	1.	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ليونارد ، جيوفيري ، سى	4. بريين ، باتريك ، جى
	2.	ريفيرس ، جوردون ، تي	
	3.	اسوماتينج ، سامويل	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/170.590 بتاريخ 2012/01/24
		02	13/441.746 بتاريخ 2013/01/22
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/022629) بتاريخ 2013/01/23
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	مثبطات اسفالتين لتطبيقات الضغط
	تبدأ الحماية من 2013/01/23 وتنتهى فى 2033/01/22
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمنتجات تفاعل راتنجات الفينول الكيل البوليميرية الفورمالديهدية التى تستخدم كمواد إضافية لتثبيت أو منع انحلال أو ترسيب الاسفالتينات فى السوائل الهيدروكربونية ، بشكل خاص الزيت الخام المنتج من التكوينات التحت أرضية حيث يتم تشكيل منتجات التفاعل هذه من خلال التفاعل مع راتنجات الفينول الكيل البوليميرية الفورمالديهدية مع مادة مشاركة فى التفاعل تمتلك مجموعات وظيفية تتضمن ، ولكنها لا تقتصر بالضرورة على ، الامينات ، الاسترات ، الأملاح ، الكيتونات ، الأيوكسيدات ، الألكوكسيدات ، اوكسيدات الاريل ، الهالوجينات ، المعادن القلوية، المعادن الأرضية القلوية ، الاسيتاميدات ، الاوكسيدات المعدنية ، الاوكسيدات الغير- معدنية، حيث تمتلك المواد المشاركة فى التفاعل - اختياريًا - سلسلة كربونية يتراوح طولها من 1 إلى 22 ذرة كربون ، ويتم إجراء التفاعل فى وجود مذيب واحد على الأقل من المذيبات المتعددة. فى احد التجسيديت الغير محدودة ، تكون المادة المشاركة فى التفاعل هى مشتق السيليكون. حيث يتم استخدام مثبطات الاسفالتين عند حقنها فى التكوينات التحت أرضية عند الانقطاع المؤقت لإنتاج الزيت ، حيث تسمى هذه العملية " بالضاغطة" حيث تظل فى درجه فى التكوين بحيث يتم إنتاج الزيت الخام .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/05/13	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0765	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/29	(45)		
28680	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 8/06		
(71)	1. تليفون اکتیولوجت ال ام اریکسون (بی یو بی ال) (السويد) 2. 3.		
(72)	1. دیمان ، بیتر 2. رونیکي ، هانز 3. کارلسون ، ماجنوس	4. اولسون ، ماجنوس	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/568.892 بتاريخ 2011/12/09	(30)
	02	13/706.979 بتاريخ 2012/12/06	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/074843) بتاريخ 2012/12/07	
	(74)	ناهد ودیع رزق ترزی	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طرق وجهاز لخدمات الرسائل القصيرة من خلال نظام تشغيل الباقية
	تبدأ الحماية من 2012/12/07 وتنتهي في 2032/12/06
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة إتصال لا سلكية يمكن أن توفر دليل على أن تسجيل نطاق تشغيل الدائرة لشبكة يهدف لأداة الرسائل القصيرة الموجودة في أو المصاحبة لطلب التسجيل ، كالتسجيل المتحد لكل من نطاق CS ونطاق PS . أيضا ، يمكن للأداة تغيير الترتيب التقليدي لتسجيلات النطاق ، على سبيل المثال ، من خلال تسجيل نطاق PS قبل تسجيل نطاق CS ، عند إرسالها رسائل SMS عبر نطاق PS . حيث يمكن للأداة أن تشير لهدفها وهو استخدام أو تدعيم SMS من خلال نطاق PS و/أو ليتم اخبارها بتدعيم شبكة SMS من خلال نطاق PS قبل محاولات UE لتسجيل الشبكة .

2014/02/06	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0173	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/04/29	(45)		
28681	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 72/00		
(71)	1.	تليفون اکتیبولاجت ال ام اریکسون (بی یو بی ال) (السويد)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فان ، ماى-انه	
	2.	ستاتین ، ماجنس	
	3.	وینمان ، هینینج	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/524.107 بتاريخ 2011/08/16
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/003489) بتاريخ 2012/08/16
		03	
		(74)	ناهد ودیع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	إمتدادات قابلة للتطوير لخدمات البث المتعدد لبث المواد الإعلامية
	تبدأ الحماية من 2012/08/16 وتنتهى فى 2032/08/15
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة فى محطة أساسية لشبكة اتصال متحركة لتدعيم مجتمع لخدمات البث المتعدد لبث المواد الإعلامية ، MBMS، للطرف . حيث تشتمل الطريقة على خطوات: استقبال المحطة الأساسية ، من الطرف ، إبلاغ عنصر المعلومات للمحطة الأساسية لتجميع المجموعات ، حيث يقوم الطرف بتدعيم حامل التجميع ، وأيضا يقوم الطرف بتدعيم استقبال MBMS على اى تكوين حامل كخلية مقدمة للطرف طبقا لعنصر المعلومات ، حيث يتم اشتقاق للمحطة الأساسية ، من عنصر المعلومات التى تم استقبالها ، والقدرة على استقبال MBMS للطرف ، والمحطة الأساسية التى تقوم بتحديد عدد من الحوامل ، التى تكون قابلة للتكوين من خلال المحطة الأساسية كخلية مقدمة للطرف ، بحيث يكون الطرف قادر على استقبال MBMS واحدة على الأقل .</p>

2014/03/03	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0327	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/29	(45)		
28682	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 47/00, 53/46, 53/75, 53/92 & F01N 3/04 & F23J 15/04		
(71)	1. 2. 3.	إيميسيون لوجيستيكس بتي ليميتد (استراليا)	
(72)	1. سيليك ، فلوريجان 2. سيليك ، جابريل 3. سيليك ، افان	4.	سيليك ، مارك
(73)	1. 2.		
(30)	01	استراليا تحت رقم : 20110903587 بتاريخ 2011/09/05	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2012/001047) بتاريخ 2012/09/05	
	3.		
(74)		ناهد وديع رزق ترزى	
(12)		براءة اختراع	

(54)	نظام للتحكم فى الانبعاث
	تبدأ الحماية من 2012/09/05 وتنتهى فى 2032/09/04
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام وجهاز لمعالجة تيار غاز العادم أو النفايات بإستخدام نظام اختزال تلوث السيليك SPRS لإزالة مادة غير مرغوب بها واحدة على الأقل لتنظيف تيار غاز العادم أو النفايات وذلك من خلال ترسيخ الغاز للسماح بإستخلاص تيار الغاز النظيف بشكل مباشر إلى الجو. حيث يتضمن الجهاز ثلاث محطات معالجة على الأقل لمعالجة تيار غاز العادم أو النفايات على التوالي ، حيث تكون محطة معالجة واحدة على الأقل عبارة عن مفاعل رطب يحتوى على سائل نووي أو مرسب لإزالة المواد الغير مرغوب بها كالمواد الصلبة ومعالجة تيار الغاز المتبقى بالأكسجين حيث يتم إزالة المواد الغير مرغوب ، ومحطة معالجة واحدة على الأقل ذات مرحلة لضغط الغاز أو مكون لضغط تيار الغاز الذى يتم معالجته. تكمن مميزات هذه الطريقة والجهاز فى معالجة تيار الغاز الذى يتم استخلاصه بشكل مباشر إلى الهواء ذو مكونات مخفضة من الملوثات.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقهية باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/10/25 (22)		جمهورية مصر العربية
2011/1803 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يناير 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/04/29 (45)		مكتب براءات الاختراع
28683 (11)		PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 63/02, 37/02, 37/36 & A01P 1/00 & C12N 1/00
	01 جينيل بيور سور فاكثانت كومباني ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية)
	02
	03
	01 سترويل جاري . ايه
	02 غاندي . ان . ار
	03 سكسيا . فيكتوريا . بالمر
	01 (73)
	02
	01 (30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 61/214.752 بتاريخ 2009/04/27
	02 61/257.319 بتاريخ 2009/11/02
	03 61/315.611 بتاريخ 2010/03/19
	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/032587) بتاريخ 2010/04/27
	01 سمر أحمد اللباد
	02
	03
	(74) براءة اختراع
	(12)

(54)	تركيبات مضادة للميكروبات
	تبدأ الحماية من 2010/04/27 وتنتهي في 2030/04/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبات مضادة للميكروبات تتكون من مكونات المركبات المعروفة بوجه عام على أنها آمنة للاستهلاك البشري ، وطرق الاستخدام ذات الصلة ، ومثل هذه التركيبات والطريقة يمكن استخدامها بمدى واسع من منتجات وتطبيقات العناية بالحيوان ، العناية الشخصية ، المنتجات والتطبيقات الصيدلانية والخاصة بالبناء ، الصناعية ، والزراعية ، وتتكون مثل هذه التركيبة على مكون كيتوني من 3-5 ذرات كربون ، مكون حمض من 2-5 ذرات كربون ؛ مكون حمض استر من 2-5 ذرات كربون ؛ ومكونات من 2-5 ذرات كربون مختارة من الاسيتالدهيد ؛ الإيثيل أسيتات ؛ 2-بيوتانول ؛ حمض بروبانويك ، 2-ميثيل ، 3-ميثيل استر ؛ إيثانول ؛ 1-بروبانول ، 2-ميثيل ؛ 2-بيوتانول ، -ميثيل ، (E) ؛ 1-بيوتانول ، 3-ميثيل ؛ حمض بروبانويك ، 2-ميثيل ؛ حمض بروبانويك وحمض أسيتيك ، وبشكل اختياري ، مكون دهن rhamnolipid حين لا تحتوي التركيبة المذكورة على مركبات مشتقة من نافثالين أو أزولين . حيث ان "E" تحدد الأيزومر الهندسي لمكون 2-بيوتانول المذكور ، بواسطة هذه الطريقة شقوق الالدهيد والميثيل من المكون المذكور تكون على الجوانب المقابلة للرابطة المزدوجة التي بها 2-3 ذرات كربون من المكون المذكور .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/11/30	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1933	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/29	(45)		
28684	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 3/24, 3/92, 9/28, 9/96		
(71)	1. كومبي ويار بارتس ايه بي (السويد) 2. 3.		
(72)	1. كيوارفوردر, بير 2. جابيلو, عدنان 3. باغراميان, بايول	4. ويمبي, كورنيليز 5. ويجما, كلاس	
(73)	1. 2.		
	01	السويد تحت رقم : 4- 1230055 بتاريخ 2012/05/30	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2013/000087) بتاريخ 2013/05/28	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	أداة وحامل أداة في جرافة
	تبدأ الحماية من 2013/05/28 وتنتهي في 2033/05/27
(57)	يتعلق الاختراع الحالي برأس قاطع لجرافة، حيث يتم تصميم الرأس القاطع بنصل واحد على الأقل ويتم ترتيب غرفة مهائى واحدة على الأقل في النصل لتجميعه من حامل الأداة في النصل، حيث تكون غرفة المهائى عبارة عن تجويف مصمم في النصل وبه فتحة وتجويف تجميعه. كما يتكون الاختراع من نصل للرأس القاطع. كما يتكون الاختراع من حامل أداة لتجميعه على الرأس القاطع لجرافة. كما يتكون الاختراع من تجهيزة أداة لجرافة. كما يتكون الاختراع من طريقة لتجميعه حامل أداة في رأس قاطع لجرافة. كما يتكون الاختراع من طريقة إنتاج نصل رأس قاطع لجرافة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدم باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/11/08	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1882	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/29	(45)		
28685	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 11/21, 7/04 & A61K 9/107, 31/01, 39/39, 47/06 & A61P 31/16		
	01	نوفارتيس آيه جي- شركة مساهمة سويسرية (سويسرا)	(71)
	02		
	03		
	01	هورا، مانيندر	(72)
	02		
	03		
	01		(73)
	02		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/448,395 بتاريخ 2010/05/12	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/001397) بتاريخ 2011/05/12	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طريقة لتحضير السكوالين		(54)
	تبدأ الحماية من 2011/05/12 وتنتهي في 2031/05/11		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة محسنة لتحضير السكوالين من تركيبة تحتوي على سكوالين، حيث تشتمل هذه الطريقة على الخطوات التالية: (أ) خطوة تقطير بالتقنية يتم إجراؤها عند درجة حرارة T_1 و(ب) خطوة تقطير مع تغيير الخواص الطبيعية يتم إجراؤها عند درجة حرارة T_2، حيث يمكن إجراء الخطوتين (أ) و(ب) بأى ترتيب وتكون كل من T_1 و T_2 كافية لكي يغلى السكوالين، وتكون T_2 أكبر من T_1، وتكون T_2 أكبر من 200°C.</p>		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة		

2013/06/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1069	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/29	(45)		
28686	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 1/00, 1/36
(71)	1. فرينزيوس ميديكال كير دويتشلاند جي ام بي اتش (ألمانيا) 2. 3.
(72)	1. رايتز ، رينهولد 2. ستابليني ، باولو 3.
(73)	1. 2.
	01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 10015895.5 بتاريخ 2010/12/21 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/425.409 بتاريخ 2010/12/21 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/006450) بتاريخ 2011/12/20
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حجرة لنظام معالجة دم ، واستخدامها، ونظام أنبوب دم ونظام معالجة دم
	تبدأ الحماية من 2011/12/20 وتنتهي في 2031/12/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحجرة لنظام معالجة دم تتضمن حجيرة واحدة على الأقل يحدها جدار حجيرة، كذلك مدخل دم واحد على الأقل ومدخل واحد على الأقل لمائع إضافي، والذي يتصل مع الحجيرة، حيث يتم تكوين كل من مدخل الدم الواحد على الأقل والمدخل الواحد على الأقل للمائع الإضافي على قطع أنبوب تتدلى في حجيرة الحجيرة، حيث في الحالة التشغيلية للحجرة يتم ملء حجيرة الحجيرة جزئياً على الأقل بالدم أو بخليط من الدم ومائع إضافي أو مائع آخر وحيث يكون لواحد على الأقل، بشكل مفضل كلا أو مجموعة من قطع الأنابيب طول بحيث يقع مدخل الدم و/أو مدخل المائع الآخر أسفل مستوى الدم أو المائع في الحجيرة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/07/09	(22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1158	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/29	(45)		
28687	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12Q 1/68	
(71)	1. ذا امريكان يونيفرستي ان كايرو (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. السعيد عزازى البدوي، حسن، محمد 2. شوقي عبده، شريف، محمد 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/020676) بتاريخ 2011/01/10 02 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	الرصد المباشر لـ RNA الخاص بفيروس الالتهاب الكبدي C باستخدام جسيمات بحجم النانو غير معدلة من الذهب
	تبدأ الحماية من 2011/01/10 وتنتهي في 2031/01/09

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمجموعة اختبار طبية بالقياس اللوني القائم على جسيمات بحجم النانو من الذهب وذلك للاستخدام لرصد RNA الخاص بفيروس الالتهاب الكبدي C حيث تقوم برصد HCV RNA غير المكبر في عينات إكلينيكية باستخدام AuNPS غير معدلة وبولي نيوكليوتيدات قليلة الاستهداف ترتبط بـ HCV RNA. كما يتعلق الاختراع بطريقة لرصد فيروس الالتهاب الكبدي C تتضمن تلامس عينة يشتبه في أنها تحتوي على فيروس الالتهاب الكبدي C مع بولي نيوكليوتيد يرتبط بـ RNA الخاص بفيروس الالتهاب الكبدي C ومع جسيمات بحجم النانو من الذهب، ورصد تكتل الجسيمات التي بحجم النانو، ورصد فيروس الالتهاب الكبدي C في العينة عندما تتكثل الجسيمات التي بحجم النانو (يتحول لون المحلول إلى اللون الأزرق) مقارنة بعينة مقارنة أو عينة سلبية لا تحتوي على الفيروس عندما لا تتكثل الجسيمات التي بحجم النانو (يظل لون المحلول أحمر).

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/10/19	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1681	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/29	(45)		
28688	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47J 37/06	
		01 (71) 02 03 دى، لونى ايليانسيس أس. آر. إل. شركة مساهمة إيطالية (إيطاليا)
		01 (72) 02 03 دى، لونى، جوزيبى
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03 إيطاليا تحت رقم : (MI2013A 000687) بتاريخ 2013/04/24 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2014/060949) بتاريخ 2014/04/23
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

	آلة طبخ	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/04/23 وتنتهى فى 2034/04/22	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بآلة طبخ من النوع الذى يشتمل على غلاف خارجى، يتم داخله تبييت حاوية للأغذية المراد طبخها ومصدر للهواء الساخن الذى يمكن نقله فى اتجاه الطعام المذكور، حيث يتم غلق هذا الغلاف على الجانب العلوى بغطاء. يتم توفير هذه الوسائل، المصاحبة لهذا الغطاء لإنتاج تدفق هواء ساخن فى اتجاه الطعام الذى تم وضعه فى الحاوية. تشتمل وسيلة الإنتاج هذه على عنصر تسخين علوى، مروحة تم تهيئتها لإنتاج تدفق هواء باستخدام عنصر التسخين المذكور. خارج عنصر التسخين والمروحة، توجد قناة لنقل الهواء، التى تم تهيئتها لتوجيه تدفق الهواء الساخن فى اتجاه متعامد بدرجة كبيرة على المستوى الذى عنده يوجد الهواء فى الحاوية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2012/09/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1489	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/04/29	(45)		
28689	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02G 15/10 & H01R 4/70, 4/72		
(71)	1. يوفين تشي (الصين)		
	2.		
	3.		
(72)	1. تشيهكونج هسينج		
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2010/070853) بتاريخ 2010/03/03	(30)
		02	
		03	
		محمود عادل الوليلي	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	سلك اتصال و غلاف توزيع ذات جزء رابط ، أعمدة أنابيب مجوفة و جزء متصل لكابلات الاتصالات تبدأ الحماية من 2010/03/03 وتنتهي في 2030/03/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بسلك اتصال و غلاف توزيع ذات جزء رابط ، أعمدة أنابيب مجوفة و جزء متصل لكابلات الاتصالات يشمل علي الأقل مدخل كابل واحد و منفذ و جزء متصل واحد علي الأقل. جزء رابط واحد علي الأقل وعمود أنابيب مجوفة واحد علي الأقل التي يتم توفيرها لكابلات الاتصالات يخترق من خلال مدخل ومخرج الكابل والدخول في سلك الاتصال و غلاف التوزيع لكابلات الاتصالات التي تتشكل علي مدخل ومخرج الكابل وكابلات الاتصالات التي تخترق من خلال أعمدة أنابيب مجوفة تشكل هياكل مضادة للماء عن طريق أنابيب مرنة قابلة للتقلص والجزء المتصل وكابلات الاتصالات التي تخترق من خلال الجزء الرابط والدخول في سلك الاتصال و غلاف التوزيع لكابلات الاتصالات مشكلة هياكل مضادة للماء عن طريق واحد من الجزء الأول ، والجزء الثاني ومجموعة مما سبق ، الجزء الأول يجعلها صامدة للماء عن طريق الوسائل الميكانيكية والجزء الثاني يجعلها صامدة للماء عن طريق أنابيب مرنة قابلة للتقلص . والجزء المتصل قد يشكل هيكلاً مضاداً للماء من خلال الجمع بين الجزء الرابط . الاختراع ينطوي علي العديد من المشاكل التي تنجم عن وسائل المسبكة لسلك اتصال و غلاف توزيع لكابلات الاتصالات في الفن السابق .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/09/11 (22)	2014/1446 (21)	يناير 2018 (44)	2018/04/29 (45)	28690 (11)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
-----------------	----------------	-----------------	-----------------	------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 53/04
(71)	1. كاسالى اس ايه (سويسرا) 2.
(72)	1. فليب , ايرمانو 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 12159286.9 بتاريخ 2012/03/13 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/050453) بتاريخ 2013/01/11 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإزالة ثاني أكسيد الكربون من تيار غاز
	تبدأ الحماية من 2013/01/11 وتنتهى فى 2033/01/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية ومعدة لإزالة ثاني أكسيد الكربون من غاز العملية (G) ، باستخدام مادة ماصة صلبة وامتزاز التارجح في درجة الحرارة، حيث تتم إزالة ثاني أكسيد الكربون من غاز عملية إما في طبقة أولى (B1) أو في طبقة ثانية (B2) من المادة الماصة ، في حين يتم تجديد الطبقة الأخرى باستخدام الحرارة المتوفرة بواسطة غاز العملية الساخن الداخل؛ ويتم احتواء الطبقات في الأوعية (V1، و V2) باستخدام أنابيب أو ألواح التبادل الحراري (T1 ، و T2) ، بحيث تتم إزالة CO ₂ بواسطة تلامس غاز العملية مع الطبقة في جانب الغلاف، ويحدث تجديد الطبقة بواسطة تمرير غاز العملية الساخن داخل الأنابيب.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالمصنف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/09/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1487	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/29	(45)		
28691	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 15/06 & A24F 47/00		
(71)	1. ال كي انفيستمنت ايه بي اس (الدنمارك) 2. 3.		
(72)	1. كنودسن . كارستن ليونارد 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الدنمارك تحت الرقمين : PA201070084 بتاريخ 2010/03/04	
	02	PA201070227 بتاريخ 2010/05/31	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DK2011/050067) بتاريخ 2011/03/04	
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز استنشاق
	تبدأ الحماية من 2011/03/04 وتنتهي في 2031/03/03
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز استنشاق يشتمل على مبيت مزود بحجيرة أولى على الأقل وحجيرة ثانية ويضم مادة واحدة أو أكثر. وتشتمل الحجيرة الثانية المذكورة على منفذ واحد على الأقل لدخول الهواء . ويحتوي جهاز الاستنشاق على نهاية طرفية أولى قريبة من الحجيرة الأولى المذكورة ، ونهاية طرفية ثانية قريبة من الحجيرة الثانية المذكورة ، وجزء استنشاق يقع عند النهاية الطرفية الثانية. وتستخدم الحجيرة الأولى المذكورة في تخزين مادة واحدة على الأقل، وتحتوي في وضع التشغيل لجهاز الاستنشاق على مجموعة من الأجسام المانعة للتسرب، وهذه يتم ترتيبها في علاقة تجاور. ويحدد كل من أزواج الأجسام المتجاورة حجيرة محكمة الغلق لاحتواء المادة ، وتكون تلك الأجسام قابلة للحركة مع بعضها بالتوافق مع المادة المذكورة الواحدة على الأقل القادمة من الحجيرة الأولى المذكورة وصولاً إلى الحجيرة الثانية المذكورة لتحديد وضع التشغيل لجهاز الاستنشاق المذكور . ويتم احتواء واحدة أو أكثر من المواد المذكورة في الحجيرة الثانية حيث يدخل الهواء خلال منفذ دخول الهواء ويتم امتصاصه عن طريق التبخير مثلاً . وعند احتواء المادة المذكورة الواحدة على الأقل في الحجيرة الثانية المذكورة فقد يتم استنشاقها من خلال جزء الاستنشاق . ويتميز الجهاز بوجود وسيلة تحرر في الحجيرة الأولى المذكورة للاستخدام في تحريك الأجسام المذكورة إلى الحجيرة الثانية المذكورة، مع السماح بتدفق الهواء إلى منفذ دخول الهواء في وضع التشغيل .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
 بالصف التفصيلي . ص ، ق ، م ، ال سمات الأصلية ، الص ، الفه ، غ ، افه الم فقة بالطلب

2014/08/19	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1321	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/30	(45)		
28692	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62C 31/02 & B05B 1/00		
(71)	1.	كواتسيو سي اوه . ال تي دي (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	يابيتشيتا، ماساهيرو	
	2.	ينوو، ياسوفيمي	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	اليابان تحت الرقمين : (2012-035095) بتاريخ 2012/02/21	(30)
	02	(2012-063472) بتاريخ 2012/03/21	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/053194) بتاريخ 2013/02/12	
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	رأس رش لجهاز إطفاء حرائق غازي له وظيفة لكبح الصوت
	تبدأ الحماية من 2013/02/12 وتنتهي في 2033/02/11
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوفير رأس رش لجهاز إطفاء حرائق غازي والذي يتم تصميمه بحيث يتم تقليل معدل الضوضاء وقوى تفاعلات الرش الخاصة بغاز عامل الإطفاء على رأس الرش عندما يتم إطلاق غاز عامل إخماد النيران وذلك من خلال استخدام رأس رش صغير. يتم تزويد رأس الرش ، الذي تم تركيبه في جهاز إخماد النيران الغازي الذي يستخدم غاز عامل إطفاء النيران لكي يتم إطلاق غاز عامل إخماد النيران على المنطقة المراد إطفاء النيران عليها بوسيلة كبح صوت. تم تصميم وسيلة كبح الصوت من عضو كبح صوت مشكل في صورة كتلة والذي تم وضعه على الجزء الخارجي من الفتحة وتم الحصول عليه من مادة منفذة والتي يمكن أن يتدفق من خلالها الغاز. تم وضع الوجه الطرفي على أحد جوانب عضو كبح الصوت في تلامس مع الجسم الأساسي من رأس الرش، والسطح المحيط وواجهة الطرف على الجانب الخارجي من وسيلة كبح الصوت مع استثناء الجزء الذي في تلامس مع عضو الحلقة والذي يثبت عضو كبح الصوت بالجسم الأساسي من رأس الرش من خلال المسامير ، ويمكن فتحها تجاه الجو المحيط .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/09/07 (22)	2014/1415 (21)	يناير 2018 (44)	2018/04/30 (45)	28693 (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
-----------------	----------------	-----------------	-----------------	------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 28/02 & C09K 8/42, 8/46, 8/473		
(71)	1. هاليبورتون اينيرجي سيرفيس , اي ان سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. بروثيرس, لانسي اي 2. باسكلاك, ثوماس جي 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/001.417 بتاريخ 2012/03/09	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/029489) بتاريخ 2013/03/07	
	03		
	(74)	سهر أحمد اللياد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات أسمنتية متأخرة الشك تشتمل على خفاف، والطرق المصاحبة تبدأ الحماية من 2013/03/07 وتنتهي في 2033/03/06
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن عدة طرق وتركيبات مختلفة ، تشتمل ، في أحد النماذج، على طريقة للسمنتة في تكوين جوفي، تشتمل على: توفير تركيبة أسمنتية متأخرة الشك تشتمل على ماء، وخفاف، وجير مطفاً، ومثبط للشك أو التصلد ؛ تحفيز تركيبة أسمنتية متأخرة الشك ؛ إضافة تركيبة أسمنتية متأخرة الشك إلى تكوين جوفي؛ السماح للتركيبة الأسمنتية متأخرة الشك بأن تتصلد في التكوين الجوفي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2016/07/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1253	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/30	(45)		
28694	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B04C 5/14, 5/185, 5/181, 9/00		
(71)	بيسينيس ديسجويواوكس اس ايه (فرنسا)		
(72)	1. دي جي , مارك 2. ارتو , فوريان 3. ديسجويواوكس , جيان - لويس	4. ساجي , كيليني 5. بارين , تيبايت	
(73)	1. 2.		
(30)	01 فرنسا تحت رقم : 1450701 بتاريخ 2014/01/29 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2015/050206) بتاريخ 2015/01/29 03		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	وسيلة لترشيح سائل بواسطة تأثير إحصاري
	تبدأ الحماية من 2015/01/29 وتنتهي في 2035/01/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة ترشيح التي تشتمل على جسم أنبوبي مع جزء أسطواني ممتد عند أحد طرفيه بواسطة جزء مخروطي بمقطع مستدق، يكون الطرف الآخر للجزء الأسطواني المذكور في اتصال جانبي مع تجهيزة لدخول السائل المراد ترشيحه بشكل متلامس مع محيط الجسم المذكور بجوار الجدار المذكور بحيث إن الجسيمات الصلبة للسائل، تحت تأثير قوة الطرد المركزية، تميل إلى الاندفاع مقابل الجدار، يتبع المائع الجدار المذكور حتى القمة ويرتفع عائداً إلى الخلف خالياً من بعض الجسيمات على الأقل عبر مركز الجسم من أجل أن يتم تصريفه عبر تجهيزة مشتركة المحور للجزء الأسطواني . نهاية الجزء المخروطي التي تعتبر عند قمته تتضمن وسيلة قادرة على السماح باستخلاص وتصريف الجسيمات الصلبة التي تم احتجازها عند جدار الجسم من أجل توجيه نفس الجسيمات إلى خزان على اتصال مع التجهيزة مشتركة المحور .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/03	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0530	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/04/30	(45)		
28695	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 41/32		
(71)	1.	فريشمان، ابي (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فريشمان، ابي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/267.264 بتاريخ 2011/10/06
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/053131) بتاريخ 2012/08/30
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

	غطاء زجاجة سهل السحب		
	تبدأ الحماية من 2012/08/30 وتنتهي في 2032/08/29		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي برأس زجاجة أو حاوية أخرى يتضمن جزء علوي وطرف حلقي يهبط بالتماس من الجزء العلوي . تسمح تجميعه أداة الفتح ونظام خطوط تحزز قابلة للكسر الموجودة على الرأس بفتح الزجاجة أو الحاوية بسهولة. توفر النماذج المغضنة مادة لتقوية رأس مصغر لمحدد القياس.</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي المرفقة بالطلب

2012/04/01 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0596 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/04/30 (45)		
28696 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 52/34, 52/36, 72/12	
(71)	1. تيليفونناكتيبولاجيت ال ام اريكسون (بوبل) (السويد) 2. 3.	
(72)	1. لارسون ، دانيل 2. بالديماير ، روبرت 3. جرسينبيرجر ديرك	4. لينديوم ، لارس
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/248.092 بتاريخ 2009/10/02	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/064405) بتاريخ 2010/09/29	
	03	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طرق وتجهيزات في شبكة اتصالات عن بعد نقالة	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/09/29 وتنتهي في 2030/09/28	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة في UE (معدات المستخدم) لتوزيع قدرة الإرسال المتاحة لتجنب انتهاك قيود قدرة UE على قناة للتحكم ذات اتصال فيزيائي صاعد PUCCH وقناة مشتركة ذات اتصال فيزيائي صاعد PUSCH. تم تحديد القدرة المتاحة للإرسال على PUCCH على الأقل ويتم إرسال تقرير خلوص قدرة واحد على الأقل، يدل على القدرة المتاحة للإرسال على PUCCH على الأقل، إلى محطة قاعدية.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
 بالهاتف التفصيلي . صفة من الاسماء الأصلية ه الصه ، الفته غ افة الم فقة بالطلب

2015/08/24 (22)
2015/1319 (21)
يناير 2018 (44)
2018/04/30 (45)
28697 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G25/09
(71)	1. LINDSAY CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KORUS, Thomas J 2. FREDENBURG, Michael 3. 4. 5. 6.
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: 14/161,233 بتاريخ 2014/01/22 (30) 02 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2015/012466) بتاريخ 2015/01/22 03
	سهر اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	تجميعه عجلة لنظام ري
	تبدأ الحماية من 2015/01/22 وتنتهي في 2035/01/21

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتجميعه عجلة تبرير الممر بمحاذاة الارض يكون لديها طبقه من التربة وتتضمن تجميعه العجلة دعامة مركزيه وغطاء مرن لاهوائي مثبت على مجموعه من الأقسام المرنة ويكون بها مجموعه من الأقسام الصلبة ومجموعه من الأقسام المرنة. وتعمل القضبان الشعاعية للعجلة التي تبرز الي الخارج على تحريك الأقسام الصلبة في طبقه من التربة عندما تتصل الأقسام الصلبة بسطح الأرض، وتنتهي الأقسام المرنة عندما تتصل بسطح الأرض بشكل داخلي حيث تقوم الأقسام الصلبة والاقسام المرنة بتشكيل نمط مموج بشكل تجميعه في سطح الأرض دون تحريك التربة لتتراكم بجانب حافه الغطاء المرن اللاهوائي. ويكون لدي النمط المموج مجموعه من الاخاديد التي يتم تشكيلها بواسطة اقسام صلبه ومجموعه من القمم التي يتم تشكيلها بواسطة الأقسام المرنة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في مايو 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر مايو ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٨٦٩٨
 - (٢) براءة رقم ٢٨٦٩٩
 - (٣) براءة رقم ٢٨٧٠٠
 - (٤) براءة رقم ٢٨٧٠١
 - (٥) براءة رقم ٢٨٧٠٢
 - (٦) براءة رقم ٢٨٧٠٣
 - (٧) براءة رقم ٢٨٧٠٤
 - (٨) براءة رقم ٢٨٧٠٥
 - (٩) براءة رقم ٢٨٧٠٦
 - (١٠) براءة رقم ٢٨٧٠٧
 - (١١) براءة رقم ٢٨٧٠٨
 - (١٢) براءة رقم ٢٨٧٠٩
 - (١٣) براءة رقم ٢٨٧١٠
 - (١٤) براءة رقم ٢٨٧١١
 - (١٥) براءة رقم ٢٨٧١٢
 - (١٦) براءة رقم ٢٨٧١٣
 - (١٧) براءة رقم ٢٨٧١٤
 - (١٨) براءة رقم ٢٨٧١٥
 - (١٩) براءة رقم ٢٨٧١٦
 - (٢٠) براءة رقم ٢٨٧١٦

(٢١)	براءة رقم ٢٨٧١٧
(٢٢)	براءة رقم ٢٨٧١٨
(٢٣)	براءة رقم ٢٨٧١٩
(٢٤)	براءة رقم ٢٨٧٢٠
(٢٥)	براءة رقم ٢٨٧٢١
(٢٦)	براءة رقم ٢٨٧٢٢
(٢٧)	براءة رقم ٢٨٧٢٣
(٢٨)	براءة رقم ٢٨٧٢٤
(٢٩)	براءة رقم ٢٨٧٢٥
(٣٠)	براءة رقم ٢٨٧٢٦
(٣١)	براءة رقم ٢٨٧٢٧
(٣٢)	براءة رقم ٢٨٧٢٨
(٣٣)	براءة رقم ٢٨٧٢٩
(٣٤)	براءة رقم ٢٨٧٣٠
(٣٥)	براءة رقم ٢٨٧٣١
(٣٦)	براءة رقم ٢٨٧٣٢
(٣٧)	براءة رقم ٢٨٧٣٣
(٣٨)	براءة رقم ٢٨٧٣٤
(٣٩)	براءة رقم ٢٨٧٣٥
(٤٠)	براءة رقم ٢٨٧٣٦
(٤١)	براءة رقم ٢٨٧٣٧
(٤٢)	براءة رقم ٢٨٧٣٨
(٤٣)	براءة رقم ٢٨٧٣٩
(٤٤)	براءة رقم ٢٨٧٤٠
(٤٥)	براءة رقم ٢٨٧٤١
(٤٦)	براءة رقم ٢٨٧٤٢
(٤٧)	براءة رقم ٢٨٧٤٣
(٤٨)	براءة رقم ٢٨٧٤٤
(٤٩)	براءة رقم ٢٨٧٤٥
(٥٠)	براءة رقم ٢٨٧٤٦

(٥١)	.....	براءة رقم ٢٨٧٤٧
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٨٧٤٨
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٨٧٤٩
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٨٧٤٠
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٨٧٥١
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٨٧٥٢
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٨٧٥٣
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٨٧٥٤

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبجاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتوىها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدى إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية


الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواى	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتنيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)


الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر مايو 2018

2015/06/02 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0852 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/05/02 (45)		
28698 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01P 7/00 , A01N 43/40 , A01N 25/04	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		01 (74) 02
		03 (12)

	معلق مبيد للأفات أساسه الزيت	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/12/05 وتنتهي في 2033/12/04	
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بمعلق مبيد للأفات أساسه زيت والذى يكبت (يمنع) الرغوة فى وقت تحضير سائل رش بواسطة خافض للتوتر السطحى من نوع سيليكون عضوى ، والذى له فعالية مبيدة للأفات ممتازة بكمية صغيرة من مادة كيميائية زراعية . ويوفر الإختراع الحالى معلق مبيد للأفات أساسه الزيت يشتمل على (1) فلونيكاميد أو ملح له (2) خافض توتر سطحى من نوع سيليكون عضوى و(3) عامل تخفيف أساسه الزيت ، واحد على الأقل ، يتم إختياره من المجموعة المتكونة من زيت نباتى وزيت له معالج بالكيل ، وطريقة لمكافحة الأفات التى تشتمل تطبيق كمية فعالة لإبادة الأفات من المعلق المبيد للأفات الذى أساسه الزيت وذلك للأفات أو للمكان حيث تنمو .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة له ثالثة ، طلب براءة الإختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2007/04/18	(22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2007/393	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يناير 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/5/2	(45)		مكتب براءات الاختراع
28699	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 249/14, 249/12&C07C 317/36, 317/48, 323/34, 323/63 & A01N 43/653		
(71)	1. كيميكاى كيميكاى اندستري كو ليمتد- اليابان 2. 3.		
(72)	1. ايتو يوشيهيرو 2. توريابى, كيجلى 3. ياماچيشى, ميكيو 4. كينبارا شيورى	5. هارويوكيل 6. تاكاهشى, ساتورو 7. نوريهيشا 8. هاماجيوشى, ريوى	
(73)	1. 2.		
		01 اليابان تحت رقم : 2004-30525 بتاريخ 2004/10/20 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP2005/019315) بتاريخ 2005/10/20 03	(30)
		سهير ميخائيل رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	مشتق كبريتيد - 3 - فينيل تريازول و مييد حشرى/مييد قراديات/ مييد نيماتودا يحتويه كجزء مقوم فعال
	تبدأ الحماية من 2005/01/20 وتنتهى فى 2025/10/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمشتق كبريتيد - 3 - فينيل تريازول جديد, الذى له فعالية ممتازة فى معالجة التربة عندما يستخدم كمبيد حشرى/مييد قراديات/ مييد نيماتودا للنباتات الزراعية أو البستانية. مشتق كبريتيد - 3 - فينيل تريازول يكون ممثل بالصيغة العامة [I] حيث فيها R تمثل كلوروبروبيل ميثيل أو ثلاثى فلوروايثيل B2 ; تمثل هيدروجين, هالوجين أو ميثيل B4 ; تمثل هالوجين, سيانو, نيترو, أو -C1 6 الكيل و A1 و A3 كلا منها يمثل هيدروجين, هالوجين C1-6, الكيل مستبدل اختياريًا أو امينو مستبدل اختياريًا.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2014/06/19	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1023	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/02	(45)		
28700	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21D 51/26		
(71)	1. الكوا يو اس ايه كورب (الولايات المتحدة الامريكية) 2. 3.		
(72)	1. فيدوسا، انتوني جيه 2. مايرز، غاري ال 3. هونكر، غاري ال	4.	ديك، روبرت اي
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 61/196.579 بتاريخ 2011/12/22	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/070979) بتاريخ 2012/12/20	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	طريقة لمد قطر حاوية معدنية		
	تبدأ الحماية من 2012/12/20 وتنتهي في 2032/12/19		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتشكيل حاوية معدنية تشتمل على : تجعيد حافة علوية من الحاوية المعدنية إلى الخارج لتكوين تجعد ومد قطر قسم أول من الحاوية المعدنية لتكوين قسم ممدد أول؛ حيث يكون جزء على الأقل من القسم الممدد الأول تحت التجعد. في بعض النماذج، يتم إجراء خطوتي تجعيد حافة علوية من الحاوية المعدنية لتكوين تجعد ومد قطر قسم أول من الحاوية المعدنية لتكوين قسم ممدد أول في دفعة واحدة بقلب واحد. وفي بعض النماذج، تتم خطوة مد قطر قسم أول من الحاوية المعدنية لتكوين قسم ممدد بعد خطوة تجعيد حافة علوية من الحاوية المعدنية لتكوين تجعد.		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/05/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0853	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/06	(45)		
28701	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61G 1/056, 1/06		
(71)	1.	(فيرنو - واشينجتون، انك (الولايات المتحدة الأمريكية))	
	2.		
	3.		
(72)	1.	بريان ام. ماجيل	
	2.	كيمال بيرك اوز	
	3.	اندرو كارث	
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم :	61/074.261 بتاريخ 2009/11/13
	02	طلب البراءة الدولى رقم :	(PCT/US2010/056549) بتاريخ 2010/11/12
	03		
(74)	نزيه اخنوخ صادق الياس		
(12)	براءة اختراع		

(54)	سرير جرار يدفع به
	تبدأ الحماية من 2010/11/12 وتنتهى فى 2030/11/11
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بتجسييمات لسرير نقال يدفع به ويتضمن إطار دعامى يتضمن زوج من الجوانب تمتد بين الطرف الأمامى والطرف الخلفى وزوج من القضبان المسارية قابلة للانزلاق موجودة على الجوانب وزوج من الأرجل القيادية وزوج من الأرجل الجرارة مرتكزة فى اتصال مع الإطار الدعامى ؛ عضو حامل أمامى موجود منزلقاً فى زوج من القضبان المسارية عند الطرف الأمامى والطرف الخلفى ، ونظام تحميل ميكانيكى متصل مع الإطار الدعامى ويوصل زوج الأرجل القيادية مع زوج الأرجل الجرارة ، حيث نظام التحميل الميكانيكى يتضمن مفصل أمامى موجود على الإطار الدعامى فى ممر الحركة المحدد بالعضو الحامل الأمامى ، بحيث أن حركة العضو الحامل الأمامى يدفع بالمفصل الأمامى وبالتالي ينشئ إطلاق الأرجل الجرارة .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/02/25	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/02/23	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28702	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 48/18		
(71)	1.	تليفون اكتبولوجت ال ام اريكسون (بي يو بي ال) (السويد)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	برجستروم ، اندرياس	
	2.	مولاندر ، انديرز	
	3.	شيليوابيرتلنج ، پاول	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/538.216 بتاريخ 2011/09/23
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2012/051000) بتاريخ 2012/09/21
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة للحصول على معلومات حول ID الخاص بـ PLMN
	تبدأ الحماية من 2012/09/21 وتنتهى فى 2032/09/20

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمحطة للتليفون المحمول للاستخدام فى شبكة اتصالات لاسلكية ، (102) RAN متصلة بشبكة أساسية النى يوجد فيها Public Land Mobile Networks (103 ، PLMNs ، 104 ، (105) يتم ترتيب محطة التليفون المحمول لاختار واحد من (103 ، PLMNs ، 104 ، (105) المذكورة، ويتم ترتيبها للاتصال مع (102) RAN الخاص بها عن طريق وسائل من Radio Link Control ، RLC ، كتل بيانات. يتم ترتيب محطة التليفون المحمول لتشتمل على الهوية ، ID ، الخاصة بـ PLMN الخاصة بها فى كتلة بيانات RLC ، ولإبلاغ (102) RAN عن وجود ID الخاص بـ PLMN المختار فى كتلة بيانات RLC عن طريق اشتغال قيمة محفوظة أو تم تحديدها سابقا فى مجال الإشارة إلى الطول الخاص بكتلة بيانات RLC .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/12/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/2047	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28703	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B10D 53/34, 53/64 & C10L 3/10		
(71)	1. اى اف بى اينرجى نوفال (فرنسا) 2. 3.		
(72)	1. جيبو، فلوران 2. بوشيرون، فاييان 3. بارتيليه، كارين	4. بودو، ارنو 5. لبيين، يان 6. جوبان، كلوتيلد	
(73)	1. 2.		
	01	فرنسا تحت رقم : 13/57552 بتاريخ 2013/07/31	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2014/051494) بتاريخ 2014/06/17	
	03		
	(74)	ماجدة شحاتة هارون	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لامتصاص فلز ثقيل متواجد في غاز رطب أدمج فيها مضخة حرارة لتسخين الغاز الذى ادخل في كتلة ماصة تبدأ الحماية من 2014/06/17 وتنتهى فى 2034/06/16
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لامتصاص فلز ثقيل واحد على الأقل، اختير من الزئبق والزرنيخ، متواجد في غاز رطب يحتوى على بخار، وتشمل الخطوات التالية: (أ) يتم تسخين الغاز الرطب بواسطة تبادل حرارى مع سائل تبادل حرارى مضغوط تم الحصول عليه في الخطوة هـ) بحيث يتم الحصول على سائل تبادل حرارى متكثف و غاز مسخن الى درجة حرارة (Tc) ، (ب) يتم تماس الغاز الذى تم الحصول عليه في الخطوة أ) مع كتلة لامتصاص هذا الفلز الثقيل للحصول على غاز مفرغ من الفلزات الثقيلة، (ج) يتم تمديد سائل التبادل الحرارى الذى تم الحصول عليه في الخطوة أ)، و (د) يبرد الغاز المفرغ من الفلزات الثقيلة بواسطة التبادل الحرارى مع سائل التبادل الحرارى الذى انتج في الخطوة جـ) بحيث يتم الحصول على غاز مبرد الى درجة حرارة (Tf) ، وسائل التبادل الحرارى يكون قد تبخر اثناء الخطوة د)، و هـ) يتم ضغط سائل التبادل الحرارى المتبخر الذى تم الحصول عليه في الخطوة د) بحيث يتم الحصول على سائل تبادل حرارى مضغوط وتعاد دورة سائل التبادل الحرارى المضغوط الى الخطوة أ) .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقبمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/07/07 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1101 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/05/06 (45)		
28704 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 31/14, 31/18 & C07F 9/00	
(71)	1. سعودي بيزك اندستريز كوروبوريشن (المملكة العربية السعودية) 2. 3.	
(72)	1. وول انينا 2. ميسوينكل اندريا 3. بولت هاينز 4. ميللر بيرند 5. ميللر ويلفيجانج 6. بيليك نورمان	7. روئينثال يو 8. هارف ماركو 9. الحازمي محمد اتش 10. القحطاني عبد الله 11. عزام شهيد
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوروي تحت رقم : 13154780.4 بتاريخ 2013/02/11	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2014/058921) بتاريخ 2014/02/11	03
	ناهد وديع رزق ترزي (74)	
	براءة اختراع (12)	

(54)	طريقة لتنقية مركب PNPNH خام
	تبدأ الحماية من 2014/02/11 وتنتهي في 2034/02/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتنقية مركب PNPNH خام عن طريق الفلزنة وإعادة إضافة البروتون .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/11/11	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1889	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/06	(45)		
28705	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/02		
(71)	1. فرنهوفر - جستشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (ألمانيا) 2.		
(72)	1. سكينيل ، ماركس 2. جيجير ، رالف 3. رافيللي ، ايمانويل	4. فوتوبولو ، البنى	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/442.632 بتاريخ 2011/02/14	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/052458) بتاريخ 2012/02/14	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تمثيل إشارة معلومات باستخدام محول مصقول تبدأ الحماية من 2012/02/14 وتنتهى فى 2032/02/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لإعادة - بناء إشارة المعلومات - بواسطة إلغاء الاسترداد- وذلك لإعادة- بناء إشارة المعلومات من تمثيل المحول المصقول لإشارة المعلومات التى تشتمل على ، لكل متواليية ، مناطق متداخلة لإشارة المعلومات ، محول لإصدار (تحويل) ذو نوافذ للمنطقة الخاصة به ، حيث تم تشكيل جهاز إعادة- بناء إشارة المعلومات لإعادة بناء إشارة المعلومات عند معدل العينة الذى يتغير عند الجانب الموجود بين المنطقة السابقة والمنطقة التالية لإشارة المعلومات. حيث يشتمل جهاز إعادة- بناء إشارة المعلومات على جهاز إعادة التحويل الذى تم تكوينه لتطبيق عملية إعادة- التحويل على المحول للإصدار (التحويل) ذو النوافذ للمنطقة السابقة وذلك لإتمام عملية إعادة التحويل للمنطقة السابقة ، لتطبيق عملية إعادة- التحويل على المحول للإصدار (التحويل) ذو النوافذ للمنطقة التالية وذلك لإتمام عملية إعادة- التحويل للمنطقة السابقة وعملية إعادة التحويل للمنطقة التالية تتداخل مع جزء إلغاء الاسترداد عند الجانب الموجود بين المنطقة السابقة والمنطقة التالية؛ تم تكوين جهاز إعادة اخذ العينات لإعادة اخذ العينات مرة أخرى وذلك من خلال عملية التوليد ، وعملية إعادة التحويل للمنطقة السابقة و/أو عملية إعادة التحويل للمنطقة التالية ، عند جزء إلغاء الاسترداد طبقاً لمعدل تغيير العينة عند الجانب ، وتم تكوين جهاز إعادة الاتحاد لإجراء عملية إلغاء الاسترداد بين أجهزة إعادة - التحويل للمناطق السابقة والتالية كما تم الحصول عليها بواسطة جهاز إعادة اخذ العينات عند جزء إلغاء الاسترداد .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/04/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0665	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018 / 05 /06	(45)		
28706	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00	
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اى فى (المانيا) 2. 3.	
(72)	1. فلاش ، كورنيليا 2. هيرجورجين 3. تيرينتييف ، ليوند	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/252.298 بتاريخ 2009/10/16 02 : 10171459.0 بتاريخ 2010 / 07 / 30 03 : 61 / 369.256 بتاريخ 2010/ 07 /30 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2010/065503) بتاريخ 2010/10/15	(30)
	ناهد وديع رزق تروى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز وطريقة لتوفير واحد أو أكثر من البارامترات المضبوطة لتوفير تمثيل إشارة مزج علوى على أساس تمثيل إشارة مزج سفلى ومعلومات جانب بارامترى مرتبطة بتمثيل إشارة مزج سفلى
	تبدأ الحماية من 2010/10/15 وتنتهى فى 2030/10/14

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتعلق الاختراع الحالى بجهاز لتوفير واحد أو أكثر من البارامترات المضبوطة لتوفير تمثيل إشارة مزج علوى على أساس تمثيل إشارة مزج سفلى ومعلومات جانب بارامترى مرتبطة بتمثيل إشارة مزج سفلى تتضمن ضابط بارامترى . ويتم تكوين الضابط لاستقبال واحد أو أكثر من البارامترات ولتوفير ، اعتمادا عليه ، واحد أو أكثر من البارامترات المضبوطة . يتم تكوين ضابط البارامترات لتوفير الواحد أو الأكثر من البارامترات المضبوطة اعتمادا على قيمه متوسطه لقيم بارامترات عديده ، يتم تقليل مثل هذا التحريف لتمثيل إشارة المزج العلوى الناتج من استخدام بارامترات غير مثاليه ، على الاقل للبارامترات التي انحرفت من البارامترات المثاليه بواسطة أكثر من انحراف محدد مسبقا.

2016/06/05	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0938	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/06	(45)		
28707	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08J 3/02, 3/09, 3/24 & C08K 5/00, 5/06, 5/14, 5/521		
(71)	1.	اكرونوبل كيميكايز انترناشيونال بي .في (هولندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فان دين بيرج ، ميخائيل	
	2.	تالما ، اوك جيرديوس	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : 4.13196803 بتاريخ 2013/12/12
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/076949) بتاريخ 2014/12/09
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

	طريقة لمعالجة راتنج قابل للمعالجة شقيا			(54)
	تبدأ الحماية من 2014/12/09 وتنتهي في 2034/12/08			
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لمعالجة راتنج قابل للمعالجة شقيا بواسطة إضافة إلى الراتنج المذكور بيروكسيد عضوي وبوليمر يحمل فلز، يشتمل البوليمر المذكور الذي يحمل الفلز على مجموعات وظيفية تتناسق مع فلز منتقى من المجموعة التي تتكون من Cu ، Mn ، Fe ، و V وتشكل معقد معا إلى جانب الفلز المذكور وعامل التعقيد.</p>			

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/03/20 (22)
 2013/0463 (21)
 يناير 2018 (44)
 2018/05/06 (45)
 28708 (11)



جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
 أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ G21G 1/08, 1/00	
		01 مالينكرو نت نيوكتر ميديسن إل إل سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 02 03 (71)
		-1 لويس باربوزا إيه أم أم -2 -3 (72)
		01 (73) 02
		01 الطلب البريطانى تحت رقم : 1016935.7 بتاريخ : 2010/10/07 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2011/055041) بتاريخ : 2011/10/06 03 (30)
		(74) نامد رزق وديع
		(12) براءة اختراع

	عملية لإستخراج CS-137 من محلول حامضى	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/10/06 وتنتهى فى 2031/10/05	
	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لإستخراج Cs-137 من (i) محلول حامضى تم الحصول عليه بواسطة إذابة هدف صلب مشع يتضمن يورانيوم ، (ii) محلول حامضى يتضمن يورانيوم والذى تم تعريضه من قبل للإشعاع فى مفاعل نووى ، أو (iii) محلول حامضى يتضمن يورانيوم تم استخدامه كوقود لمفاعل متجانس ، تم معالجة المحلول الحامضى (i) أو (ii) أو (iii) لجنى Mo-99 ، حيث تضمنت العملية إتصال المحلول الحامضى المعالج بعامل إمتزاز يتضمن أمونيوم موليبيدو فوسفات (AMP) . فى أحد التجسيديات ، يتم إتحاد AMP مع دعامة بوليميرية عضوية أو غير عضوية ، على سبيل المثال AMP تم تخليقه فى ألمينو سيليكات مجوفة ميكروية (AMP-C) .	(57)


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات

2013/01/23 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0131 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/05/06 (45)		
28709 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60C 9/00, 9/20	
(71)	1. بيريلى تاير س . ب . ا (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. الساندرو اسكانلى 2. الكسندر برجانتيم 3. جيوسيبى كريدا	4. جويدو لوجى داجينى
(73)	1. 2.	
	01	إيطاليا تحت رقم : MI2010A001524 بتاريخ 2010/08/06
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/380902 بتاريخ 2010/09/08
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/053457) بتاريخ 2011/08/03
	(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
	(12)	براءة اختراع

	إطارات لعجلات مركبات النقل الثقيلة	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/08/03 وتنتهى فى 2031/08/02	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بإطار يتضمن بنية مادة تكوين بها على الأقل طبقة مادة تكوين واحدة وبنية سير مثبتة فى اتجاه القطر فى موضع خارجى بالنسبة إلى بنية مادة التكوين المذكورة وشريط مداس مثبت فى اتجاه القطر فى موضع خارجى بالنسبة إلى بنية السير المذكورة ، وتتضمن بنية السير شريحة تقوية واحدة على الأقل بها عدد من عناصر التقوية منظمة فى الاتجاه المحيطة بصفة جوهرية ، وتتضمن عناصر التقوية وترآ معدنياً واحداً على الأقل على الإستطالة ويتضمن الوتر المعدنى مجموعة (م) من الفتائل المجدولة وتتضمن كل فتيلة مجموعة (ن) من الخيوط ومن المفيد إلا يتجاوز قطر جميع الخيوط وفى كل فتيلة مقدار 0.175 مم.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقفلة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب


2015/01/22 (22)	 <p>PCT</p>	جمهورية مصر العربية
2015/111 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
نوفمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/05/60 (45)		مكتب براءات الاختراع
28710 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40
(71)	1. داو اجروساينسز ال ال سي-الولايات المتحدة الامريكية 2. 3.
(72)	1. كارلا ان . بيركيز 2. ريتشارد كيه مان
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت ارقام 02 2012/07/24 بتاريخ 61/675.056 : 03 2013/03/15 بتاريخ 13/833.315 : طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2013/051307) بتاريخ 2013/07/19
(74)	هدى عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيدة للأعشاب تشمل 4- أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - 4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسي فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلي تبدأ الحماية من 2013/07/19 وتنتهي في 2033/07/18
------	--

(57)	يقدم الاختراع الحالي تركيبات تآزرية مبيدة للأعشاب تحتوي على (أ) مركب ذو الصيغة - 4 (I): أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - 4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسي فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلي، أو مشتق منه، أو ملح أو استر منه مقبول زراعيًا و (ب) كلومازون. توفر التركيبات و الطرق التي يقدمها الاختراع الحالي مكافحة الإنبات الغير مرغوب فيه، على سبيل المثال، في الأرز المنثورة بذورة مباشرة و الأرز المنثورة بذوره بالماء و الأرز المزروع والحبوب والقمح والشعير والشوفان والجاودار والذرة الرفيعة و الذرة أو الصفرأ و قصب السكر و عباد الشمس و بذور العنب الزيتية و الكانولا و بنجر السكر و فول الصويا و القطن و الأناناس و المراعي و المروج و البساتين و الأراضي البور و الحدائق و الشجر و بساتين كرمة العنب و النباتات المائية، المحاصيل الزراعية والخضروات وإدارة الإنبات الصناعي (IVM) و حقوق الطريق (ROW).
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/07/09	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/1142	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
نوفمبر 2017	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/5/6	(45)		مكتب براءات الاختراع
28711	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/88, 57/08 & A01P 15/00	
(71)	1. داو اجروساينسز ال ال سي- الولايات المتحدة الامريكية 2. 3.	
(72)	1. ريتشرد كيه مان 2. بي-هسيو هوانج 3. لاب نجوين	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 61/585.844 بتاريخ 2012/01/12	(30)
	02 طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/US2013/020993) بتاريخ 2013/01/10	03
	عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تراكيب مبيدة للحشرات تحتوي على بنتازون ومثبط ALS و مثبط ACCase تبدأ الحماية من 2013/01/10 وتنتهي في 2033/01/09
(57)	تراكيب مبيدة للحشرات تشمل (ا) بنتازون الصوديوم, (ب) و مثبط ALS (ج) و مثبط ACCase يتحكم في الحشائش الحساسة والمقاومة في المحاصيل, على سبيل المثال, الارز, والقمح, والشعير, والشوفان, والجاودار, والذره الرفيعه والذره والمراعى والأراضى العشبية البساتين والأراضى البور, وحلقات سباق الخيل والأشجار وبساتين الكرمة و IVM, ولكن بالإضافة الى ذلك أيضا في محاصيل ALS و ACC'ase المتحملة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/06/14	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1102	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28712	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/0224, 31/0236	
(71)	1. فيترو اس ايه بى دى اى سى فى (المكسيك) 2. 3.	
(72)	1. سونجوى لى 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 12/299.643 بتاريخ 2009/12/21
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2010/059037) بتاريخ 2010/12/06
	03	
	(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
	(12)	براءة اختراع

(54)	خلية شمسية ذات غشاء سيليكون رقيق ذات غشاوة محسنة وطرق لصنعها
	تبدأ الحماية من 2010/12/06 وتنتهى فى 2030/12/05
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لزيادة غشاوة كتلة طلاء ذات طبقة علوية وطبقة سفلية بأستخدام عملية طلاء بالترسيب ببخار كيميائى تتضمن ما لا يقل عن واحد مما يلى : زيادة معدل تدفق ماده تشكيل ، خفض معدل تدفق غاز حامل ، زيادة درجة حرارة طبقة سفلية ، زيادة معدل تدفق الماء ، خفض معدل تدفق العادم وزيادة تخانة ما لا يقل عن الطبقة العلوية أو الطبقة السفلية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/03/31	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0560	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28713	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 19/00 & G01V 1/28		
(71)	1. ب . ب كوربوريشن نورث امريكا انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. جون ثيودور ايتجين 2. جابريل بيريز 3. مين زهو		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/680.885 بتاريخ 2013/10/02	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/058336) بتاريخ 2014/09/30	
	03		
	(74)	عمرو مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

	نظام وطريقة لبصريات تكيف زلزالي		(54)
	تبدأ الحماية من 2014/09/30 وتنتهي في 2034/09/29		
(57)	<p>يتم تصميم الاختراع الحالي للحصول على منهج تكييفي لإزالة تشوهات الطور/ الزمن القصيرة في عملية نزول مستمر تمثل مكون رئيسي في لوغاريتمات نزوح زلزالي. يعمل منهج ابتكاري، باستخدام تقنيات مماثلة للتصحيحات الإحصائية المتبقية في معالجة زلزالية قياسية، على تقدير وإزالة اضطرابات السرعة قصيرة الطول الموجي، وبالتالي خلق صور زلزالية أكثر نقاوة لما تحت سطح الأرض. بالإضافة لذلك، سوف تتيح الطريقة الحالية نموذج سرعة محدث يمكن استخدامها في الحصول على تحسين أكثر للصورة .</p>		
	<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>		

2014/11/02	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1747	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28714	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 35/04, 5/02, 39/00		
(71)	1.	نوفو بيجنون اس . ار . ال (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ريكاردو باجاچي	
	2.	ليوناردو توجناريلي	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	إيطاليا تحت رقم : CO2012A000028 بتاريخ 2012/05/16	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/059709) بتاريخ 2013/05/10	
	03		
	(74)	عمرو مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

	(54)	مشغل كهرو مغناطيسي لضغط تبادل
		تبدأ الحماية من 2013/05/10 وتنتهي في 2033/05/09
(57)		يتعلق الاختراع الحالي بضغط يتضمّن زوج من المكابس المعارضة (المتقابلة) مرتبة في إسكان وتعرف حذبة ضغط. يدفع المشغل الكهرومغناطيسي المكابس تبادلياً ضمن الإسكان بالتعاون مع مركم (مجمع) قوة . تقوم مراكمات القوة بتجميع القوة أثناء التبادل الأول ، إبطاء (تخفيف سرعة) المكابس، وتطبيق القوة في تبادل لاحق، بذلك تسارع (تعجل) المكابس. في تضمين واحد، يدفع إثنان من المشغلات الكهرومغناطيسية مكابس الضغط. في تضمين آخر ، يقوم مشغل كهرو مغناطيسي وحيد (مفرد) بدفع مكابس الضغط. نظام وطريقة العملية مبينة هنا .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2014/06/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/986	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/5/6	(45)		
28715	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 9/28, 9/16, 9/14, 47/30		
(71)	1. 2. 3.	شلومبرجير تكنولوجي بي في- هولندا	
(72)	1. شيري اس زو 2. سوديب ماشواري 3. هيتوشي تاشيرو	4. هيلين تو	
(73)	1. 2.		
	بتاريخ 2011/12/28	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: 61/631.184	01
	بتاريخ 2012/12/21	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2012/071166)	02
			03
			(74) عمرو مفيد الديب
			(12) براءة اختراع

(54)	مواد مركبة قابلة للتحلل
	تبدأ الحماية من 2012/12/21 وتنتهي في 2032/12/20

(57) الطلب الحالي عامه يتعلق بتركيبه قابله للتحلل وخليط من المواد والتي لها تحلل سريع في الماء في ظروف درجات حرارة منخفضة واستخداماتها الصناعية , الطبية وفي المنتجات الاستهلاكية , وفي بعض التجسيديات التركيبية القابلة للتحلل تشمل بوليمر قابل للتحلل مختلط مع جسيمات مختلفة من مادة ملء والتي تعمل على تسريع تحلل البوليمر القابل لتحلل , ومثل هذه المواد تتحلل في ماء درجه حرارته 60 سلزيه في أقل من 30 يوم , أقل من 14 يوم , وحتى أقل من 7 أيام , والمواد المختلفة مدمه بحيث يمكنها أن تتحلل بنفس السرعة عند درجات حرارة أقل , مثل 50 سلزيه, أو حتى 40 سلزيه.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالهاتف التفصيل. صهارة من الاله ماتن الأصلية ه الصهارة الفه ته غة المافقة بالطلب

2016/07/28	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1254	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/06	(45)		
28716	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 13/00, 3/04		
(71)	1. شركة جوسى جروب (الصين) 2. 3.		
(72)	1. كاو , جيورونج 2. اكسينج , وينزهونج 3. زهانج , لين	4. جي يو , جيجيانج	
(73)	1. 2.		
	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2015/071153) بتاريخ 2015/01/20		(30)
			02
			03
			(74) سمر احمد اللياد
			(12) براءة اختراع

(54)	تركيبية ليفة زجاجية وليفة زجاجية ومادة مركبة منها تبدأ الحماية من 2015/01/20 وتنتهى فى 2035/01/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتوفير تركيبية ليفة زجاجية، وليفة زجاجية ومادة مركبة منها. يكون المحتوى، بالنسبة الوزنية، لكل مكون موجود في تركيبية الليفة الزجاجية كما يلي : 58-64% من SiO ₂ ، 14-19% من Al ₂ O ₃ ، 8.8% على الأقل ولكن أقل من 11.8% من CaO ، 7.5- 11% من MgO ، 0.2-2.7% من SrO ، 0.1-2% من Na ₂ O+ K ₂ O ، 0.05-0.9% من Li ₂ O ، 0.05-1% من Fe ₂ O ₃ ، 0.05-1.1% من TiO ₂ ، أقل من 0.5% من F ₂ ؛ تبلغ النسبة المئوية بالوزن لـ CI من 0.75-1.1% (MgO+SrO)/CaO ، وتبلغ النسبة المئوية بالوزن لـ CI من CaO/MgO أقل من 1.4%. تتحكم التركيبية على نحو فعال في ميل الزجاج إلى التبلر، وبشكل كبير تقليل درجة حرارة التسييل ودرجة تبلره. كما يتسم الاختراع أيضاً بمؤشر ومعامل انكسار زجاج متميز.

2014/03/24	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0458	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28717	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02D 29/02 & E04B 2/84		
(71)	1. جارزون، موريس (كندا) 2. جارزون، لافه (كندا) 3.		
(72)	1. جارزون، موريس 2. جارزون، لافه 3.		
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/547.539 بتاريخ 2011/09/27 02 61/611.085 بتاريخ 2012/03/15 3. طلب البراءة الدولي تحت الرقمين : (PCT/CA2012/050676) بتاريخ 2012/09/27	(30)
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة إنشاء جدار حاجز باستخدام دمج الموقع والحفر تبدأ الحماية من 2012/09/27 وتنتهي في 2032/09/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقه لتكوين جدار أسمنتي حاجز. تشتمل الطريقة على خطوة تحديد نطاق الجدار المراد تكوينه على سطح الأرض. ويحدد النطاق منطقته الأرض المراد حفرها. كما تتضمن الطريقة كذلك خطوة دمج المنطقة. وبعد الدمج، يتم تكثيف الأرض الواقعة تحت المنطقة وبجوارها، مما يعطي ثباتاً للأرض أثناء الحفر وبعد تكون الجدار. كما تشتمل الطريقة كذلك على خطوة حفر الأرض من المنطقة المدمجة إلى عمق مبدئي، وبذلك يتكون تجويف الجدار. وتشتمل الطريقة كذلك على خطوة دمج السطح السفلي لتجويف الجدار وبعد ذلك حفر الأرض من السطح السفلي المدمج. ويمكن تكرار هذه الخطوة حسب الحاجة، حتى الوصول إلى عمق نهائي لتجويف الجدار. وعند الوصول إلى العمق النهائي، يمكن ملء تجويف الجدار جزئياً على الأقل بمادة أسمنتية لتكوين الجدار الحاجز.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/01/30	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0162	(21)		
مايو 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28718	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47L 9/28		
(71)	1.	كابوشيكي كايشا توشيبا (اليابان)	
	2.	توشيبا كونسيومر ايليكترونيكس هولدينجز كورپوريشن (اليابان)	
	3.	توشيبا هوم ايليانسيز كورپوريشن (اليابان)	
(72)	1.	سوسومو هوشينو	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت رقم : (2009-180019) بتاريخ 2009/07/31
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/062496) بتاريخ 2010/07/26
		03	
		(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
		(12)	براءة اختراع

	مكنسة كهربائية وطريقة لضبطها		
	(54)		
	تبدأ الحماية من 2010/07/26 وتنتهي في 2030/07/25		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمكنسة كهربائية تشتمل على جسم رئيسي لمكنسة كهربائية يحتوي على منافخين كهربائيين ، وكييس لجمع الغبار تقع على جانب الشفط للمنافخين الكهربائيين . وتشتمل المكنسة الكهربائية على وسيلة عرض. كما تشتمل المكنسة الكهربائية على وسيلة تحكم قادرة على التحكم بتشغيل المنفاخ الكهربائي ليتم تشغيله وفقاً لحالة محددة مسبقاً. وتعمل وسيلة التحكم على جعل وسيلة العرض ، تظهر انسداد كيبس جمع الغبار عندما لا يزيد مقدار الهواء أثناء تشغيل المنفاخ الكهربائي عن مقدار هواء أول محدد مسبقاً 0 وتقطع وسيلة التحكم الطاقة عن المنفاخ الكهربائي عندما لا يزيد مقدار الهواء أثناء تشغيل المنفاخ الكهربائي عن مقدار هواء ثان محدد مسبقاً .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2015/05/19	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0779	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/06	(45)		
28719	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/46, 1/48, 1/42, 5/00		
(71)	1.	انينسين , اوه في اي تي (النرويج)	
	2.	فالاند , داج اريلد (المانيا)	
	3.		
(72)	1.	انينسين , اوه في اي تي	
	2.	فالاند , داج اريلد	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/683.212 بتاريخ 2012/11/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/003523) بتاريخ 2013/11/21	
	3.		
	(74)	سمير أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز وطريقة لمعالجة الماء أساساً بالاستبدال باستخدام مجال كهربائي ديناميكي
	تبدأ الحماية من 2013/11/21 وتنتهي في 2033/11/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز وطريقة، وعملية، ونظام لمعالجة تيار ماء. ويتميز ذلك الجهاز، والطريقة، والعملية، والنظام بتسليط فولطية على زوج من الإلكتروودات لتوليد مجال كهربائي بحيث يتم تسليط ذلك المجال الكهربائي عبر تيار الماء المار بين زوج من الإلكتروودات. ويشتمل واحد على الأقل من زوج الإلكتروودات على فلز، ويتم استبدال واحد أو أكثر من مجموعة الأيونات موجبة الشحنة الموجودة في تيار الماء بواحد أو أكثر من الأيونات موجبة الشحنة للفلز. بالإضافة إلى ذلك، يمكن تفاعل واحد أو أكثر من مجموعة الأيونات سالبة الشحنة مع واحد أو أكثر من الأيونات موجبة الشحنة للفلز لتكوين مركب أيوني. ويمكن تفاعل واحد أو أكثر من المجموعة المتبقية من الأيونات موجبة الشحنة مع واحد أو أكثر من مجموعة الأيونات سالبة الشحنة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بها صف التفصيل، ص ٥ من ٥، الرسومات الأصلية ه الص ٥، الفه ته غ افة المرفقة بالطلب

2014/07/14	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1166	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28720	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24F 1/18, 1/16, 1/38		
(71)	1.	شارب كلوشيكى كايشا (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	تاكيذا ، ياسوكاتا	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	اليابان تحت رقم :	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم :	
	03		
		سونيا فاتق فرج	(74)
		براءة اختراع	(12)

	وحدة خارجية لمكيف هواء	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/12/11 وتنتهى فى 2032/12/10	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بوحدة خارجية لمكيف هواء مزودة بقسم امتصاص يتم من خلاله إدخال الهواء، مبادل حراري به قسم تبادل حراري مسطح لوحى الشكل ويسمح لقسم التبادل الحراري بتبادل الحرارة بين مبرد الهواء المدخل عبر قسم الامتصاص ، منفاخ هواء به مروحة دافعة موضوعة بحيث تواجه قسم التبادل الحراري والتي تكون تياراً هوائياً يتدفق من قسم الامتصاص إلى المبادل الحراري ، وقسم تهوية يوصل الهواء الذي تم إخضاعه إلى التبادل الحراري بواسطة المبادل الحراري . عند رؤية المبادل الحراري من اتجاه محور دوران المروحة الدافعة ، فيكون قسم التبادل الحراري مربع الشكل إلى حد كبير. ونتيجة لهذا التشكيل ، تنسم الوحدة الخارجية لمكيف الهواء بخصائص توفير طاقة وخصائص توفير موارد ممتازة .</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/07/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1177	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/06	(45)		
28721	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 16/18, 64/00, 24/10		
(71)	1.	إن نى سى كوربوريشن (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فوتاكى، هيساشى	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت رقم : (2012-009486) بتاريخ 2012/01/19
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/050760) بتاريخ 2013/01/17
		03	
		(74)	محمود رجاني الدقي
		(12)	براءة اختراع

(54)	نظام اتصالات لاسلكى ، ومحطة لاسلكية ، ووحدة طرفية لاسلكية ، و جهاز لإدارة تشغيل الشبكة وطريقة لتأكيد جودة الاتصال تبدأ الحماية من 2013/01/17 وتنتهى فى 2033/01/16
------	---

(57) يتعلق الاختراع الحالى بنظام إتصال لاسلكى به وسائل لقياس الجودة تقيس الجودة المتعلقة بخدمة الاتصال بين وحدة طرفية لاسلكية ومحطة لاسلكية ، ووسائل لجمع المعلومات تقوم بجمع المعلومات المتعلقة بموضع الوحدة الطرفية اللاسلكية المراد قياس جودتها حيث نظام الإتصال اللاسلكى به وسائل ترتبط بنتيجة قياس الجودة والمعلومات الخاصة بموضع الوحدة الطرفية اللاسلكية وقت استيفاء شروط محددة مسبقاً أثناء فترة قياس الجودة.

2014/12/28	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2088	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/05/08	(45)		
28722	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 10/02 & C12M 1/26		
(71)	1.	دى دى ان ايه ريسيرش سنتر (ام) اس دى ان بى اتش دى (ماليزيا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	شين-لى، سيندى ليم	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/MY2013/000181) بتاريخ 2013/10/14	(30)
	02		
	03		
	(74)	وجدى نبيه عزيز	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز أخذ عينات خلايا خارج عنق الرحم وباطن عنق الرحم
	تبدأ الحماية من 2013/10/14 وتنتهى فى 2033/10/13

(57) جهاز أخذ عينات خلايا عنق الرحم يشتمل على جلبية أنبوبية بفتحة اولى وفتحة ثانية مقابلة ؛ عمود ممتد يحتوى على جزء قابل للجذب بطرف مستدق إرتكازى محصور بداخل الجلبة وقسم مقبض الذى يمتد للخارج من الجلبة من خلال الفتحة الثانية ؛ بنية تجميع خلايا بجراب مرن يجرى مطه ليعلو على الطرف المستدق الارتكازى للعمود ويظل الجراب المرن فى حالة انكماش ثابت التى تتيح لبنية تجميع الخلايا وجزء من الجزء القابل للجذب للقيام بالبروز إلى الخارج أو للإنجذاب لداخل الجلبة من خلال الفتحة الأولى عن طريق تحريك قسم المقبض ؛ وعضو تعرية مركب بداخل الجلبة يجرى تجهيزه للقيام بفصل الجراب المرن من الطرف المستدق الارتكازى عند جذب الجزء القابل للجذب لداخل الجلبة حتى مستوى محدد مسبقا، الذى يعود فيه الجراب المرن من البنية إلى شكله الأسمى بمجرد فصله من الطرف المستدق الارتكازى وحث العمود على الرجوع لداخل الجلبة ودفع البنية لخارج الجلبة .

2016/06/26 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1088 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/05/08 (45)		
28723 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08J 3/22 & F16L 9/12 & C08L 23/06 & C08K 3/04	
(71)	1. ابو ظبي بوليمرز كمباني ليمنتد (بروج) (الإمارات العربية المتحدة) 2. بوراليس ايه جي (النمسا) 3.	
(72)	1. ديفاشي ، سيليمان 2. بريك ، اندري 3. موسي ، كشما 4. كومار ، اشيش	5. اريللا ، جاري 6. هيرستوف ، فيلشكو 7. مارتين ، سانا 8. بيرجمان ، نيك
(73)	1. 2.	
	01	مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : 13199824.7 بتاريخ 2013/12/30
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/079442) بتاريخ 2014/12/30
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق تروزي
	(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة بوليمر تشتمل على أسود الكربون وبوليمر حامل لأسود الكربون
	تبدأ الحماية من 2014/12/30 وتنتهي في 2034/12/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بكمية رئيسية (MB) تشتمل على، على نحو مفضل تحتوي على: (I) 20-50 بالوزن % صيغة على أساس المقدار الكلي للكمية الرئيسية (100 بالوزن %) (II) 40 بالوزن % من بوليمر حامل واحد على الأقل يمثل بوليمر بولي إيثيلين عالي الكثافة متعدد الأنماط (HDPE) ذو معدل تدفق صهاره MFR ₂ مقداره 1 إلى 20 جم/ 10 دقائق، كثافة مقدارها 940 إلى 965 كجم/ متر مكعب (على نحو مفضل 950 إلى 960) ونسبة متوسط الوزن للوزن الجزيئي/ متوسط رقم الوزن الجزيئي (Mw/Mn) مقدارها 5.5 إلى 20؛ و (IV) مواد إضافة أخرى اختياريًا .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/12/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1952	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/08	(45)		
28724	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/26		
(71)	1. سوني كوربوريشن (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. اكيدا ماسيرو 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		01 اليابان تحت الأرقام : 2011-143461 بتاريخ 2011/06/28	(30)
		02 2011-240550 بتاريخ 2011/11/01	
		03 2011-243839 بتاريخ 2011/11/07	
		.4 2012-009326 بتاريخ 2012/01/19	
		.5 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/063606) بتاريخ 2012/05/28	
		ناهد وديع رزق ترضى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز معالجة صور وطريقة معالجة صور	
	تبدأ الحماية من 2012/05/28 وتنتهى فى 2032/05/27	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز معالجة صور وطريقة معالجة صور يمكن من خلالها عمل الترشيح بشكل ملائم فى عملية ترشيح التفتت. تتغير قيمة البيكسل (POi) التى تكون بمقدار 255 (خط متصل) قبل عملية التفتت، بدرجة كبيرة بعد عملية تفتت تقليدية ، تصبح 159 (خط على شكل نقط). (لذلك ، يتم تنفيذ عملية تقليم بقيمة تقليم بمقدار 10 فى عملية ترشيح قوية ، وبالتالي ، فان قيمة البيكسل (POi) التى بمقدار 255 (خط متصل) قبل عملية التفتت تصبح 245 (خط سميك) ، ويمكن اختزال التغير الكبير التقليدي فى قيمة البيكسل إلى أدنى قيمة. يمكن تطبيق ما هو منصوص عليه ، على سبيل المثال ، على جهاز معالجة صور .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمه باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي ، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/02/27 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0343 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/05/08 (45)		
28725 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 47/09	
(71)	بيكر هوجز انكوربوريند (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	1. 2. 3.	
(72)	اوبريين , روبرت اس	
	1. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 12/554.303 بتاريخ 2009/09/04
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/046634) بتاريخ 2010/08/25
	03	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	أداة جوفية توضح تآكل مختزل
	تبدأ الحماية من 2010/08/25 وتنتهي في 2030/08/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة لتحديد المواقع معشقة بجانب من أعضاء الحجز مثل الكلايب لذلك يمكن تطبيق قوة شد للوقت المحدد سلفا كعلامة علي أن الأداة في المكان المناسب . تأخير الوقت هو نظام مائي يقود السائل خلال تحديد ضيق . التحديد يكون متعدد لكي يسمح بمقاومة التفريغ من النظام السائل بينما الكلايب ما تزال مدعمة بشكل مناسب . نتيجة لذلك يتم تحرير الكلايب من الجانب بدون إجهاد محلي . يمكن لقفل أن يمنع الأداة من العودة كي يحدد استخدامها في مكان واحد. يثبت القفل النظام الهيدروليكي في موقع قابل للإنكسار لذلك حتي لو تعشقت الكلايب بجانب آخر عندما يتم غلقها فإنها سوف تخرج في الحال من ذلك الجانب .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2012/07/09	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1237	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018 / 05 / 08	(45)		
28726	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00		
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اى فى (المانيا) 2.		
(72)	1. FUCHS, Guillaume 2. MULTRUS, Markus 3. RETTELBACH, Nikolaus 4. SUBBARAMAN, Vignesh	5. WEISS, Oliver 6. GAYER, Marc 7. WARMBOLD, Patrick 8. GRIEBEL, Christian	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/294.357 بتاريخ 2010/01/12	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/050273) بتاريخ 2011/01/11	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق نرزي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	وحدة تشفير صوتية ، وحدة فك تشفير صوتية ، طريقة لتشفير معلومات صوتية ، طريقة لفك تشفير معلومات صوتية باستخدام تعديل في تمثيل رقمي لقيمة رقمية محيطية مسبقاً
	تبدأ الحماية من 2011/01/11 وتنتهى فى 2031/01/10

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بوحدة فك تشفير صوتية لتوفير معلومات فك تشفير صوتية على أساس معلومات التشفير الصوتية تتضمن وحدة فك تشفير حسابية لتوفير عدد كبير من قيم فك التشفير الطيفية على أساس تمثيل مشفر حسابياً للقيم الطيفية ، ومحول من مجال التردد إلى مجال الزمن لتوفير تمثيل صوتي لمجال الزمن باستخدام قيم فك تشفير طيفية ، للحصول على معلومات فك تشفير صوتية . يتم تكوين وحدة فك التشفير الحسابية لاختيار قاعدة تخطيط تصف تخطيط قيمة شفرة على شفره رمز اعتماداً على حالة محيطية التي تم وصفها بواسطة قيمة المحيط الرقمي الحالي . يتم تكوين وحده فك التشفير الحسابية لتحديد قيمة المحيط الرقمي الحالي على أساس عدد كبير من القيم الطيفية التي تم فك شفرتها مسبقاً . يتم تكوين وحدة فك تشفير حسابية لتعديل تمثيل رقمي لقيمة رقمية محيطية مسبقاً ، التي تصف الحالة المحيطية المرتبطة بقيمة طيفية تم فك شفرتها مسبقاً أو أكثر ، اعتماداً على قيمة منطقة فرعيه محيطية ، للحصول على تمثيل رقمي لقيمة رقمية حالية محيطية تصف حالة محيطية مرتبطة بقيمة طيفية أو أكثر لفك شفرتها . تستخدم وحدة تشفير صوتية فكرة مماثلة.
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة ، المصنفة ، التفصيل ، صورة من الرسومات الأصلية ، الصور المقطعة ، أشرطة الفيديو ، الأفلام ،

2012/04/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0688	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/08	(45)		
28727	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00	
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (المانيا) 2.	
(72)	1. فوشيس ، جويليم 2. ساب برامان ، فيجنيش 3. ريتيلباش ، نيكولاس 4. مالتروس ، ماركوس	5. جاير ، ماري 6. وارم بولد ، باتريك 7. جريبيل ، كريسيان 8. ووييس ، أوليفير
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/253.459 بتاريخ 2009/10/20 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/065718) بتاريخ 2010/10/19 03	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز تشفير سمعي ، جهاز فك التشفير السمعي ، طريقة لتشفير المعلومات السمعية
	تبدأ الحماية من 2010/10/19 وتنتهي في 2030/10/18
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز فك شفره صوتية لتوفير معلومات صوتية مفكوك شفرتها على أساس معلومات صوتية مشفرة تتضمن جهاز فك شفرة حسابي لتوفير عدد وافر من القيم الطيفية المفكوك شفرتها على أساس تمثيل حسابي مشفر من القيم الطيفية وجهاز تحويل مجال تردد إلى مجال زمني لتوفير تمثيل صوتي لمجال زمني باستخدام قيم طيفية مفكوك شفرتها، للحصول على معلومات صوتية مفكوك شفرتها . يتم تكوين جهاز فك شفرة الحسابي لاختيار قاعدة تعيين تصف تعيين قيمة شفرة إلى شفرة رمزية بالاعتماد على سياق. يتم تكوين جهاز فك شفرة الحسابي لتحديد أو تعديل حالة السياق الحالي بالاعتماد على عدد وافر من القيم الطيفية المفكوك شفرتها مسبقا . يتم تكوين جهاز فك شفرة الحسابي لتحديد مجموعة من عدد وافر من القيم الطيفية المفكوك شفرتها مسبقا ، التي تم تحقيقها بطريقه فردية أو تؤخذ مع بعضهم البعض ، وظروف محددة مسبقا فيما يتعلق بأحجامهم ، ولتحديد حالة السياق الحالي بالاعتماد على نتيجة التحديد . استخدم جهاز التشفير الصوتي مبادئ مشابهة .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2013/04/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2013/0554 (21)		
نوفمبر 2017 (44)		
2018/05/08 (45)		
28728 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/01,33/038, 36/00, 43,013 & E02D 27/04	
(71)	ب . ب كوربوريشن نورث امريكا انك (الولايات المتحدة الأمريكية) ب ب اكسبلوراشن اوبراتنج كومباني ليمتد (المملكة المتحدة)	
(72)	1. روى شيلينج 2. باول ديليو جولجوسكى 3. فيليب دى ماويل 4. كيفين كينللى 5. والتر جرين 6. ريكي تيتى 7. روبرت ديليو فرانكلين	8. فيكى كورسو. 9. تونى اولدفيلد. 10. ادام بالارد. 11. جرامى ستيل. 12. دافيد ويلكينسون. 13. كاي نجيون. 14. ستيف هاتون.
(73)	1.	
	1. الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 61/392.443 بتاريخ 2010/10/12 2. 61/392.899 بتاريخ 2010/10/13 3. 13/156.224 بتاريخ 2011/06/08 4. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/055695) بتاريخ 2011/10/11	(30)
	عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	أنظمة وطرق ماسورة صاعدة تحت الماء
	تبدأ الحماية من 2011/10/11 وتنتهى فى 2031/10/10
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام ماسورة صاعدة يصل مصدرًا تحت الماء ببنية على السطح ويتضمن النظام ماسورة صاعدة متحدة المحور تتضمن ماسورتين داخلية وخارجية تحددان حيزًا حلقيًا بينهما ، ويتصل طرف سفلى للماسورة عن طريق مائع بالمصدر الموجود تحت الماء عن طريق مجموعة ماسورة صاعدة سفلية وواحدة أو أكثر من أنابيب مرنة تحت الماء . ويتصل طرف علوى للماسورة بمجموعة طفو والبنية الموجودة على السطح عن طريق مجموعة ماسورة صاعدة علوية وواحدة أو أكثر من أنابيب مرنة علوية ، كما تتصل الماسورة الصاعدة ميكانيكيًا بمجموعة طفو تولد ضغطًا متجهًا إلى أعلى على الماسورة الصاعدة . ويمكن عزل الماسورة الصاعدة لضمان التدفق ، وذلك إما بمائع ضمان تدفق فى الحيز الحلقي ، أو بعزل السطح الخارجى للماسورة الصاعدة الخارجية ، أو بهما معًا ويمكن أن يتضمن النظام نظامًا مانعًا للماء و/أو نظامًا مشتتًا تحت الماء ، ويمكن تثبيت البنية التى على السطح ديناميكياً .

2012/12/11	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/2047	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/09	(45)		
28729	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 1/00, 5/00 & H04W 48/16		
(71)	1.	تليفون اكنيبولاجت ال ام اريكسون (بي يو بي ال) (السويد)	
	2.		
(72)	1.	بالديماير ، روبرت	
	2.	ساجفورس ، ماتس	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/726.356 بتاريخ 2010/06/21
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2010/051055) بتاريخ 2010/10/01
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وترتيب لإصدار إشارات لبارامترات فى شبكة لاسلكية تبدأ الحماية من 2010/10/01 وتنتهى فى 2031/09/30
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة فى معدة منتفع . وفقاً للطريقة ، تستقبل معدة المنتفع ، عن خلية أولى مهيئة على تردد حامل ، على الأقل بارامتر واحد مرتبط بخلية ثانية مهيئة على تردد حامل . يتضمن البارامتر الواحد على الأقل خلية تعريف . بعد ذلك معدة المنتفع على الأقل طبقة فيزيائية مميزة للخلية الثانية معتمدة على البارامتر الواحد على الأقل الذى تن استقباله . وبالتالي ، تكون معدة المنتفع قادرة على استقبال الإنتقالات على الخلية الثانية ، حتى إذا لم تستطع تحديد وجود الخلية من البداية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/08/06 (22)
 2013/1281 (21)
 نوفمبر 2017 (44)
 2018/5/13 (45)
 28730 (11)

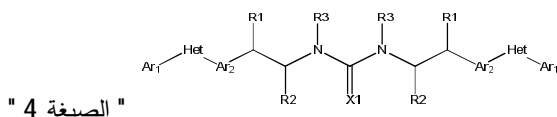
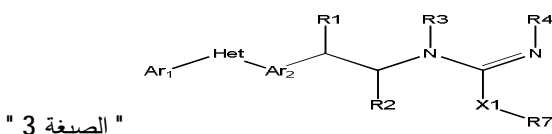
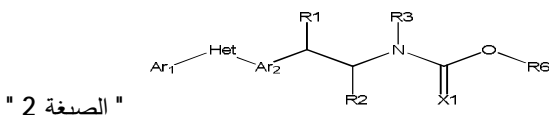
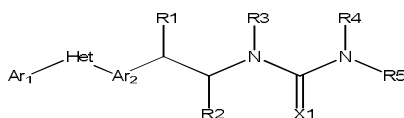


جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 47/28 & A61K 31/17
(71)	1. داو اجر وساينسز ل ل سي - الولايات المتحدة الامريكية 2. 3.
(72)	1. جاري دي كروس 2. ويليام توماس لاميرت 3. توماس سي سباركس فيديادهار هيجدى 4.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم 61/440.910 بتاريخ 2011/02/09 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم 03 (PCT/US2012/024217) بتاريخ 2012/02/08
(74)	مكتب عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54) تركيبات مبيدة للآفات وعمليات متعلقة بها
 تبدأ الحماية من 2012/02/08 وتنتهى فى 2033/02/07

(57) هذه الوثيقة تفصح عن تركيبات مبيدة للآفات تضم جزيئات لها الصيغ التالية, واحد, إثنان, ثلاثة أو الصيغة أربعة وعمليات متعلقة بها.




2006/10/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2006/1013 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/05/13 (45)		
28731 (11)		

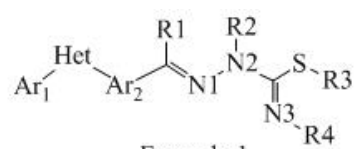
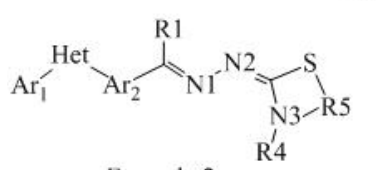
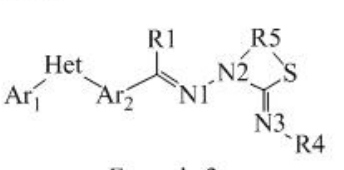
(51)	Int. Cl. ⁸ C12N 5/10, 9/68, 15/57	
(71)	1. جريفولز ثيرابيوتيكس انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. هينت , جينيفير ابديري 2. نوفوخاتني , فاليري 3.	
(73)	1. 2.	
	01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 60/564.472 بتاريخ 2004/04/22
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/013562) بتاريخ 2005/04/21
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

دلنا بلازمين ناتج من عودة الإتحاد الجيني		(54)
تبدأ الحماية من 2005/04/21 وتنتهي في 2025/04/20		
<p>(57) يتعلق الاختراع الحالي بمتعدد الببتيدات المتعلق بجزء البلازمين (البلازمينوجين) المعدل المعاد توحيد ، لدى جزئ البلازمين (البلازمينوجين) الذي لديه نطاق كرينجل واحد عند النهاية -N . إلى موقع التنشيط الظاهر في جزئ البلازمينوجين البشري الطبيعي، ويبين ارتباط باليسين وخصائص إنزيمية واضحة مصاحبة للإنزيم الطبيعي .</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/08/06	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1280	(21)		
نوفمبر 2013	(44)		
2018/5/13	(45)		
28732	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/34	
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سي 2. 3.	
(72)	1. جاري دي كروس 2. توماس سي سباركس 3. ويليام هنتر دينت	4. كاساندر لى مكلود 5. لورانس سي كريمير
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 61/440.003 بتاريخ 2011/02/07 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2012/023932) بتاريخ 2012/02/06 03	
(74)	مكتب عبد الهادى للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات مبيدة للافات وعمليات متعلقة بها
	تبدأ الحماية من 2012/02/06 وتنتهى فى 2033/02/05
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوثيقة تفصح عن جزيئات لها الصيغ التآلفية "صيغة واحد" و"صيغة أثنان" و"صيغة ثلاثة" و Ar1, Het, Ar2, R1, R2, R3, R4 و R5 موصوفة هنا علاوة على ذلك
	 Formula 1
	 Formula 2
	 Formula 3

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/10/04 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1705 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/05/13 (45)		
28733 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00	
(71)	1. دولبي انترناشيونال ايه بي (هولندا) 2. 3.	
(72)	1. بيرنهاجن ، هيكو 2. كارلسون ، بونتس 3. بيرنهاجن ، هيكو	
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/322.458 بتاريخ 2010/04/09 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/055369) بتاريخ 2011/04/06 03	
(74)	ناهد وديع رزق ترضى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تشفير ستريو تنبؤ معقد MDCT-BASED
	تبدأ الحماية من 2011/04/06 وتنتهي في 2031/04/05
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير طرق وأجهزة للتشفير ستريو وفك الشفرة باستخدام تنبؤ معقد في النطاق الترددي . في احد التجسيديات ، تتضمن طريقة فك شفرة للحصول علي إشارة خرج ستريو من إشارة دخل ستريو تم تشفيرها بواسطة تشفير تنبؤ معقد وتتضمن تمثيل نطاق تردد أول لفتاتين إدخال ، خطوات المزج العلوى : (i) حوسبة تمثيل نطاق ترددي ثانی لفتاه إدخال أولى ؛ و (ii) وحوسبة فتاة خرج علي أساس تمثيل النطاق الترددي الأول والثاني لفتاه الإدخال الأولى ، تمثيل النطاق الترددي الأول لفتاه الإدخال الثانية ومعامل تنبؤ معقد. تتضمن الطريقة عمل تعديلات نطاق ترددي اختياريًا قبل وبعد المزج العلوى .

2012/10/21	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1793	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/20	(45)		
28734	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08G 73/04 & C09D 179/02 & D06M 13/48 & C08J 7/04, 7/18		
(71)	1. يونيفرسي تي اوف جورجيا ريسيرش فاونديشن، انك. (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. لوكلين، جاسون ال 2. دهندي، فيكرام 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/328.879 بتاريخ 2010/04/28	(30)
	02	61/370.919 بتاريخ 2010/08/05	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/034268) بتاريخ 2011/04/28	
		محمد رجائي الدقي	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	بوليمر كيميائي ضوئي ذو روابط متقاطعة وطريقة لصناعة واستعماله في خفض مقدار الكائنات الحية الدقيقة على هيكل بنية وما أشبه
		تبدأ الحماية من 2011/04/28 وتنتهي في 2031/04/27
	(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتراكيب بوليمر وطرق لصنع تراكيب بوليمر وتراكيب بنائيه بها تركيب البوليمر مرتبطة ارتباطاً أسهماً بسطح هذه البنية وطرق لربط البوليمر بسطح الابنية تساهمياً وطرق لخفض مقدار الكائنات الحية الدقيقة المتكونة على سطح هيكل البنية وما أشبه .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2013/05/26 (22)	2013/0896 (21)		جمهورية مصر العربية
2018 فبراير (44)	2018/05/21 (45)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
28735 (11)			أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
			مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 3/00 , 7/00		
		01 (71)	إسماعيل حماد عبد العال (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (72)	إسماعيل حماد عبد العال
		02	
		03	
		01 (73)	
		02	
		01 (30)	
		02	
		03	
			(74)
			براءة اختراع (12)

	باب دوار لتوفير الكميات المهدرة في البحر من مياه النيل	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/26 وتنتهى في 2033/05/25	
(57)	يتعلق الاختراع باب دوار ثلاثى الأذرع يتصل كل ذراع بوصلة مفصلية مع برج الإدارة لمرونة الحركة مع الأمواج . كل ذراع يتكون من شاسيه من الحديد وجسم الذراع من الخشب وفى منتصفه باب جرار يفتح للطوارئ . برج الإدارة محمل على عامود خرساني وهو مكون من جزء إسطوانى ثابت من الحديد يدور عليه الجزء العلوى وذلك عن طريق صندوق تروس فلكي يدار كهربائيا أو يدويا أيضا . دوران البرج يدير معه أذرع الباب بشكل يسمح بحرية الملاحة مع عمل فاصل مستديم بين مياه البحر ومياه النهر فلا يختلطان . ذراع الباب يمكن أن يرفع هيدروليكيًا حول محور مفصله لفتحه بالكامل .	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/01 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1393 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/05/21 (45)		
28736 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61G 7/10	
	01 طه عبد الهادى سيد احمد شعير (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 طه عبد الهادى سيد احمد شعير	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	سريير طبي للمرضى الغير قادرين على الحركة لمنع تكون قرحة الفراش	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/09/01 وتنتهى فى 2034/08/31	

(57) الاختراع هو سريير معدنى مسطحه مكون من 26 جزء كل 13 جزء منها تتحرك معا لأعلى وأسفل وهى فى الوضع أعلى تحمل المريض وفى الوضع أسفل تكون المجموعة الأخرى فى وضع أعلى حاملة المريض وهكذا يتكرر تحرك هذا الأجزاء . ليتجدد الهواء أسفل المريض فيمنع تكون قرحة الفراش. الأجزاء المتحركة مجموعتين احدهما متصلة بالعارضة الافقية اليمنى للسريير والمجموعة الأخرى متصلة بالعارضة اليسرى للسريير. العوارض متصلة بمحرك كهربي ومخفض سرعة للقيام بعمل الحركة للأجزاء السابقة . حركة الأجزاء تتم تبعاً لرغبة مستخدمى السريير وتعليمات الأطباء. تتم صيانة الأجزاء أو عمل النظافة اللازمة دون مغادرة المريض للسريير. تتم صيانة الأجزاء للمجموعة المتحركة اليمنى فى حالة قيام المجموعة اليسرى بحمل المريض وهى فى الوضع الأعلى الافقى لها. ثم تتم الصيانة للمجموعة اليسرى بنفس الطريقة وبالتبادل بين المجموعتين .

2013/02/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0273	(21)		
2018 فبراير	(44)		
2018/05/21	(45)		
28737	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65F 1/12, 1/14, 1/16		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

	السلة الذكية	(54)
--	--------------	------

تبدأ الحماية من 2013/02/18 وتنتهي في 2033/02/17

(57) وهي عبارة عن قناة مشتركة ممتدة من أعلى إلى أسفله مقسمة من الداخل إلى عدة أقسام كل قسم يخص دور تكون في متناول صاحب الشقة يضع فيها القمامة ومخلفات التشطيب والتجديد ثم يقوم جامع القمامة بفتح السلة من أسفل دون أن يدخل المبنى أصلا وكذلك الحال في مخلفات التشطيب والتجديد وهذه السلة خاصة بالمباني الرأسية مهما تعددت الطوابق وهذا هو الجديد والمبتكر لحل هذه المشكلة .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2012/07/19 (22)
2012/1287 (21)
2018 فبراير (44)
2018/5/21 (45)
28738 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51) Int. Cl.⁸ GO17 7/00

احمد حمدي عبده عبده	01	(71)
	02	
	03	
احمد حمدي عبده عبده	01	(72)
	02	
	03	
احمد حمدي عبده عبده	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
براءة اختراع		(12)

تليسكوب رصد موجات الجاذبية

(54)

تبدأ الحماية من 2012/07/19 وتنتهى فى 2032/07/18

(57) يتعلق الاختراع بتليسكوب فضائى لرصد موجات الجاذبية فى الفراغ، او بمعنى آخر هو جهاز رصد التغيير فى الموجات الكهرومغناطيسية فى الفراغ الناشئة عن حركة الاجرام السماوية بواسطة قطبين مغناطيسيين متماثلين فى الكتلة والحجم حيث تم رصد موجات الجاذبية الناشئة عن حركة القمر حول الأرض وكذلك عبور نيازك بالقرب من كوكب الأرض وتم رصد العواصف الشمسية حيث ثبت تغيير طاقة الجذب المغناطيسى للقطبين مع تغيير طاقة موجات الجاذبية فى الفراغ.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2015/12/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/2077	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/05/22	(45)		
28739	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01D82/02 & A01F11/00 & A61K9/68	
	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 زكريا فؤاد فوزي حسن	(72)
	02 شيماء إسماعيل شديد خليل	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	ماجدة محسب السيد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	تركيبة زراعية لزيادة إنتاجية ومناعة المحاصيل البستانية والحقلية	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/12/31 وتنتهى فى 2035/12/30	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة زراعية طبيعية لزيادة إنتاجية ومناعة المحاصيل البستانية والحقلية حيث يتركب المركب من صمغ النحل "البروبوليز" وحامض الهيوميك وحامض الساليسيليك والأحماض الأمينية ومستخلص النيم ومستخلص الثوم .	

2013/03/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0532	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/5/22	(45)		
28740	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 39/00		
		01 (71)	يحيى احمد عبد الحليم أبو القاسم (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01 (73)	يحيى احمد عبد الحليم أبو القاسم (جمهورية مصر العربية)
		02	
		01 (30)	
		02	
		03	
			(74)
			(12) براءة اختراع

	الطبة ذات الفراغ للتشطيب	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/03/31 وتنتهي في 2033/03/30	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطبة ذات الفراغ للتشطيب وتستخدم في المنازل والمنشآت المعماريه عند التشطيب الداخلي في الحمامات والمطابخ وتوصيل المواسير لوجود التجويف او الفراغ الذي يكون داخل الوعاء الذي يحوى الطبه وهو على شكل كأس مسبب فراغ حول منافذ المياه فى الجدران عند ازالتها ويتم تركيبها بنفس طريقة الطبه الموجود حالياً .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2015/05/25 (22)
 2015/0817 (21)
 فبراير 2018 (44)
 2018/05/21 (45)
 28741 (11)



جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 23/10, 35/02 & C01F 17/00		
		01 02 03	(71) معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)
	-4 الأستاذ الدكتور المساعد/ وائل أحمد أبو طالب أحمد -5 الباحث المساعد/ كرم محمد هاشم محمد	-1 الأستاذ الدكتور/ هبة محمود عبد الرازق جبار -2 الأستاذ الدكتور/ صلاح الدين عبده حسن -3 الأستاذ الدكتور / سهير عياد حنين	(72)
		01 02	(73)
		01 02 03	(30)
			(74) خالد على عبد الظاهر
			(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير متراكبات نانوية من أكسيد السيريوم α -أكسيد الحديد كعوامل حفازة	
	تبدأ الحماية من 2015/05/25 وتنتهي في 2035/05/24	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير متراكبات نانوية من أكسيد السيريوم α -أكسيد الحديد كعوامل حفازة حيث يتم التحضير بطريقة الإحتراق الذاتي عند درجة حرارة منخفضة. يتم تحضير السيريا المجففة ثم إضافة الكمية المناظرة للنسبة المئوية المراد الوصول إليها إلى محلول حمض السيتريك مع التقليب الشديد عند 50-70°م ثم يتم إضافة محلول نترات الحديد بالنسبة المطلوبة قطرة قطرة مع إستمرار التقليب ويترك عند نفس درجة الحرارة إلى أن يتكون بودرة منخفضة الكثافة يمكن تجفيفها عند 200-250°م لمدة ثلاث ساعات. وقد تم تحضير المتراكب بعدة نسب من أكسيد الحديد وهي: (5، 10، 15، 30، 50%) وقد أظهرت المتراكبات ثبات حرارى فى نطاق واسع من درجات الحرارة، وأنها ذات بلورية عالية ولم تؤثر عملية الإستبدال الأيونى على بنية السيريا خاصة مع زيادة نسبة أكسيد الحديد فى المتراكبات. وأتاحت طريقة الإحتراق الذاتى المعتمدة تحكم جيد للتركيب الكيمائى للمتراكبات مع خصائص هيكليّة ونسجيجية مناسبة. ثم إختبار المتراكبات فى إنتزاع الماء من الكحول الإيثيلى لإنتاج الإيثيلين وقد أظهرت النتائج أن أكثر المتراكبات نشاطاً التى فيها 30% أكسيد حديد و70% أكسيد السيريوم (Fe ₃₀ Ce ₇₀) وتم الحصول على الإيثيلين بنسبة 98% عند 450°م.	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/02/15	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0266	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/05/21	(45)		
28742	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	B01D29/00
	01	محمد عصام الدين عبد المنعم عبد الرحمن (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01	محمد عصام الدين عبد المنعم عبد الرحمن
	02	
	03	
	01	
	02	
	01	
	02	
		براءة اختراع

(54) فلتر مياه الصنبور

تبدأ الحماية من 2015/02/15 وتنتهي في 2035/02/14

(57) يتعلق الاختراع الحالي بفلتر مياه شرب لتتقيه المياه وجعلها صالحة للشرب من صنابير المياه بجميع مقاساتها مباشرة الي جسم الفلتر (بدون خرطوم او مواسير) فهو فلتر مياه بلاستيكي يقوم بإنزال المياه مباشرة للاستخدام ولا تصبح راكمه داخله وبدون تفاعل مكوناته مع بعضها او مع المياه ويتم استبداله خلال مده تتراوح بين شهرين الي ثلاثة أشهر او بعد مرور متر مكعب مياه بداخله. تمر المياه من خلال الفلتر علي عده مراحل كيميائية تعمل على ازاله الشوائب العالقة في المياه مثل المواد الصلبة والرمال والأترية والصدأ في المياه ثم ازاله الكلوريدات والفلوريدات من المياه وقتل البكتريا الحية والكائنات الدقيقة والفيروسات والحشرات الصغيرة ان وجدت وضبط حامضيه المياه PH والتخلص من المعادن الثقيلة بحيث تحتفظ المياه بالغذاء ومنعها من امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون فتسمح بمرور نسب الكالسيوم والماغنيسيوم والصوديوم ومنع الاملاح الثقيلة الضارة مثل ايونات الحديد المؤكسد والنحاس والزنك والكادميوم والارصين وغيرها من المعادن والمركبات السامة وازاله المركبات الذائبة المضرة في المياه كالنترات والنترت والامونيا والتخلص أيضا من القلويات الكاوية التي تؤثر سلبا علي جسم الانسان.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة

2014/12/08 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1978 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/6/10 (45)		
28743 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08B8 & 15/04 B32B5/02	
	المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	د / ايمن طه عبد العظيم الجندى د / هبة عبد الله محمد عبد الله أ.د/الهام محمد أبو الفتوح الزناتى	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	ماجدة محسب السيد - مفوض	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير أغشية كارهة للماء من البولى ايثر سلفون لتحلية المياه بالتقطير الغشائى
	تبدأ الحماية من 2014/12/08 وتنتهى فى 2034/12/07
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير اغشية كارهة للماء من البولى ايثر سلفون لتطبيق لتحلية المياه بالتقطير الغشائى و يتم التحضير بإذابة البولى ايثر سلفون والبولى فينيل بيروليدون وتترا ايثيل اورثوسيليكات فى ميثيل بيروليدون ثم يصب المحلول البوليميرى ويغسل ويجفف ويحفظ وذلك للحصول على أغشية لها نسبة فصل للملح تصل الى 99.7% وذلك عند درجة حرارة 65 ° وتحت تأثير الضغط السلبى 200 مل بار ومعدل سريان تغذية 14 مل / ثانية وتركيز الملح 7000 مجم/ لتر وبلغ معدل سريان الماء المنتج 86 كجم /م ² فى الساعة .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/02/25	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0281	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/23	(45)		
28744	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D04H 11/04 & D05C 15/08	
	ستيك بي فى بي آيه- شركة مساهمة بلجيكية (بلجيكا)	01 (71) 02 03
	رولينس، جيرت	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
	بلجيكا تحت رقم : 2011/0510 بتاريخ 2011/08/26 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/BE2012/000012) بتاريخ 2012/03/08	01 (30) 02 03
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة وجهاز لتصنيع سجادة وبرية	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/03/08 وتنتهى فى 2032/03/07	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتصنيع سجادة وبرية أو فرش سجادة وبرية، حيث يتم ربط غزل وبرى عن طريق حامل خيط وبرى بدعامة أساسية على الأقل، حيث يشتمل حامل الخيط الوبرى على مجموعة من قنوات توجيه خيط وبرى تثقب حامل الخيط الوبرى خلال جانبيين متقابلين. حيث يتم توفير حامل الخيط الوبرى بين قاعدة تثبيت الخيط الوبرى على جانب ذو ثقوب أول ودعامة أساسية على جانب ذو ثقوب ثان بحيث يتم وضع أحد الغزول الوبرية عبر الجانب ذو الثقوب الأول خلال قناة توجيه خيط وبرى إلى الجانب ذو الثقوب الثانى على أو فى أو خلال الدعامة.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب


2014/10/23 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2014/1706 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
ديسمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/05/23 (45)		مكتب براءات الاختراع
28745 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/494	
		01 يونى شارم كورابوريش (اليابان)
		02
		03
		01 ساكاجوتشى ، ساتورو
		02
		03
		01
		02
		01 اليابان تحت رقم : 2012-104156 بتاريخ 2012/04/27
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2013/062240) بتاريخ 2013/04/25
		03
		01 سمر أحمد اللباد
		02
		03
		01 براءة اختراع
		02
		03

(54)	حفاض يتم استخدامه مرة واحدة
	تبدأ الحماية من 2013/04/25 وتنتهى فى 2033/04/24

(57) يتعلق الاختراع الحالى بحفاض يستخدم لمرة واحدة . يتضمن منطقة وحدة فتحة ثقب للرجل أولى (R1) حيث يتم عليها وضع العضو المرن لجانب الأفضاد ، ومنطقة فتحة ثقب للرجل ثانية (R2) يتم وضعها بالقرب من جانب منطقة خط الخصر الأمامية مقارنة بمنطقة فتحة الثقب للرجل الأولى يكون الطول (W) بين أطراف مناطق فتحة ثقب للرجل الأولى فى اتجاه العرض للمنتج عند نقطة التقاطع (G) أقل من الطول بين أطراف مناطق فتحة ثقب للرجل الأولى فى اتجاه العرض للمنتج داخل منطقة من نقطة التقاطع باتجاه منطقة خط الخصر الخلفية . ويكون الطول (W2) بين الأطراف التى توجد بين مناطق فتحة ثقب للرجل الثانية فى اتجاه خط العرض أقل من المنطقة المحددة مسبقاً (R) . يكون الطول (W1) بين الأطراف لمناطق فتحة ثقب للرجل الأولى فى اتجاه عرض المنتج عند نقطة التقاطع أكبر من الطول بين أطراف مناطق فتحة ثقب للرجل الثانية فى اتجاه العرض للمنتج فى المنطقة المحددة مسبقاً .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/28 (22)	 مكنب براءات الاختراع المصرى PCT	جمهورية مصر العربية
2014/1542 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
ديسمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/05/23 (45)		مكنب براءات الاختراع
28746 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/53	
		01 (71) 02 03 يونى شارم كورابوريش (اليابان)
		01 (72) 02 03 ساكاجوتشى ، ساتورو ساؤل ، كانا
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03 اليابان تحت رقم: 2012-082909 بتاريخ 2012/03/30 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2013/059257) بتاريخ 2013/03/28
		(74) سمير أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

(54)	حفاض يمكن استخدامه لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من 2013/03/28 وتنتهى فى 2033/03/27

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمادة ماصة فى حفاض يُستخدم لمرة واحدة ، يتضمن منطقة أولى تمتد من طرف 40R عند جانب منطقة الخصر الخلفية للمادة الماصة تجاه جانب منطقة التشعب ، ومنطقة ثانية موضوعة بالقرب من المنطقة الأولى عند جانب منطقة التشعب من المنطقة الأولى ، ولها صلابة انثناء أقل من المنطقة الأولى . يتم وضع الطرف 75R الموجود عند جانب منطقة الخصر الخلفية لوحدة بسط الساق والطرف 84R الموجود عند جانب منطقة الخصر الخلفى للوحدة المنكمشة فى وحدة بسط جانبية للساق عند جانب منطقة التشعب من الطرف 41R الموجود عند جانب منطقة الخصر الخلفى للمنطقة الأولى ، ويتم أيضاً وضعهما عند جانب منطقة الخصر الخلفى من الطرف 41F عند جانب منطقة التشعب للمنطقة الأولى .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2011/07/11	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2010/1167	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018 / 05 /23	(45)		
28747	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 1/26, 3/06, 3/14& C02F 1/06, 1/04	
(71)	1. BABCOCK BORSIG SERVICE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. MASSARANI, Aldo 2. 3.	4. 5. 6.
(73)	1. 2.	
	01	المانيا تحت رقم : 10 2008 004 107.6 بتاريخ 2008/01/11
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/050257) بتاريخ 2009/01/12
	03	
	(74)	سمر اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	طريقه ومصنع لتخليه مياه مالحة بواسطة وحدات تقطير معالجه متعددة المراحل بنظام إعادة تدوير البخار
	تبدأ الحماية من 2009/01/12 وتنتهى فى 2029/01/11
(57)	<p>طريقة ووحدة لتحلية مياه البحر باستخدام وحدات تقطير وميضية متعددة المراحل بنظام إعادة تدوير البخار تتضمن الطريقة ووحدة تحلية ماء البحر على سخان لماء البحر ، منطقة تقطير تتكون من وحدات تقطير وميضية متعددة المراحل ، اختياريا مزيل هواء. حيث تضم منطقه التحلية على قسم استعاده الحرارة ، وقسم طرد الحرارة لتكثيف المحلول الملحي واستخلاص ناتج التقطير تنصف بتزويد خط إعادة تدوير بخار واحد على الأقل من مرحلة واحدة على الأقل من قسم الطرد و/او قسم استعادة الحرارة للبخار الناتج لقسم او مرحلة ضد التيار بما يتعلق بتدفق المحلول الملحي الومضى.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2013/03/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0456	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/23	(45)		
28748	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 25/06, 5/32		
(71)	1. بولي ميديكور ليمتد (الهند) 2. 3.		
(72)	1. بايد . اريشي 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الهند تحت رقم : 2252/DEL/2010 بتاريخ 2010/09/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/054137) بتاريخ 2011/09/21	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تجميعية قسطرة ذات وسيلة أمان محسنة		(54)
	تبدأ الحماية من 2011/09/21 وتنتهي في 2031/09/20		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتجميعية قسطرة تتضمن: قسطرة ؛ وصرة قسطرة بها قسم بعيد وقسم قريب ، حيث يتصل القسم البعيد بالقسطرة والقسم القريب يحدد غرفة؛ وإبرة تمتد خلال صرة القسطرة والقسطرة وتحدد اتجاهها محورياً، حيث يكون للإبرة طرفان متقابلان قريب وبعيد، ويمثل الطرف البعيد مقدمة الإبرة ؛ وتكون صرة الإبرة موصلة بالطرف القريب للإبرة ؛ وواق للإبرة مهياً بحيث يمكن أن ينزلق على الإبرة، حيث يتم احتجاز واقى الإبرة فى الغرفة لصرة القسطرة عندما تمتد الإبرة خلال صرة القسطرة والقسطرة ، وحيث يمكن إزالة واقى الإبرة من صرة القسطرة بمجرد استقبال طرف الإبرة فى واقى الإبرة عند سحب الإبرة من القسطرة .</p>		
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>			

2014/07/24	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1224	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/23	(45)		
28749	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 1/225		
(71)	1.	سايم اس. بي. ايه (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	بلاشى ستيفانوف	4. برشى روبرتو
	2.	لازارين ديغو	5. فورماتين فيديريكو
	3.	جاجيوتى فيديريكو	6. سوفيلاستيفانو
(73)	1.		
	2.		
		01	إيطاليا تحت رقم : MI20121A000101 بتاريخ 2012/01/27
		02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2013/050727) بتاريخ 2013/01/28
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	نظام، وطريقة للتحكم فى ممر منحدر للمد متغير الشكل فى سفينة لمد خط الأنابيب على طبقة كتلة مائية
------	---

(57)	تبدأ الحماية من 2013/01/28 وتنتهى فى 2033/01/27 يتعلق الاختراع الحالى بنظام تحكم الكتروني للتحكم فى ممر منحدر للمد متغير الشكل لسفينة مد خط أنابيب، وذلك لمد خط أنابيب على كتلة مائية، ويتم تشكيله بحيث يتم : الحصول على بيانات مرتبطة بشكل الممر المنحدر للمد، وبيانات مرتبطة بسفينة المد، وبيانات مرتبطة بالقوى التي تم نقلها بواسطة الممر المنحدر للمد، وسفينة مد خط الأنابيب ؛ إيجاد العديد من الخطوات المتسلسلة لتغيير شكل الممر المنحدر للمد من وضع التشغيل أول إلى وضع تشغيل ثان واختيار أفضل تسلسل للخطوة كدالة للعديد من تسلسل الخطوات والبيانات المكتسبة، وذلك لتقليل الإجهاد المستحث فى خط الأنابيب عند كل شكل وسيط بين شكل التشغيل الأول والثاني.
------	--

2014/11/17	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1843	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/27	(45)		
28750	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06K 19/04, 19/077		
(71)	1.	كاردبناك بى . فى (هولندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ويليميسين لويس رينزى	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	هولندا تحت الرقمين : 2008844 بتاريخ 2012/05/18	(30)
	02	1039642 بتاريخ 2012/06/01	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/NL2013/050370) بتاريخ 2013/05/21	
		سير أحمد البباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	جهاز به بطاقة شريحة وطريقة تصنيعه	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/21 وتنتهى فى 2033/05/20	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بجهاز به بطاقة شريحة. يشتمل هذا على حامل يشبه البطاقة يتم به استقبال ركيزة شبه موصلة فى صورة شريحة. تشتمل الركيزة شبه الموصلة على عنصر ذاكرة على الأقل ويتم تزويدها بأسطح تلامس يمكن الوصول إليها على سطح الحامل الذى يشبه البطاقة للسماح بقراءة عنصر الذاكرة معه. يشتمل الحامل الذى يشبه البطاقة على خط طى مستقيم يتم تهيئته للقيام ، على أو بالقرب من جزء بطاقة يشتمل على أسطح التلامس، بوضع جزء آخر للبطاقة يتم وضعه على جانب خط الطى بعيداً عن جزء البطاقة .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

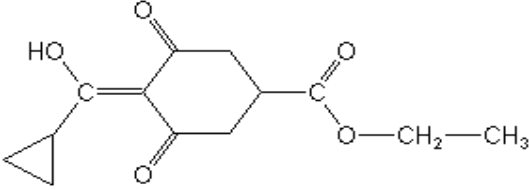
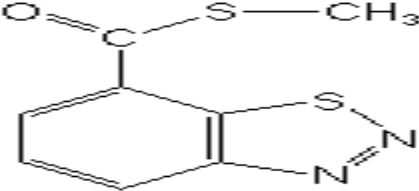
2014/10/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1671	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/05/17	(45)		
28751	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22C 38/00, 38/46 & C21D 9/34		
(71)	1. نيبون ستيل أند سوميتومو ميتال كوربوريشن (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. ويتشيريو ياماموتو 2. يوكيتيرو تاكيشيتا 3. كنتارو كيرياما	4. تاكانوري كاتو	
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت رقم : 102821 - بتاريخ 2012/04/27	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2013/060588) بتاريخ 2013/04/08	
	03		
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

	(54)	فولاذ لدواليب المركبات
		تبدأ الحماية من 2013/04/08 وتنتهى فى 2033/04/07
(57)		<p>يتعلق الاختراع الحالى بفولاذ لدواليب مركبات يحتوى على C بمقدار يتراوح من 0.65 إلى 0.84%، Si بمقدار يتراوح من 0.4 إلى 1.0%، Mn بمقدار يتراوح من 0.50 إلى 1.40%، Cr بمقدار يتراوح من 0.02 إلى 0.13%، S بمقدار لا يزيد عن 0.04%، و V بمقدار يتراوح من 0.02 إلى 0.12%؛ و Fn1 المعبر عنه بالمعادلة:</p> $Fn1=2.7+29.5 \times C+2.9 \times Si+6.9 \times Mn+10.8 \times Cr+30.3 \times Mo+44.3 \times V$ <p>يساوي قيمة تتراوح من 32 إلى 43؛ Fn2 المعبر عنه بالمعادلة :</p> $Fn2=\exp(0.76) \times \exp(0.05 \times C) \times \exp(1.35 \times Si) \times \exp(0.38 \times Mn) \times \exp(0.77 \times Cr) \times \exp(3.0 \times Mo) \times \exp(4.6 \times V)$ <p>المتبقى يمثل Fe والشوائب؛ وتحتوى الشوائب على P، Cu، و Ni بالمقادير 0.05% أو أقل، 0.20% أو أقل، و 0.20% أو أقل، بالترتيب. ويكون هذا الفولاذ ممتازاً فى الموازنة بين مقاومة البلى ومقاومة إجهاد التلامس بفعل التدرج ومقاومة التشظى، ومقاومة خضوع ممتازة عند درجات الحرارة العالية وقابلية للسحب عالية.</p>
		تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/05/16 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0884 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/05/27 (45)		
28752 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 37/42, 43/828, 43/653 & A01P 21/00	
(71)	1. سينجيتا بارتيسباشن ا.ج (سويسرا) 2. 3.	
(72)	1. هاس يولريك جوهانيس 2. هارب تيلير ال 3.	
(73)	1. 2.	
	01 المملكة المتحدة تحت رقم : 0920892.7 بتاريخ 2009/11/27	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/007129) بتاريخ 2010/11/24	03
	ناهد وديع رزق ترضى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	منظمات لنمو النبات
	تبدأ الحماية من 2010/11/24 وتنتهي في 2030/11/23
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيب لتنظيم نمو النبات يحتوى ثلاثى نيكساباك- ايثيل <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">وأسيبنزولار- كبريت - ميثيل</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>بنسبة وزن من 1 : 10 إلى 1 : 1 ، وطريقة لتنظيم نباتات المحاصيل ، تتضمن استخدام التركيب السابق.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلبات براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/04/29 (22)	 EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2013/0731 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يناير 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/ 05 / 28 (45)		مكتب براءات الاختراع
28753 (11)		

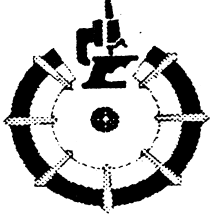
(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 210/06, 210/200 & C08L 23/14 & C08J 5/18	
	01 يونيليفر بى ال سى (المملكة المتحدة)	(71)
	02	
	03	
	01 فنكاتارا جافان راجانارايانا	(72)
	02 فرانكلين دافيد شاندر	
	03	
	01	(73)
	02	
	01 الهند تحت رقم 3022:2010MUM بتاريخ 2010/11/01	(30)
	02 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10195535.9 بتاريخ 2010/12/17	
	03 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2011/067737) بتاريخ 2011/10/11	
	01 ناهد وديع رزق	(74)
	02	
	03	
	01 براءة اختراع	(12)
	02	
	03	

(54)	غرفة لزمن البقاء
	تبدأ الحماية من 2011/10/11 وتنتهى في 2031/10/10
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بغرفة لزمن البقاء ، ويختص الاختراع بغرفة لزمن البقاء لتحسين فعل مبيد الكائنات الحية عند تنقية الماء، كما يتضمن شق اخر فى الاختراع وجود غرفة لزمن البقاء فى أجهزة تنقية الماء، لاسيما فى أجهزة تنقية الماء المغذى بالجاذبية والتي تعمل بدون كهرباء وماء مضغوط ، إلا ان الاختراع يطبق ايضا على أجهزة تستخدم الكهرباء والماء المضغوط ، ولقد وجد ان غرفة زمن البقاء ذات جهاز تشغيل بسيط مكون من كوب ملئ متصل بكباس وآلية ارتداد توفر تقنية ميكانيكية ليتسنى على نحو تلقائى تشغيل تيار الماء المتحكم فيه لتحقيق زمن البقاء الكافى ليحدث مبيد الكائنات الحية مفعوله .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/03/10	(22)	 PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0362	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/05/30	(45)		
28754	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10M 173/02, 147/00, 149/18, 145/20 & C09D 7/12, 163/00, 179/08, 201/00, 201/04 & F16L 15/04 & C10N 30/00, 30/12, 40/00		
(71)	1. نيبون ستيل & سيميتومو ميتال كورپوريشن (اليابان) 2. فالوريك اويل اند جاز فرانس (اليابان) 3.		
(72)	1. جوتو كينو 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت رقم : (2012-200118) بتاريخ 2012/09/12	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/074356) بتاريخ 2013/09/10	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تركيبة من أجل تشكيل طلاء صلب ووصلة حلزونية أنبوبية		(54)
	تبدأ الحماية من 2013/09/10 وتنتهي في 2033/09/09		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة من أجل تشكيل طلاء صلب، تتضمن تركيبة تحتوي، في مذيب مخلوط يتضمن ماء ومذيب لابروتوني ثنائي القطبية، على راتنج عضوي مسحوق قابل للذوبان جزئياً على الأقل في المذيب اللابروتوني ثنائي القطبية. بوجود الراتنج العضوي المسحوق في حالة مذابة أو مشتتة في المذيب المخلوط .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في يونيو 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر يونيو ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٧٥٥
 - (٣) براءة رقم ٢٨٧٥٦
 - (٤) براءة رقم ٢٨٧٥٧
 - (٥) براءة رقم ٢٨٧٥٨
 - (٦) براءة رقم ٢٨٧٥٩
 - (٧) براءة رقم ٢٨٧٦٠
 - (٨) براءة رقم ٢٨٧٦١
 - (٩) براءة رقم ٢٨٧٦٢
 - (١٠) براءة رقم ٢٨٧٦٣
 - (١١) براءة رقم ٢٨٧٦٤
 - (١٢) براءة رقم ٢٨٧٦٥
 - (١٣) براءة رقم ٢٨٧٦٦
 - (١٤) براءة رقم ٢٨٧٦٧
 - (١٥) براءة رقم ٢٨٧٦٨
 - (١٦) براءة رقم ٢٨٧٦٩
 - (١٧) براءة رقم ٢٨٧٧٠
 - (١٨) براءة رقم ٢٨٧٧١
 - (١٩) براءة رقم ٢٨٧٧٢
 - (٢٠) براءة رقم ٢٨٧٧٣

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٨٧٧٤
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٨٧٧٥
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٨٧٧٦
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٨٧٧٧
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٨٧٧٨
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٨٧٧٩
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٠
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨١
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٢
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٣
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٤
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٥
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٦
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٧
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٨
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٨٧٨٩
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٠
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩١
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٢
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٣
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٤
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٥
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٦
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٧
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٨
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٨٧٩٩
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٨٨٠٠
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٨٨٠١
(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٨٨٠٢
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٨٨٠٣

- (٥١) براءة رقم ٢٨٨٠٤
- (٥٢) براءة رقم ٢٨٨٠٥
- (٥٣) براءة رقم ٢٨٨٠٦

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبجاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتى تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتوىها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدى إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبي	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندي
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يونيو 2018

2012/05/29	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/0961	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/06/03	(45)		
28755	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60W 10/20, 10/06, 30/18		
(71)	1. شونجكينج ليفان افى سوفتوير كو ليمتد (الصين)		
	2.		
	3.		
(72)	1. ليو، يونجيو		
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 الصين تحت رقم : 201110007224.1 بتاريخ 2011/01/14	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2011/075944) بتاريخ 2011/06/20	
		03	
		إيمان يوسف محمد حافظ	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لمعالجة إشارة تبديل الطاقة الهيدروليكية لناقلة
	تبدأ الحماية من 2011/06/20 وتنتهى فى 2031/06/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة معالجة تبديل إشارة نظام التوجيه الهيدروليكي المعزز أليا فى السيارات ويرد فى هذه الطريقة، انه يتم تحديد وقت اسمى Tmin، ووقت نشط Tout من منطقتي معالجة الإشارات وفقا للعلاقة بين الوقت النشط من تبديل إشارة نظام التوجيه الهيدروليكي المعزز أليا والوقت الاسمى Tmin . هذا الأسلوب يمنع قوة المحرك من الزيادة والانخفاض فى كثير من الأحيان، حتى أن نظام إدارة حقن الوقود الإلكتروني فى المحرك يمكن له التحكم فى السرعة البطيئة للمحرك بسهولة اكبر، وبالتالي تحسين القدرة على المناورة للسيارة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/08/25 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية
2013/1347 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
ديسمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/06/03 (45)		مكتب براءات الاختراع
28756 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 1/16, 1/20	
	01 سايبم اس.بي.ايه. - شركة مساهمة ايطالية (ايطاليا)	(71)
	02	
	03	
	01 هوت، ايمانويل	(72)
	02 شيوديني، كارلو	
	03	
	01	(73)
	02	
	01 ايطاليا تحت رقم : (MI2011A000282) بتاريخ 2011/02/24	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/050872) بتاريخ 2012/02/24	
	03	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	سفينة مد الأنابيب لمد خطوط الأنابيب على مسطح مائي وطريقة تشغيل ذات صلة	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/02/24 وتنتهي في 2032/02/23	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بسفينة مد أنابيب لمد خطوط أنابيب على مسطح مائي لها هيكل عائم، وبرج مد أنابيب مثبت بمفصلة بالهيكل العائم ويتم تصميمه ليقوم بتجميع ومد خط الأنابيب على المسطح المائي، ونظام لفك واستعادة خط الأنابيب، وحيث يكون للنظام خط سحب، وتجميعه بكرة محزوزة لتوجيه خط السحب والتي يتم تثبيتها بالهيكل العائم للتحرك بين موقع عمل عند برج مد الأنابيب وموقع بعيد عن برج مد الأنابيب.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقفلة بالغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2015/07/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1118	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/06/03	(45)		
28757	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D04H 3/007, 3/147, 3/16 & D01D 5/22 & D01F 8/06		
(71)	1. بيجاس نونوفينس اس.ار.اوه (جمهورية التشيك) 2. 3.		
(72)	1. كوهيت , جاروسلاف 2. ميكل , زدنيك 3. كلاسكا , فرانتيك	4.	كاسباركوف , بافلينا
(73)	1. 2.		
	01	التشيك تحت رقم : (PV2013-24) بتاريخ 2013/01/14	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CZ2014/000005) بتاريخ 2014/01/14	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	شريحة مشتملة على ألياف مجعدة ثنائية أو متعددة المكونات
	تبدأ الحماية من 2014/01/14 وتنتهي في 2034/01/13
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بشريحة مشتملة على ألياف ثنائية أو متعددة المكونات مجعدة مكونة من قسمين على الأقل، حيث يشتملان على توليفة بوليميرية كمكون سائد ويتم ترتيبهما عبر المقطع العرضي للليفة لتعزيز تجعد الليفة أثناء عملية التصلب وتختلف المكونات السائدة في حرارة التبلور . (dHc) . يتراوح الفرق في حرارة التبلور (dHc) بين 30 جول/جم و 5 جول/جم وتختلف المكونات السائدة في واحد على الأقل من المتغيرات الأخرى التي يتم اختيارها من مجموعة معامل تدفق الصهارة، درجة التشنت المتعدد ومعامل الانثناء، بينما يكون الفرق النسبي للمكونات السائدة عبارة عن :</p> <p>بالنسبة لمعامل التدفق بين 100 جم/ دقيقة و 5 جم/ دقيقة و/ أو</p> <p>بالنسبة لدرجة التشنت المتعدد الأقل من 1، لكنها أعلى من 0.3، و/ أو</p> <p>بالنسبة لمعامل الانثناء بين 300 ميغا باسكال و 50 ميغا باسكال؛</p> <p>حيث لا يزيد الفرق النسبي في معامل تدفق الصهارة عن 100جم/ دقيقة، وتكون درجة التشنت المتعدد أقل من 1، ولا تزيد حرارة التبلور عن 300 ميغا باسكال.</p> <p>تبلغ درجة تجعد الألياف على الأقل 5 تجعيدات لكل 20 مم من الألياف.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/03/14
2013/0405
يناير 2018
2018/06/05
28758

(22)
(21)
(44)
(45)
(11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸	C07D 207/08 207/12, 401/04, 403/04, 417/04, A01N 43/34, 43/54		
(71)	1.	باير إنتليكشوال برويرتي جي أم بي آتش- المانيا		
	2.			
	3.			
(72)	1.	مهبارا, جون	8. مور اتا, تنسيوا	15. بروخز, بيت ر
	2.	هاتزاوا, مامور	9. اراكي, كيوتشي	16. راينر فيشر
	3.	يامازاكي دايبى	10. شيموجو, ابتشي	17. جانس, جو هانز- رودولف
	4.	كيشيكاوا, هايديتوشي	11. اتشيهارا, تيريوكي	18. كابفير, توبياس
	5.	دومون, كي	12. اشيكوا, تاداشي	19. مايشليبخ, سيمون
	6.	واتاناب, هايدكازا	13. شيبويا, كاتاسوهيك و	20. مايي, ميكائيل
	7.	ساساكي, نوريو	14. أولريش جورجنز	21. أرنند فورست
(73)	1.			
	2.			
		01	اليابان تحت ارقام:	(30)
		02	2010/09/15 بتاريخ 2010-206992	
		03	2010/12/28 بتاريخ 2010-291998	
			طلب البراءة الدولية تحت رقم: (PCT/JP2011/065849) بتاريخ 2011/09/13	
			شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد محمد	(74)
			براءة اختراع	(12)

(54)	اريل بيروليدينات مبيده للافات
	تبدأ الحماية من 2011/09/13 وتنتهى فى 2031/09/12
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمركب الصيغة (I) اريل بيروليدينات بالصيغه I حيث كل مستبدل كما هو محدد فى الوصف، واستخدامها كمبيدات للافات وعوامل مكافحه للطفيليات بالحيوانات .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/12/21 (22)	 PCT مكتب براءات الاختراع المصري	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2057 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018 / 06 / 06 (45)		
28759 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 31/16, 31/18 & C08F 4/02 & C07C 2/08, 1/08		
(71)	1. SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SABIC) (SAUDI ARABIA) 2. LINDEAG (GERMANY) 3.		
(72)	1. WÖHL, Anina 2. MÜLLER, Wolfgang 3. BÖLT, Heinz 4. MEISWINKEL, Andreas	5. HARFF, Marco 6. WELLENHOFER, Anton 7. HOFMANN, Karl-Heinz 8. ZANDER, Hans-Jörg	9. ILIYAS, Abduljelil 10. KHURRAM. Shahid 11. AZAM, Shahid 12. AL-QAHTANI, Abdullah
(73)	1. 2.		
	01	02	(30)
	2012/07/10 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 12175732.2 بتاريخ		
	2013/06/05 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2013/001658) بتاريخ		
	03		
	ناهد وديع رزق		(74)
	براءة اختراع		(12)

(54)	طريقة لتكوين أوليجوميرات من إيثيلين
	تبدأ الحماية من 2013/06/05 وتنتهي في 2033/06/04
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتكوين أوليجوميرات من إيثيلين ، تشتمل على الخطوات : أ) تغذية إيثيلين ، مذيب وتركيبية محفز يتضمن محفز ومحفز مشترك في مفاعل ؛ ب) تكوين أوليجومير من إيثيلين في المفاعل ؛ ج) تفريغ نفايات المفاعل السائلة تتضمن ألفا – أوليفينات خطية تتضمن 1- بيوتين ، مذيب ، إيثيلين غير مستهلك مذاب في نفايات المفاعل السائلة ، وتركيبية محفز من المفاعل ، د) فصل إيثيلين و 1- بيوتين بشكل مجمع من نفايات المفاعل السائل المتبقية ، هـ) تدوير جزء على الأقل من الإيثيلين و 1- بيوتين المفصول في الخطوة (د) في المفاعل .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/04/09	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0541	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/06/10	(45)		
28760	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47J43/04 & G01N33/02 & F26B11/14,11/16	
	01 جيانجمن كنجفاي إلكتروكالي أبلانيس اي ان دي. كوال تي دي (الصين)	(71)
	02	
	03	
	01 هوانج زي جيان	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01 الصين تحت رقم 201420521431.8 بتاريخ 2014/09/11	(30)
	02	
	01 شركة سماس للملكية الفكرية	(74)
	02 براءة اختراع	(12)

(54)	ماكينة تجهيز أغذية قادرة علي المزج بتحمل شامل
	تبدأ الحماية من 2015/04/09 وتنتهي في 2035/04/08

(57) يتعلق الاختراع الحالي بماكينة تجهيز أغذية لديها القدرة علي المزج بتحمل شامل، والتي تشتمل علي جسم ماكينة في شكل حرف L ، حلة ، ذراع فتح وإغلاق ورأس ماكينة التي تحتوي علي محرك مدمج به، يتم توفير أحد أطراف رأس الماكينة مع عضو دوار مدار بالمحرك، يتم تركيب رأس الماكينة علي ذراع الفتح والإغلاق عن طريق غلاف مجموعة نقل الحركة والذي يتم توفيره مع آلية نقل حركة أولي مدارة بمحرك في باطنه، تشتمل آلية نقل الحركة الأولي علي ترس تآرجح وترس ثابت في تعشيق مع ترس التآرجح، يتم بشكل قابل للإزالة توصيل عمود دوران الترس الثابت بعمود نقل الحركة عند طرفه السفلي، يتم تثبيت الطرف السفلي بعمود نقل الحركة علي جسم الماكينة في شكل حرف L، يتم توصيل لوح دوار التي يتم إدارته بعمود نقل الحركة بواسطة آلية نقل حركة ثانية، تحت الحلة، يتم ترتيب آلية نقل الحركة الثانية في جسم الماكينة في شكل حرف L، يتم تثبيت عمود دوران ترس التآرجح علي غلاف مجموعة نقل الحركة عند كلا الطرفين، يتم بشكل لامركزي توفير وجه طرف سفلي لترس التآرجح بنتوء، يتم توفير طرف علوي لذراع الفتح والإغلاق مع لوح تغطية الذي يحتوي علي أخدود خطي، ويمتد النتوء لخارج غلاف مجموعة نقل الحركة ويعمل بالإشتراك مع الأخدود الخطي لإتاحة ترس التآرجح بإدارة مجموعة نقل الحركة للتآرجح لليسار ولليمين حول الترس الثابت. لهذه البنية مصادر قدرة أقل، صغيرة في الحجم، لها آلية نقل حركة مصممة بشكل معقول، ولها ثبات جيد.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

<p>2014/08/12 (22) D1 2014/1297 (21) ديسمبر 2017 (44) 2018/06/11 (45) 28761 (11)</p>		 <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 213/34, 285/02, 277/26 & A01N 43/10		
		<p>01 داو اجروساينز ل ل سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 02 03</p>	(71)
		<p>-1 تيموثى جى اداواي -2 -3</p>	(72)
		<p>01 02</p>	(73)
		<p>01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/599.489 بتاريخ : 2012/02/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/026377) بتاريخ : 2013/02/15 03</p>	(30)
		<p>عبد الهادي للملكية الفكرية</p>	(74)
		<p>براءة اختراع</p>	(12)
	(54)		
	طرق لإنتاج مركبات سلفيل أيمن		
	تبدأ الحماية من 2013/02/15 وتنتهى فى 2033/02/14		
	<p>(57) يتعلق الإختراع الحالى بطريقة لإنتاج مركب سلفيل أيمن مثل N-سيانو-S-ميثيل-S-1-(6-ثلاثى فلوروميثيل-3-بيريدنيل)إيثيل)سلفين أيمن أو مركب سلفين أيمن مستبدل آخر ، والطريقة تشمل الجمع بين مركب السلفايد ، سياناميد ، هيبوكلورايت وقاعدة ومركب سلفايد مؤكسد ليكون مركب سلفيل أيمن ، ومركب السلفايد يمكن أن يشمل مركب 2-ثلاثى فلوروميثيل-5-(1-مستبدل)الكايل-ثيوبيريدين ، والقاعدة يمكن أن تشمل هيدروكسيد الصوديوم ، عازل مثل عازل فوسفات ويمكن إختيارياً أن يستخدم فى التفاعل .</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

2014/08/12 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2014/1297 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/06/11 (45)		
28762 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 213/34, 285/02, 277/26 & A01N 43/10
	داو اجرو ساينزل ل سى (الولايات المتحدة الأمريكية)
	01 (71)
	02
	03
	-1 (72)
	-2
	-3
	01 (73)
	02
	01 (30)
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/599.489 بتاريخ : 2012/02/16
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/026377) بتاريخ : 2013/02/15
	03
	(74) عبد الهادي للملكية الفكرية
	(12) براءة اختراع

(54) طرق لإنتاج مركبات سلفيل أيمن

تبدأ الحماية من 2013/02/15 وتنتهي في 2033/02/14

(57) يتعلق الإختراع الحالى بطريقة لإنتاج مركب سلفيل أيمن مثل N-سيانو-S-ميثيل-S-1-(6-ثلاثى فلوروميثيل-3-بيريدنيل)إيثيل)سلفين أيمن أو مركب سلفين أيمن مستبدل آخر ، والطريقة تشمل الجمع بين مركب السلفايد ، سياناميد ، هيبوكلورايت وقاعدة ومركب سلفايد مؤكسد ليكون مركب سلفيل أيمن ، ومركب السلفايد يمكن أن يشمل مركب 2-ثلاثى فلوروميثيل-5-(1-مستبدل)الكايل-ثيوبيريدين ، والقاعدة يمكن أن تشمل هيدروكسيد الصوديوم ، عازل مثل عازل فوسفات ويمكن إختيارياً أن يستخدم فى التفاعل .

2014/06/08 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0989 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/06/11 (45)		
28763 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 7/00, 39/10 & F16K 3/02, 3/08	
(71)	1. نوفو بيجنون إس. بي. إيه (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. باجاولي ، ريكاردو 2. ليوناردو توجناريلي 3.	
(73)	1. 2.	
	01	(30) إيطاليا تحت رقم : MI2011A002396 بتاريخ 2011/12/27
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/075435) بتاريخ 2012/12/13
	03	
	(74)	عمرو مفيد الديب
	(12)	براءة اختراع

(54)	صمامات دوارة سيكون لها صورة ختم بين ساكن ودوار وطرق ذات علاقة
	تبدأ الحماية من 2012/12/13 وتنتهي في 2032/12/12
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالضواغط الترددية المستعملة في صناعة الغاز والنفط التي لها صمامات دوارة مستحثة مع صورة ختم بين دوّار وساكن منها وطرق ذات علاقة . صمام دوّار مشغّل "مستحث" 500 يتضمّن ساكن سيكون له فتحة ساكن ، ودوّار سيكون عنده فتحة دوّار . على الأقل واحد من الدوّار والساكن له صورة ختم مقذوفاً من سطح الدوّار أو الساكن نحو وصلة هناك بينهما ، صورة الختم تحيط إحدى فتحات الدوّار أو فتحات الساكن الخاصة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/03/02 (22)
2015/0328 (21)
فبراير 2018 (44)
2018/06/12 (45)
28764 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A47J19/06 , 19/02 , 43/07	
(71)	1. نوك الكترونيكس كوليمتد (كوريا) 2. كيم جيه تاي (كوريا) 3.	
(72)	1. جونج بو كيم 2. 3.	4. 5. 6.
(73)	1. 2.	
	1. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/ KR 2013/ 009696) بتاريخ 2013/10/30 2. كوريا تحت رقم : 10-2012-0126516 بتاريخ 2012/11/09 3. كوريا تحت رقم: 10-2012-0148417 بتاريخ 2012/12/18 4. كوريا تحت رقم : 10-2013-0034337 بتاريخ 2013/03/29 5. كوريا تحت رقم : 10-2013-0034357 بتاريخ 2013/03/29	(30)
	مراد محمد نصر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	وحدة نمطية لاستخراج العصير خاصة بعصارة
	تبدأ الحماية من 2013/10/30 وتنتهي في 2033/10/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوحدة نمطية لاستخراج العصير خاصة بعصارة، حيث تشتمل على حاوية مزودة بمنفذ لتفريغ العصير؛ منخل موضوع داخل الحاوية؛ عمود ملولب موضوع داخل المنخل لاستخراج العصير من مادة؛ غطاء مقترن بطرف علوي للحاوية ومزود بجزء إدخال يتم إدخال المادة من خلاله. تشتمل الوحدة النمطية لاستخلاص العصير على جزء سحق متكون على الطرف العلوي للعمود الملولب ليضيق إلى أعلى، ويشتمل جزء السحق على نصل سحق متكون عليه، وجزء مخصص للقيام بالسحق متصل بمنفذ الإدخال ومتكون من الجزء السفلي للغطاء ليكون مقعرا لاستيعاب جزء السحق .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2011/07/25	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1227	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/12	(45)		
28765	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00 & H04B 1/66		
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (المانيا) 2.		
(72)	1. نيوسينجر ، ماتهائيس 2. روييلارد ، جولين 3. هيلبيرت جوهانيس		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم :	61/147.815 بتاريخ 2009/01/28
	02	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم :	09007086.3 بتاريخ 2009/05/27
	3.	طلب البراءة الدولي رقم :	(PCT/EP2010/050279) بتاريخ 2010/01/12
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز وطريقة للمزج العلوي لإشارة سمعية ذات مزج سفلي
	تبدأ الحماية من 2010/01/12 وتنتهي في 2030/01/11
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز للمزج العلوي لإشارة سمعية ذات مزج سفلي التي تصف واحدة أو أكثر من القنوات السمعية ذات المزج السفلي في إشارة سمعية ذات مزج علوي واصفة اغلبية القنوات السمعية ذات المزج العلوي التي تتضمن مزج علوي مكون لتطبيق معلمات مزج علوي متعددة مؤقتة للمزج العلوي لإشارة سمعية ذات مزج سفلي للحصول على إشارة سمعية ذات مزج علوي . يتضمن أيضا الجهاز مولد معلمة ، حيث يتم تكوين مولد المعلمة للحصول على واحدة أو أكثر من معلمات ذات مزج علوي مولدة مؤقتة ليتم استخدامه بواسطة مزج علوي على أساس معلمة ذات مزج علوي لمركب أول ذات قيمة ومعلمة ذات مزج علوي لمركب ثان ذات قيمة التابع له يتم تكوين مولد المعلمة للتوليد منفصلا بين قيمة مقدرة من معلمة ذات مزج علوي لمركب أول ذات قيمة وقيمة مقدرة من معلمة ذات مزج علوي لمركب ثان ذات قيمة ، وبين قيمة المرحلة من معلمة ذات مزج علوي لمركب أول ذات قيمة وقيمة المرحلة من معلمة ذات مزج علوي لمركب ثان ذات قيمة ، للحصول على واحد أو أكثر من معلمات ذات مزج علوي مولدة مؤقتة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0583	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/12	(45)		
28766	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 5/63, 21/443		
(71)	1. بروتينوس ديجيتال هيلث انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. جاني نبلي 2. ويب دوجلاس 3. ويسرينجتون جونثان	4. بيركمان جيفري 5. لي هافينج	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/610.715 بتاريخ 2012/10/18	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/065041) بتاريخ 2013/10/15	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز، نظام وطريقة لتحسين بشكل تكافيفي تبديد الطاقة وبث الطاقة في مصدر طاقة لجهاز اتصال
	تبدأ الحماية من 2013/10/15 وتنتهي في 2033/10/14
(57)	يتم توفير جهاز ، نظام، وطريقة لتنشيط فلتائبة بطارية لجهاز بطارية بينما يتم الحد من الطاقة الموصلة إلى جهاز استقبال أثناء اتصال حزمة بث. يتم تصميم دائرة منطقية لاستقبال حزمة بث تتضمن عدد محدد مسبقاً من البتات للاتصال بواسطة وحدة تحكم لجهاز استقبال موضوع عن بعد من وحدة التحكم، تحديد عدد الدورات التي فيها تكون فلتائبة بطارية محددة العينة إما أكبر من أو أقل من أو تساوي فلتائبة بطارية اسمية عبر مجموعة فرعية أولى للعدد المحدد مسبقاً من بتات حزمة البث وتنفذ إما إجراء الضبط إلى أعلى أو الضبط إلى أسفل على أساس عدد الدورات المحسوب الذي فيه لا تساوي فلتائبة البطارية محددة العينة فلتائبة البطارية الاسمية لأكثر من نصف إجمالي عدد الدورات المحسوب .

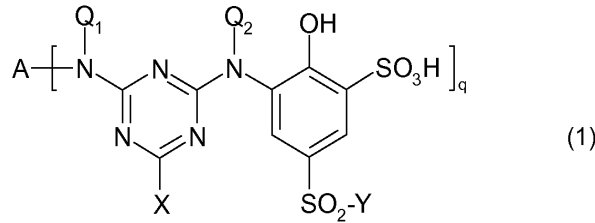
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/10/09	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1604	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/12	(45)		
28767	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09B 62/44		
(71)	1. هانتسمان ادفانسيد ماتريلز (سويسرلاند) جي ام بي اتش (سويسرا) 2.		
(72)	1. روينتجن ، جورج 2. جراسيت جيان كريستوف 3. هيلدبيراند رينر	4. فيكيت لاسزلو 5. شيميدلين ماري 6. كريتنشر هيبرت جيان ليوس	
(73)	1. 2.		
(30)	01	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 12172247.4 بتاريخ 2012/06/15	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/060759) بتاريخ 2013/05/24	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	أصباغ متفاعلة مع ألياف وطريقة تحضيرها
	تبدأ الحماية من 2013/05/24 وتنتهي في 2033/05/24

(57)



تكون أصباغ تفاعلية للصيغة (1) حيث تكون Q_1 و Q_2 كل منهما مستقل عن الآخر الهيدروجين أو الكيل C_1-C_4 غير مستبدل أو مستبدل، يكون A جذر مونوازو، بولي ازو، أزو معقد فلزي، أنثراكوينون، فثالوسيانين، فورمازان أو حامل لون داي اوكسازين، يكون X هالوجين، 3- أو 4- كربوكسي بيريدين-1-يل، أو 3- أو 4- كربامويل بيريدين-1-يل، يكون Y فينيل أو جذر $-CH_2-CH_2-U$ ويكون U مجموعة قابلة للإزالة تحت ظروف قلوية، ويكون q عدد 1 أو 2، مناسبة لصبغة وطباعة المواد اللبغية التي تحتوي على المجموعة السليلوزية أو مجموعة الأמיד .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/11/30	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2011/2017	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/12	(45)		
28768	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/00
(71)	1. اورتلوف انجينيرز ليميتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. اس. ام. اى. برودكتس ال بي (الولايات المتحدة الأمريكية)
(72)	1. جوهكنى ، اندريو ، اف 2. ليويس ، لارى ، ديليو 3. ويلينسون ، جون ، دي 4. لينش ، جو ، تى 5. هودسون ، هاتك ، ام 6. سيوللار ، كيل ، تى
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 61/186.361 بتاريخ 2009/06/11 02 12/689.616 بتاريخ 2010/01/19 03 12/717.394 بتاريخ 2010/03/04 4. 12/750.862 بتاريخ 2010/03/31 5. 12/772.472 بتاريخ 2010/05/03 6. 12/781.259 بتاريخ 2010/05/17 7. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/035121) بتاريخ 2010/05/17
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	معالجة غاز هيدروكربونى
(57)	تبدأ الحماية من 2010/05/17 وتنتهى فى 2030/05/16 يتعلق الاختراع الحالى بعملية وجهاز لمعالجة المكونات الهيدروكربونية الأثقل من تيار الغاز الهيدروكربونى فى مجموعة المعالجة المضغوطة. يتم تبريد تيار الغاز وتكثيفه ليتمدد إلى الضغط المنخفض ويتم تقديمه كمادة تليق إلى وسائل الامتصاص بداخل مجموعة المعالجة . يتم تجميع تيار السائل المقطر من وسائل الامتصاص وتوجيهها إلى وسائل النقل الكلية والسخان بداخل مجموعة المعالجة لنزع المكونات المتطايرة أثناء تبريد التيار الغازى . يتم تجميع التيارات المقطرة من السخان ووسائل النقل الكلية وتبريدها بطريقة كافية بحيث يمكن تكثيفها جزئيا على الأقل ، وتكوين تيار البخار المتبقى والتيار المكثف . تكون درجات حرارة وكميات المواد الملقمة على درجة حرارة وفقا للأجزاء الرئيسية للمكونات المطلوبة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/04/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0605	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/12	(45)		
28769	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/02		
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (ألمانيا) 2.		
(72)	1. نيوندورف , ماكس 2. فيوكس , جويليام 3. ريتيلباش , نيكولاس	4. باكستروم, توم 5. ليكومتى , جيريمي 6. هيرري, جيرجن	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/249.774 بتاريخ 2009/10/08	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/064917) بتاريخ 2010/10/06	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طرق فك شفرة إشارات صوتية متعددة الانماط ، تشفير إشارات صوتية متعددة الانماط ويستخدم تشكيل ضوضاء معتمد علي خطي - توقع - تشفير
------	--

تبدأ الحماية من 2010/10/06 وتنتهي في 2030/10/05

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بفك شفرة إشارة صوتية متعددة الانماط لتوفير فك شفرة بيان لمحتوي صوتي بناء علي بيان مشفر لمحتوي صوتي يتضمن محدد قيمة طيفية تم تهيئته للحصول علي مجموعة من المعاملات الطيفية التي تم فك شفرتها للعديد من الأجزاء للمحتوي الصوتي. يتضمن فك شفرة الإشارة الصوتية أيضا معالج طيفي تم تهيئته لتطبيق التشكيل الطيفي علي مجموعة معاملات طيفية ، أو علي إصدار ما قبل- المعالجة منها ، معتمدة علي مجموعة من معايير نطاق- التوقع- الخطي لجزء من المحتوى الصوتي المشفر في نمط توقع- خطي ، ولتطبيق تشكيل طيفي علي مجموعة معاملات طيفية مشفرة ، إصدار ما قبل- المعالجة منها ، معتمدة علي مجموعة من معايير عامل التدرج لجزء من المحتوى الصوتي المشفر في نمط مجال- التردد. يتضمن فك شفرة الإشارة الصوتية تردد- مجال - إلي - وقت - مجال محول تم تهيئته للحصول علي وقت - مجال بيان محتوى صوتي علي أساس مجموعة تشكيل- طيفية لمعاملات طيفية تم فك شفرتها لجزء من المحتوى الصوتي علي أساس مجموعة تشكيل - طيفية لمعاملات طيفية تم فك شفرتها لجزء من المحتوى الصوتي المشفر في نمط توقع - خطي ، وللحصول علي بيان مجال وقت للمحتوي الصوتي علي أساس مجموعة تشكيل طيفية لمعاملات طيفية تم فك شفرتها لجزء من المحتوى الصوتي المشفر في نمط مجال تردد. وتم أيضا وصف آلة تشفير إشارة صوتية .
------	--

2014/06/29	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1096	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/06/12	(45)		
28770	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 27/04, 27/06, 27/053		
(71)	1.	ليو ديناميزش بنفيسستيرينجين بي.في (هولندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	مينهيري ، ماركو دانيل	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 11195891.4 بتاريخ 2011/12/28	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2012/050902) بتاريخ 2012/12/18	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	توصيلة أنبوبية ذات وصلة كروية
	تبدأ الحماية من 2012/12/18 وتنتهي في 2032/12/17
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوصيلة أنبوبية تشتمل على وصلة كروية بها أجزاء قشرية ؛ ووسائل توصيلة أنبوبية ، عند أطراف الأجزاء القشرية والتي تتجه بعيدا عن بعضها البعض، والتي يجب توصيلها إلى مقطع أنبوبي خاص بها. تحيط الأجزاء القشرية ببعضها البعض بطريقة متلامسة؛ كما أنها تحدد خطأ مركزيا طوليا خاصا بها ؛ وهي قابله للدوران بالنسبة لبعضها البعض، وذلك بين وضع محاذٍ، وهو الذي تنطبق فيه الخطوط المركزية الطولية؛ وبين وضع دوار، وهو الذي تشكل فيه الخطوط المركزية الطولية زاوية مع بعضها البعض، وهي زاوية لا تساوي الصفر. تحيط الأجزاء القشرية معا بمسار محوري، يمتد بين أطراف الأجزاء القشرية . يتم توفير عنصر مانع للتسريب ، بين الجزء القشري الخارجي ، والجزء القشري الداخلي . تمتد بطانة بين الجزء القشري الخارجي ، وبين وسائل التوصيلة الأنبوبية المناظرة . يشتمل السطح الداخلي للبطانة الخاص بالبطانة ، على منحنى مناظر لمنحنى السطح الخارج الخاص بالجزء القشري الداخلي ؛ وعلاوة على ذلك يمتد السطح الداخلي المذكور للبطانة ، والسطح الخارجي المذكور بشكل حر بالكامل، احدهما بالنسبة إلى الآخر، وذلك لتجنب حدوث اضطرابات، ولضمان وجود مسار بدون إعاقة.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0626	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/06/20	(45)		
28771	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01B 69/00, A01N 25/12, C02F 103/26& A61K 47/30, 31/045	
	01 المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02 كلية العلوم - جامعة الأزهر - (جمهورية مصر العربية)	
	03	
	01 أ.د. أنطاف حلیم بسطا	(72)
د0 أحمد عبد المنعم الحناوى	04	02 أ.د. حسنى السيد محمد على
د. عصام حسين عبد الشكور	05	03 أ.د. حسين حسنى الشيخ
د. محمد سيد حساتين	06	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(80)
	ماجدة محاسب - محمد زكريا - نجلاء على احمد ، منى محمد فريد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة تحضير تركيبات من مشتقات السليلوز النانومترية من المواد اللجنوسيليلوزية لإستخدامها كمضادات للخلايا السرطانية والميكروبات
------	---

تبدأ الحماية من 2015/04/22 وتنتهى فى 2035/04/21

(57)	يهدف الاختراع الحالى لطريقة لتحضير تركيبات جديدة أمنة كمانع ومعالج لسرطان الثدي ، وأيضاً ضد الميكروبات . حيث يتم تحضير هذه التركيبات من مشتقات سليبوزية من لب مصاص القصب والفسكوز مع حمض أمينى فى صورة جزيئات نانو مترية . وهذه الطريقة تحد وتجنب الأثار الجانبية والضارة للمريض المعالج . سواء من ناحية منع الإلتهابات الجلدية وطفح جلدى نتيجة طول مدة إستخدام المضادات أو الفشل الكلوى أو أمراض الطحال والغدد اليمفاوية ومشاكل كرات الدم الحمراء نتيجة إستخدام وتسرب المعادن النانومترية المستخدمة فى علاج السرطان . وأدت هذه الطريقة إلى تحديد 50 - 100 نانومتر حجم جزيئات النانومترية من التركيبة بإستخدام مصدر مصاص القصب حيث يحقق تأثير مزدوج بمنع لحد ما من نمو الميكروبات وأيضاً طبقاً لمعهد أبحاث السرطان والصحة بالولايات المتحدة الأمريكية يؤدي إلى منع الإصابة بمرض سرطان الثدي (أدى إلى قتل حوالى 30% من خلايا سرطانية) ، بينما التركيبة النانومترية (30- 60 نانومتر حجم) المحضرة من مصدر لب الفسكوز أدى إلى قتل 50% من الخلايا السرطانية (IC50) ، مما يمكن من إستخدامها فى علاج سرطان الثدي .
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/27 (22)
 2014/0642 (21)
 2018 مارس (44)
 2018/06/20 (45)
 28772 (11)



جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51) Int. Cl.⁸ C03C 3/155, 3/19, 3/247 & A61L 27/10

01	(71)	الاستاذ الدكتور/ جمعة محمد ابراهيم الدمراوى (جمهورية مصر العربية)
02		الاستاذ الدكتور/ حمدى دويدار تقى الدين
03		دكتورة/ إيمان يوسف محمد حسن عزام
01	(72)	الاستاذ الدكتور/ جمعة محمد ابراهيم الدمراوى
02		الاستاذ الدكتور/ حمدى دويدار تقى الدين
03		دكتورة/ إيمان يوسف محمد حسن عزام
01	(73)	
02		
01	(30)	
02		
03		
	(74)	نقطة اتصال مكتب براءات اختراع - جامعة المنصورة
	(12)	براءة اختراع


تحضير أسمنت زجاج أيونيمر نشط بيولوجيا كحشوة أسنان

(54)

تبدأ الحماية من 2014/04/27 وتنتهى فى 2034/04/26

(57) يتعلق الاختراع الحالى باسمنت زجاج أيونيمر نشط بيولوجيا كحشوة أسنان تتكون من :
 $25\text{NaF}-21\text{CaO}-40\text{B}_2\text{O}_3-12\text{P}_2\text{O}_5-1\text{TiO}_2-1\text{Cr}_2\text{O}_3 \text{ mol}\%$
 تعتمد الخواص المحسنة للزجاج المحضر على ترسيب وتكوين أطوار بلورية تحتوى على CrO_4 , PO_4 , BO_4 والتي لها دور فى تحسين (chemical durability) وبالتالي مقاومة عالية للتآكل لذلك فإن الزجاج المحضر له قيمة صلادة تصل الى $(H_v=447 \text{ kg/mm}^2)$.
 أيضاً الزجاج المحضر يتميز بنشاط حيوى نظراً لوجود الأطوار البلورية النشطة حيويًا فى شبكية الزجاج مثل الأبتايت والفلوراباتيت والتي تتفاعل مع المحلول المحاكى للبلازما (SBF) لترسيب طبقات من الهيدروكسى اباتيت والهيدروكسى فلوراباتيت والتي تمثل الأطوار البلورية الأساسية فى تكوين العظام والأسنان .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/12/20 (22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/2000 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/06/20 (45)		
28773 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 91/ 06	
		01 الدكتور/ طارق محمد عباس فهمي (71)
		02 الأستاذ / السيد محمد السيد إبراهيم
		03 معهد الدراسات العليا - جامعة الإسكندرية
	4- الأستاذ الدكتور/ محمد عصام الدين الرفاعي	1- الدكتور/ طارق محمد عباس فهمي (72)
	5- الدكتور/ وجيه عبد العليم سيد أحمد	2- الأستاذ / السيد محمد السيد إبراهيم
		3- الدكتور/ عادل ولیم ناشد
		01 (73)
		02
		01 (30)
		02
		03
		نقطة اتصال جامعة الإسكندرية (74)
		براءة اختراع (12)

(54) تحضير شموع مركبة

تبدأ الحماية من 2013/12/20 وتنتهي في 2033/12/19

(57) تم تحضير واحد وثلاثون تركيبة لشموع المركبة من الشموع البترولية المصرية وهما الشمع البرافيني والشمع الدقيق التبلور بالإضافة إلى بوليمر إيثيلين فينيل أسيتات ذو بلمرة مشتركة وبولي هيدروجينات داي سيكلو بنتا داين راتنج وبولي ألفا ميثيل إستيرين راتنج كإضافات وقد تم تحضير هذه الشموع المركبة بطريقة فنية حديثة وتم قياس الخصائص الفيزيائية والميكانيكية لهذه الشموع المركبة ، هذه الخصائص تعتمد على النسب الوزنية المئوية المكوّنة لهذه الشموع المركبة ويمكن حساب الخواص الفيزيائية والميكانيكية للشموع المركبة من خلال معادلات وذلك بمعرفة النسب الوزنية لمكونات الشموع المركبة ، هذه الشموع المركبة لها تطبيقات صناعية كثيرة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة له ثالثة ، طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية

2015/10/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1636	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/6/20	(45)		
28774	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 13/16, 13/22, 3/60, 3/382, 13/26	
	01 أمينة محمد أحمد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 أمينة محمد أحمد	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	صابون من قش الأرز وطريقه تحضيره	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/10/08 وتنتهى فى 2035/10/07	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصابون من قش الأرز وطريقه تحضيره يتكون الصابون من قش الأرز المطحون بنسبه 40-50% وزن من تركيبه الصابون وتكسابون من 20-30% وزن بالإضافة إلى 20-40% وزن زيت زيتون ومواد أخرى تضاف على الصابون المحضرات العديد من المميزات بحيث يكون مضاد للفطريات والبكتريا ومزيل للراوثح الكريهه ومرطب للجلد وليس له اى اثار جانبية .	

2015/12/17	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/2005	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/06/20	(45)		
28775	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 21/00		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

(54)	الصندوق الإلكتروني لمساعدة ذوى الاحتياجات الخاصة فى الانتخابات والتعليم والتسويق وتأكيـد الاختيارات
------	---

تبدأ الحماية من 2015/12/17 وتنتهى فى 2035/12/16

(57) يتعلق هذا الاختراع بصندوق إلكترونى لمساعدة ذوى الاحتياجات الخاصة فى الانتخابات والتعليم والتسويق وتأكيـد الاختيارات. يعمل هذا التطبيق عن طريق إخراج أصوات مسموعة بأسماء المرشحين، أو مشاهدة فيديو بلغة الإشارة، أو لمس حروف بارزة، أو أشكال مطبوعة، أو حروف لغة برايل، ليتمكن ذوى الاحتياجات الخاصة من المكفوفين وضعاف البصر وذوى الأمية بالقراءة والسم والبكم من التعرف على المرشحين بالقوائم الانتخابية، أو الاستفتاء أو التعرف على القوائم الرئيسية والفرعية المنبثقة منها فى الامتحانات والاختبارات أو التسوق بالمحال التجارية، ثم القيام بالإدلاء بالاختيار الذى يرغب باختياره سواء بالنواحي مباشرة الحقوق السياسية والتعليمية والتسويقية والسياحية دون الاحتياج لطلب مساعدة من أشخاص. ويتم الاختيار بوضع علامة بالقلم على الورقة الموجودة داخل الصندوق، ثم إرسال الاختيارات للمسئولين مباشرة أو تخزينها، ثم تفرغها من خلال برنامج إلكترونى بعد تأكيد الشخص للجهاز من صحة ما قام به من اختيارات. وتعتمد الفكرة على صندوق مجسم بداخله دائرة إلكترونية وتطبيق إندوريد يحمل على جهاز تابلت- هاتف ذكى، أو جهاز حاسب، وعناصر أخرى مساعدة وأشكال مثقبة خارجية أو أشكال استرشادية تعمل متكاملة مع باقى عناصر النظام، واستخدام تقنية النانو تكنولوجى لتقليل وتوفير الاستهلاك والتكامل مع الخوادم السحابية لتبادل البيانات المعدلة والمخزنة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/12/30 2015/2065 2018 مارس 2018/06/20 28776	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 27/27 & F28F 27/00		
	01 02 03	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	01 02 03	دكتور/ محمد ماهر محمد النشترتي	(72)
	01 02		(73)
	01 02		(30)
		ماجدة محاسب السيد - منى محمد فريد - محمد زكريا - نجلاء على احمد	(74)
		براءة اختراع	(12)
		خلية قياس الخواص العزلية والكهربية في مدى درجات حرارة واسع	(54)
		تبدأ الحماية من 2015/12/30 وتنتهي في 2035/12/29	
		توفر هذه الخلية إمكانية قياس العينات المختلفة في مدى درجات حرارة واسع- غير متوفر في الجهاز الأصلي إلا بتوصيلات أكثر تعقيدا وأكثر تكلفة. حيث تتكون هذه الخلية من حجرة داخلية لوضع العينات المراد قياسها. تحاط هذه الحجرة بحجرة أخرى خارجية للتحكم في درجة الحرارة سواء عن طريق غاز أو سائل يسخن بها لتغيير درجة الحرارة. تحاط الحجرة الخارجية بحجرة أخيرة بداخلها عازل للحفاظ على درجة الحرارة أثناء القياس .	(57)
23			
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب			

2016/04/14	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0658	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/06/20	(45)		
28777	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 9/16		
		أحمد أسامه عبد السميع أمام (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
		أحمد أسامه عبد السميع أمام	01 (72) 02 03
			01 (73) 02
			01 (30) 02
			(74)
		براءة اختراع	(12)

	منتج جبن موزاريللا بودر سريع التحضير بالمنزل وطريقة لإنتاجه	(54)
	تبدأ الحماية من 2016/04/14 وتنتهى فى 2036/04/13	
	يتعلق الاختراع الحالى بمنتج جبن موزاريللا بودر سريع التحضير بالمنزل وطريقة لإنتاجه.	(57)

2016/04/14	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0657	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/06/20	(45)		
28778	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 9/04 , 26/14		
		01	(71) أحمد أسامة عبد السميع إمام (جمهورية مصر العربية)
		01	(72) أحمد أسامة عبد السميع إمام
		01 02	(73) أحمد أسامة عبد السميع إمام
		01 02 03	(30)
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54)	منتج مشابه الجبن الموزاريلا المحلي والمطعم بأنواع مختلفة من الفواكه وطريقة لإنتاجه
	تبدأ الحماية من 2016/04/14 وتنتهي في 2036/04/13

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمنتج مشابه الجبن الموزاريلا المحلي والمطعم بأنواع مختلفة من الفواكه أو الخضر، ويتكون من زيت النخيل المهدرج والكازين المنفحي وكازينات الصوديوم ومركز بروتين اللبن ونشا البطاطس المعدل وسترات ثلاثي الصوديوم والسكروز وحامض السكريك والماء ويضاف إليه مستخلصات طبيعية لأنواع مختلفة من الفواكه والخضر أو مكسبات طعم صناعية، وطريقة لإنتاجه.
------	--

2016/05/30 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/879 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/06/20 (45)		
28779 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23D 7/05 & C11C 1/02 & C11B 1/00	
	نادية عبد المجيد أبو زيد (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	نادية عبد المجيد أبو زيد	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
		براءة اختراع (12)

منتج بديل للدهن ومثبت من مستخلص القلقاس وطريقة لإنتاجه	(54)
تبدأ الحماية من 2016/05/30 وتنتهي في 2036/05/29	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمنتج بديل للدهن ومثبت من مستخلص القلقاس وطريقة إنتاجه ويتم استخدامه في صناعة المتلجات اللبنية مثل "الأيس كريم".

2014/06/15	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0970	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/6/20	(45)		
28780	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 103/08, 1/44		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		03	
			(30)
			(74)
			(12)

(54)	إنتاج أغشية أسموزية مركبة من البولي إيثر سلفون وطبقة البولي أميد كطبقة فاصلة للملح ومقاومة للاتساخ لإستخدامها في تحلية المياه		
	تبدأ الحماية من 2014/06/15 وتنتهي في 2034/06/14		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية التناضح العكسي من أهم الطرق المستخدمة في تحلية المياه بإستخدام الأغشية ومن الأغشية المستخدمة في هذه الطريقة هي البولي سلفون والبولي إيثر سلفون ولكن بعد تغطية كل منهما بطبقة من البولي أميد فتم تطوير طريقة لمعالجة الغشاء على مرحلتين الأولى بإستخدام خليط من الامينات الأحادية والثنائية مع هيدروكسيد الصوديوم والصوديوم دوديسيل سلفيت والمرحلة الثانية هي غمر الأغشية في محلول عضوي من الهكسان والتراي ميزويل كلوريد عند حرارة 60 درجة مئوية تحت ضغط النيتروجين ولا تحتاج هذه الطريقة إلى معالجة حرارية وتعطى طبقة سميكة وناعمة ومقاومة للاتساخ كما أن نسبة فصل الملح وصلت إلى 99% .		
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

2014/02/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0296	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/06/20	(45)		
28781	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/00	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
		براءة اختراع (12)

	جهاز لقياس معاملات التربة	(54)
--	---------------------------	------

	تبدأ الحماية من 2014/02/26 وتنتهى فى 2034/02/25	
--	---	--

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لقياس معاملات التربة والذى يقوم بتحديد معاملات التربة باستخدام الطرق السريعة والاقتصادية عوضا عن الطرق المعقدة أو التقليدية التى تعتمد على صحة أو خطأ استخدامها وأيضاً على خبرة من يقوم بها. منذ زمن بعيد يوجد طلب هائل ومحاولات كثيرة نحو استعمال تكنولوجيا خاصة لقياس بعض معاملات التربة بالموقع لذلك فى استخدام طريقة مستحدثة تستخدم فيها بعض النواحي التكنولوجية. وطريقة الجهاز واحدة من هذه الطرق التى تساعد فى قياس سريع ودقيق لتحديد معاملات التربة بشكل مباشر من سطح الأرض. تم إيجاد ربط بين معاملات التربة الرملية بواسطة استخدام جهاز الاختراق اليدوى الكبير واستخدام جهاز الاختراق بعد تطويره لى يعمل كهروميكانيك. تم استخدام برنامج كمبيوتر (ميداس) لعمل التحليل النظرى وربط النتائج ببعضها. يعتبر جهاز ابرة الاختراق المطور (جهاز لقياس معاملات التربة) واحدة من هذه الطرق التى تساعد فى قياس سريع ودقيق لقياس معاملات التربة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/11/26 (22)		جمهورية مصر العربية
2013/1810 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
2018 مارس (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/06/20 (45)		مكتب براءات الاختراع
28782 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 23/02, 23/74, 23/75, 23/745 & C01B 3/04	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	1- الأستاذ الدكتور المساعد / أحمد متولى على النجار 2- الأستاذ الدكتور المساعد / إبراهيم محمد محمود نصار 3- الأستاذ الدكتور / هبه محمود عبد الرازق جباره	(72)
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	خالد على عبد الظاهر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54) عوامل حفز ضوئية لإنتاج هيدروجين نقي مع تكوين رواسب كربونية من خلال عملية إنشطار الماء وطريقة لتحضيرها
تبدأ الحماية من 2013/11/26 وتنتهى فى 2033/11/25

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعوامل حفز ضوئية لإنتاج هيدروجين نقي مع تكوين رواسب كربونية من خلال عملية إنشطار الماء وطريقة لتحضيرها . حيث تم تحضير ثلاثة مركبات غير عضوية وهى : كبريتيد كادميوم وأكسيد الزنك وخليط من أكاسيد الحديد والكوبلت وإسترانثيوم واللاتانوم وهو ما يسمى تركيب البروفسكيت الذى له الصيغة [La_{0.6}, Sr_{0.4}, Co_{0.2}, Fe_{0.8}] . وقد تم فصل الماء فى وجود أشعة الشمس للحصول على الهيدروجين باستخدام البروفسكيت منفرداً أو بدمجه مع أكسيد الزنك أو كبريتيد الكادميوم أو فى خليط ثلاثى يجمعهم فى تركيب واحد بشكل فيزيقى وبدون أى عوامل مساعدة أو حفازات . وقد تم الحصول على نسبة عالية فى تركيز الهيدروجين والتي تم قياسها باستخدام جهاز الكروماتوجراف الغازى وقد كانت كمية الهيدروجين عند استخدام 6350 ميكرومول ساعة⁻¹ جرام⁻¹ وبدرجة نقاء 99.7% . وقد زادت هذه الكمية إلى 4 أو 5 مرات عند خلط البروفسكيت بكبريتيد الكادميوم أو أكسيد الزنك لتصل إلى 24680 و28680 ميكرومول ساعة⁻¹ جرام⁻¹ ونسبة نقاء تصل إلى 96.8% و98% على التوالى هذا بالإضافة إلى تكوين أنواع من الكربون . وقد تم التأكد من هذه النتائج عن طريق تقنيات تحليل مختلفة وهى رaman المجهرى ، الميكروسكوب الألكترونى الماسح ، الميكروسكوب الألكترونى النافذ .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/11/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1809	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/06/20	(45)		
28783	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 69/60																																										
	<table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)</td> <td>(71)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td>أ.د. أحمد محمد الصباغ</td> <td>(72)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>أ.د. تيسير طه على خضر</td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>أ.د. أبو بكر أحمد محمد سليمان درويش</td> <td></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td></td> <td>(73)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td></td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>(80)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>خالد على عبدالظاهر</td> <td>(74)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>براءة اختراع</td> <td>(12)</td> </tr> </table>	01	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	(71)	02			03			01	أ.د. أحمد محمد الصباغ	(72)	02	أ.د. تيسير طه على خضر		03	أ.د. أبو بكر أحمد محمد سليمان درويش		01		(73)	02			01		(30)	02			03					(80)		خالد على عبدالظاهر	(74)		براءة اختراع	(12)
01	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	(71)																																									
02																																											
03																																											
01	أ.د. أحمد محمد الصباغ	(72)																																									
02	أ.د. تيسير طه على خضر																																										
03	أ.د. أبو بكر أحمد محمد سليمان درويش																																										
01		(73)																																									
02																																											
01		(30)																																									
02																																											
03																																											
		(80)																																									
	خالد على عبدالظاهر	(74)																																									
	براءة اختراع	(12)																																									

(54)	طريقة لتحضير مركب ثنائي فيومارات الألكيل بأزمنة ثنائي ماليات الألكيل طويل السلسلة باستخدام كلوريد البنزويل كعامل حفاز
------	---

تبدأ الحماية من 2013/11/26 وتنتهي في 2033/11/25

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير ثنائي فيومارات الألكيل بأزمنة ثنائي ماليات الألكيل طويل السلسلة والتي يتراوح عدد ذرات الكربون في مجموعة الألكيل ما بين (C₃₆-C₁₆). وذلك بتفاعل 1 مول من أنهيدريد حمض المالك مع 2 مول من الخليط الكحولي NAFOL في وجود زيلين كمذيب وبارا تولوين حمض السلفونيك كحفاز لنزع الماء ، ثم يتم إضافة 9-12 مول من مركب كلوريد البنزويل إلى 1 مول من مركب ثنائي ماليات الألكيل .</p> <p>مركب ثنائي فيومارات الألكيل المحضر يمكن بلمرته مع أسيتات الفينيل أو غيره من مركبات الألفا أولفين للحصول على كوبوليمرات ذات وزن جزئي كبير يحتوي على مزيج من مجموعات الألكيل المختلفة ذات السلسلة الكربونية العالية والتي تستخدم كمواد تعمل على خفض نقطة الإنسكاب للمنتجات البترولية .</p>
------	---

2012/09/25	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1648	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/06/20	(45)		
28784	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 2/16	
	01 الأستاذ الدكتور / حسن عبد الرازق عبد المولى (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02 الدكتور / نبيل شعبان محمود على (جمهورية مصر العربية)	
	03	
	01 الأستاذ الدكتور / حسن عبد الرازق عبد المولى	(72)
	02 الدكتور / نبيل شعبان محمود على	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	عزاقة ميكانيكية ذاتية الحركة للمحاصيل المنزرعة على خطوط	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/09/25 وتنتهى فى 2032/09/24	

(57) يتعلق هذا الاختراع بعزاقة ميكانيكية ذاتية الحركة للمحاصيل المنزرعة على خطوط، تلك العزاقة ذات عجلة جر واحدة وموجهة بالعامل لسهولة المناورة ومتزنة ديناميكيا، وتتكون أساساً من وحدة عزيق عبارة عن زوج من الأسلحة الشريطية الشكل مركبة بشكل تلسكوبى على عمود دوار أفقى. الأسلحة الشريطية تكون ملفوفة على أسطوانة مجوفة بشكل متبادل ويتيح إمكانية تغير قطر الالتفاف ليحاكى شكل الأخدود وتحقق التحكم فى عمق العزيق بالقرب من البادرات وفى قاع الأخدود. ويربط كل سلاح شريطى من طرفيه على فلانستان تكون الفلانشة الطرفية ذات قطر أقل من الداخلية وعند ربط السلاح الشريطى بهذه الطريقة فإن حافته التى تقطع التربة تكون موازية لجانب الخط وتأخذ ميله وعند إمدادها بالقدرة تعطى عمق منتظم للعزيق على الجانب المائل من الخط. كما يوجد فجاج قابل للضبط مزود بدحاريج لكبس التربة المثارة يقع خلف الأسلحة الدورانية مباشرة لإعادة تشكيل الخط ولتسهيل سريان مياه الري داخل الخط.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2011/06/27 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1112 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/6/20 (45)		
28785 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 14/06 & E04F 15/12
	عبد الهادي محمد توفيق درغام (جمهورية مصر العربية) 01 (71) 02 03
	عبد الهادي محمد توفيق درغام 01 (72) 02 03
	01 (73) 02
	01 (30) 02 03
	(74)
	(12)

(54)	تركيبة لعزل الارضيات والحديد
	تبدأ الحماية من 2011/06/27 وتنتهي في 2031/06/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة لعزل الارضيات والحديد تتكون من : 1 0 سيترين الأكريلك بنسبه 10% 2 . ثانى أكسيد التيتانيوم بنسبه 25% 3 . ليثوبون تركيز 50% بنسبه 25% 4 . كبريتات الكالسيوم بنسبه 5% . 5 . حجر جيرى بورتلاندى بنسبه 15% . 6 . حجر الكلس بنسبه 20% . وبعد طحنها والخلط والغربله من الشوائب يتم خلطها بالمياه بنسبه 50% من كل التركيبة ، يمكن ان تعمل التركيبة كمعجون خارجى وداخلى للحوائط الاسمنتيه لانها مقاومه لعوامل التعريه 0
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/10/22 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1704 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/06/19 (45)		
28786 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B66D 1/74	
(71)	1. كيت جين ريسيارش اس.ار.ال (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. ايبوليتو , ماسيمو 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 ايطاليا تحت رقم : 2013/04/22 بتاريخ TO2013A000323 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IT2014/000082) بتاريخ 2014/03/26 03	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	بكرة محسنة لرافعة عالية الكفاءة	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/03/26 وتنتهى فى 2034/03/25	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى ببكرة محسنة لرافعة، حيث تتلامس البكرة مع مقطع واحد على الأقل من حبل مضمن بين مقطع دخول متصل بحمل تشغيل، ومقطع خروج ، بشد في حده الأدنى أو شد غير موجود على الإطلاق. وتشتمل البكرة على سلسلة حركية متكونة من دعائم محيطية.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/01/22	(22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية
2015/0118	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
فبراير 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/06/20	(45)		مكتب براءات الاختراع
28787	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/34 & C09K 8/035	
	01 شل انترناشونال ريسيرش ماتشابيج بى. فى. (هولندا)	(71)
	02	
	03	
	01 جاتسن البيرت جوزيف هيندريك	(72)
	02 سيوجيربيجيك بارثولمويس مارنس جوزفيس ماريا	
	03	
	01	(73)
	02	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/232,681 بتاريخ 2012/08/09	(30)
	02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2013/053893) بتاريخ 2013/08/07	
	03	
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

	عملية لإنتاج وفصل الزيت	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/08/07 وتنتهى فى 2033/08/06	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعملية لإنتاج وفصل زيت، يتم إدخال مائع مائى له محتوى أيونى يبلغ M 0,15 كحد أقصى ومحتوى إجمالى مواد صلبة مذابة من 200 جزء بالمليون إلى 10000 جزء بالمليون فى تكوين يحمل زيت. يتم إنتاج الزيت والماء من التكوين بعد إدخال المائع المائى فى التكوين. يتم خلط مزيج استحلاب ومحلول ملحي بمحتوى إجمالى مواد صلبة مذابة أكبر من 10000 جزء بالمليون مع الزيت والماء المنتجة من التكوين. بعد ذلك يتم فصل الزيت عن خليط الزيت والماء ومزيج الاستحلاب والمحلول الملحي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/11/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1808	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/06/19	(45)		
28788	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04B 7/02 & H04L 5/00		
(71)	1.	تيلفونناكتيبولاجيت ال ام اريكسون (بويل) (السويد)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	هاماروال, دايفيد	
	2.	بيرجمان, اسفانتي	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/469.843 بتاريخ 2012/05/11
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2013/050514) بتاريخ 2013/05/07
		03	
		(30)	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	طرق وترتيبات للإبلاغ عن معلومات حالة قناة (CSI)
	تبدأ الحماية من 2013/05/07 وتنتهي في 2033/05/06
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببعض النماذج التي تقدم طريقة في جهاز لاسلكي للإبلاغ عن معلومات حالة قناة، أو CSI، أو عملية CSI. تتناظر عملية CSI مصدر إشارة مرجعية ومصدر قياس التداخل طبقاً للطريقة، يحصل جهاز لاسلكي على قيمة ضبط مرتبطة بعملية CSI. يقدر الجهاز اللاسلكي قناة فعالة تركز على واحدة أو أكثر من الإشارات المرجعية المستقبلية في مصدر الإشارة المرجعية، ويطبق قيمة الضبط على القناة الفعالة المقدر، وبالتالي يحصل على قناة فعالة مضبوطة. علاوة على ما سبق، يحدد الجهاز اللاسلكي معلومات حالة القناة بناء على القناة الفعالة التي تم ضبطها، وعلى التداخل المقدر بناء على مصدر قياس التداخل. وفي النهاية، يتم إرسال معلومات حالة القناة إلى عقدة الشبكة.

2014/12/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2065 (21)		
ديسمبر 2017 (44)		
2018/06/19 (45)		
28789 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47J 19/06, 43/07, 19/02	
(71)	1. كيم، يونج كي (جمهورية كوريا) 2. 3.	
(72)	1. كيم، يونج كي 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 كوريا تحت الرقمين : 2012-0071162 - 10 بتاريخ 2012/06/29	
	02 2013-0065189 - 10 بتاريخ 2013/06/07	
	3. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR2013/005675) بتاريخ 2013/06/27	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عصارة
	تبدأ الحماية من 2013/06/27 وتنتهي في 2033/06/26
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعصارة، وفيها : يتم تكوين ثقب عمود إدارة يتم فيه إدخال عمود إدارة على الجزء السفلي لفرشاة دوارة، يتم تركيبها بين جدار داخلي لمبيت وجدار خارجي لاسطوانة شبكية ويكون بها أسطح علوية وسفلية مفتوحة ويكون بها فرشاة شبكية لصقل الجدار الخارجي للاسطوانة الشبكية، بحيث يتم تركيب ثقب عمود الإدارة بشكل دوار على جسم؛ ويتم وضع مسمار داخل الاسطوانة الشبكية ويكون بها مسمار يتم تشكيله بشكل حلزوني على سطحها الخارجي، حيث يتم تكوين نتوء إقران مسمار أو حز إقران مسمار على الجزء العلوي للمسمار ويتم تكوين حز إقران فرشاة دوارة أو نتوء إقران فرشاة دوارة على الجزء العلوي للفرشاة الدوارة بحيث يتم إقران نتوء إقران المسمار وحز إقران الفرشاة الدوارة أو يتم إقران حز إقران المسمار ونتوء إقران الفرشاة الدوارة بطريقة يتم بواسطتها تدوير الفرشاة الدوارة مباشرة بواسطة المسمار أثناء دوران المسمار، بالتالي يتم تقليل معدل الفشل الذي يحدث بسبب تلف أو بلي المكونات مثل التروس وما شابه وتوفير عملية تجميع بسيطة وسهلة .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسوميات و الصور المرفقة

2015/03/10 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0364 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/06/19 (45)		
28790 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B04B 1/20	
(71)	1. الفا لافال كوربوراتي ايه بي (السويد)	
	2.	
	3.	
(72)	1. مادسين, بينت	
	2.	
	3.	
(73)	1.	
	2.	
	01	الدنمارك تحت رقم : (PA201270567) بتاريخ 2012/09/14
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/068891) بتاريخ 2013/09/12
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	ناقل ملولب لفاصل بالطرد المركزي، وبخاصة جهاز طرد مركزي للتصفية بالترويق، وفاصل بالطرد المركزي
	تبدأ الحماية من 2013/09/12 وتنتهي في 2033/09/11
(57)	يتعلق هذا الاختراع بناقل ملولب لفاصل بالطرد المركزي تتضمن مركز ناقل يحمل انتقال ناقل حلزوني ويوفر قناة حلزونية بين الدورات المتجاورة لانتقال ناقل حلزوني. الناقل الملولب له طرف قبلي وطرف بعدي . تم تجهيز اثنين على الأقل من جدران التقسيم جنباً إلى جنب لتقسيم على الأقل جزء قطري من طول القناة الحلزونية إلى ثلاث قنوات فرعية مجهزين جنباً إلى جنب لجعل سائل متدفق في القناة الحلزونية يتدفق في اتجاه قبلي في اتجاه الطرف القبلي في قناة فرعية وسيطة وفي اتجاه بعدي مقابل في اتجاه الطرف البعدي في اثنين من القنوات الفرعية المتجاورة على أحد جانبي القناة الفرعية الوسيطة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقسمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2017/06/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2017/1076	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/06/19	(45)		
28791	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/496	
		01 (71) يوني شارم كوربوراشن- شركة مساهمة يابانية (اليابان) 02 03
		01 (72) يوشيوكا، توشيياسى 02 فيوكاساوا، جون 03 ناجاسى، نوريكو
		01 (73) 02
		01 (30) اليابان تحت الأرقام التالية : 2014-262708 بتاريخ 2014/12/25 2015-131815 بتاريخ 2015/06/30 2015-131816 بتاريخ 2015/06/30 2015-220183 بتاريخ 2015/11/10 2015-220184 بتاريخ 2015/11/10 2015-252866 بتاريخ 2015/02/25 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2015/086266) بتاريخ 2015/12/25
		01 (74) سمر أحمد البباد
		01 (12) براءة اختراع

	حفاض يستخدم لمرة واحدة	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/12/25 وتنتهى فى 2035/12/24	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بحفاض يستخدم لمرة واحدة وفقا للاختراع الحالى يتضمن جسم رئيسى ماص، جزء على الخصر جهة الخلف موضوع على جانب طرفى واحد من الجسم الرئيسى الماص، وجزء على الخصر جهة البطن موضوع على جانب طرفى آخر من الجسم الرئيسى الماص، حيث فى جزء مركزى أفقى من جزء الخصر جهة البطن، يتم توفير جزء مقطوع عند طرف رأسى علوى من جزء الخصر جهة البطن، ويتم توفير مجموعة من الأعضاء المرنة التى تمتد بامتداد الاتجاه الأفقى فى جزء الخصر جهة البطن، ويتم توفير منطقة أولى تمتد بامتداد الاتجاه الأفقى ومنطقة ثانية تمتد بامتداد الاتجاه الأفقى وتوجد أسفل الاتجاه الرأسى نسبة إلى المنطقة الأولى بين طرف سفلى من الجزء المقطوع وطرف علوى من اللب الماص فى الاتجاه الرأسى، ويتم تكوين التجمعات فى المنطقة الأولى والمنطقة الثانية بواسطة تقلص الأعضاء المرنة، وفى نطاق يتضمن على الأقل موضع حيث يتم توفير الجزء المقطوع فى الاتجاه الأفقى، يكون عدد من التجمعات المكونة فى المنطقة الأولى أقل من عدد التجمعات المكونة فى المنطقة الثانية.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1473	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/19	(45)		
28792	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05B 27/10, 27/00, 19/06		
(71)	1. وينلوك ايه جي (سويسرا)		
	2.		
(72)	1. ودين بو		
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 سويسرا تحت رقم : 1350346-1 بتاريخ 2013/03/20	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2014/050337) بتاريخ 2014/03/20	
		03	
		سمر أحمد البلاد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	قفل اسطواني ومجموعة مفاتيح مع تجميعية دوارة مزدوجة ومفتاح لها تبدأ الحماية من 2014/03/20 وتنتهي في 2034/03/19
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بقفل اسطواني ومجموعة مفاتيح، تضم مفتاح بشفرة مفتاح ، وقفل له كالون قابل للدوران بفتحة مفتاح وعلى الأقل تجميعية دوارة مزدوجة واحدة لقفل كالون المفتاح عند الدوران. وتتضمن التجميعية الدوارة المزدوجة مسمار خارجي قابل للحركة عن طريق الرفع في غرفة في كالون المفتاح، ومفتاح داخلي قابل للتحريك بصورة تليسكوبية في ثقب اسطواني في المسمار الخارجي المذكور . ويتم تزويد المسمار الخارجي بجزء طرفي لملاسة المفتاح يتعشق مع جزء كودي أول لشفرة المفتاح المذكورة فور إدخالها في شق المفتاح الموجود في القفل، كما يتم تزويد المسمار الداخلي بجزء طرفي لملاسة المفتاح واحد على الأقل، يتعشق مع جزء كودي ثاني لشفرة المفتاح. ويقع جزء ملاسة المفتاح الطرفين للمسمارين الداخلي والخارجي للتجميعية الدوارة مجاورين لبعضهما البعض في مواقع كودية محوريًا وقطريًا محددة بدقة بالنسبة إلى خط الوسط (C) للتجميعية الدوارة، وحيث يقع الموقع الكودي للجزء الطرفي لملاسة المفتاح في موقع مرز محيطيًا من مسافة قطرية من خط الوسط (C) للتجميعية الدوارة .


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/04/21 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0666 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/06/20 (45)		
28793 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G23C 14/56, 16/54 & C03C 17/00	
(71)	1. ايه جي سي جلاس يوروب (بلجيكا) 2. 3.	
(72)	1. بينويت ليكومت 2. هوجوس ويامي 3. توموهيرو يونيميشي	
(73)	1. 2.	
(30)	01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 10188560.6 بتاريخ 2010/10/22	02 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2011/068176) بتاريخ 2011/10/18
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها/ هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية ووحدة طلي عيارية لترسيب رصة طلي متعددة الطبقات
	تبدأ الحماية من 2011/10/18 وتنتهي في 2031/10/17
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية ووحدة طلي عيارية لترسيب رصة طلي متعددة الطبقات على ركيزة زجاجية مسطحة . تتضمن عملية الترسيب ترسيب ، بطريقة متواصلة بواسطة التريز الكاثودي طبقة أولى على الأقل في منطقة ترسيب أولى وطبقة ثانية على الأقل في منطقة ترسيب ثانية . وتشتمل وحدة الطلي العيارية المذكورة على منطقة فصل غازية موجودة بين منطقتي الترسيب في وحدة الطلي العيارية تشتمل على أداة حقن غازي واحدة على الأقل بالقرب من مسار النقل للركيزة الزجاجية الذي يمر من خلال الفتحات من منطقة الترسيب باتجاه منطقة الترسيب الأخرى عبر منطقة الفصل.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالصفحة التفصيلية من الرسومات 40 صياغة و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/05/29 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0871 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/06/20 (45)		
28794 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 5/17, 5/32									
	<table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>دروف كيتال كيميكالز (انديا) بريفت ليمتد (الهند)</td> <td>(71)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	01	دروف كيتال كيميكالز (انديا) بريفت ليمتد (الهند)	(71)	02			03		
01	دروف كيتال كيميكالز (انديا) بريفت ليمتد (الهند)	(71)								
02										
03										
	<table border="1"> <tr> <td>-1</td> <td>سوبرامانيام ماهش</td> <td>(72)</td> </tr> <tr> <td>-2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>-3</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	-1	سوبرامانيام ماهش	(72)	-2			-3		
-1	سوبرامانيام ماهش	(72)								
-2										
-3										
	<table border="1"> <tr> <td>01</td> <td></td> <td>(73)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	01		(73)	02					
01		(73)								
02										
	<table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>الهند تحت رقم : 3383/ MUM/2011 بتاريخ : 2011/12/02</td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2012/000758) بتاريخ : 2012/11/21</td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	01	الهند تحت رقم : 3383/ MUM/2011 بتاريخ : 2011/12/02	(30)	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2012/000758) بتاريخ : 2012/11/21		03		
01	الهند تحت رقم : 3383/ MUM/2011 بتاريخ : 2011/12/02	(30)								
02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2012/000758) بتاريخ : 2012/11/21									
03										
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>شركة سماس للملكية الفكرية</td> <td>(74)</td> </tr> </table>		شركة سماس للملكية الفكرية	(74)						
	شركة سماس للملكية الفكرية	(74)								
	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>براءة اختراع</td> <td>(12)</td> </tr> </table>		براءة اختراع	(12)						
	براءة اختراع	(12)								

	<p>تركيب من مادة مضافة أساسها أمين يستخدم للتحكم بلمرة الستيرين وتثبيتها</p> <p>تبدأ الحماية من 2012/11/21 وتنتهي في 2032/11/20</p>	(54)
	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتركيب إضافة للحد من بلمرة مونمرات الفينيل العطرية التي تتضمن ستايرين وتثبيتها ، حيث يشتمل على :</p> <p>(أ) مركب نتروكسيد (أى ، نتروكسيل) واحد أو أكثر ؛ و يتميز بأن التركيب المذكور يشتمل على واحد أو أكثر من</p> <p>(ب) أمينات أليفاتية يتم إختيارها من مجموعة تشتمل على أمينات ثالثية ، أمينات ثانوية وأمينات أولية.</p> <p>وفى أحد التجسيديت ، يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لاستخدام التركيب الحالى .</p> <p>وفى أحد التجسيديت ، يتعلق الاختراع بطريقة للحد من بلمرة مونمرات الفينيل العطرية بما فيها الستايرين وتثبيتها عن طريق استخدام التركيب الحالى .</p> <p>وفى تجسيد آخر ، يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير التركيب الحالى .</p>	(57)

2015/09/09	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1458	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/24	(45)		
28795	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B25B 13/50, 13/02		
(71)	1.	هووي إنك (كندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ديمايني، مارك	
	2.	ماثيوسون، لاري	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/606.801 بتاريخ 2013/03/13
		02	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/CA2013/000237) بتاريخ 2013/03/14
		3.	
		(74)	شادي فاروق مبارك
		(12)	براءة اختراع

(54)	مفتاح ربط وصلة طرق
	تبدأ الحماية من 2013/03/14 وتنتهي في 2033/03/13
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بأداة لربط وفك وصلات الطرق. تستخدم الأداة لرأس أداة مقوسة مثقوبة يدخل فيها عروة أو لسان الوصلة. يمتد عنصر رفع خارجاً عن رأس الأداة المقوسة تم تصميمه لاستقبال مقبض [يختاره المستخدم ليناسب الطول والعزم المطلوب] يستخدمه المستخدم لحمل وتطبيق العزم المطلوب لربط أو فك وصلة الطرق. مع دخول اللسان في الرأس المقوس ، لا يتضرر اللسان أو العروة وبالتالي يمكن للمستخدم تطبيق أقصى عزم بطريقة آمنة. قد تم توفير المواصفات التركيبية لمنع الاستخدام الخاطئ للأداة.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/10	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1475	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/24	(45)		
28796	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/04, 8/02, 23/26
(71)	1. CLARIANT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FRIDMAN, Vladimir 2. PANDITRAO, Sunil S 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/781.531 بتاريخ 2013/03/14 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2014/024075) بتاريخ 2014/03/12 03
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإغلاق مفاعل
(57)	تبدأ الحماية من 2014/03/12 وتنتهي في 2034/03/11 يتعلق هذا الاختراع بإجراء لإغلاق مفاعل نزع هيدروجين يتضمن طبقة مُحفز مع مُحفز يحتوى على الكروم يعمل عند درجة حرارة مرتفعة أولى يشتمل على تبريد طبقة المحفز بغاز تبريد أول الى درجة حرارة مرتفعة ثانية أقل من درجة الحرارة المرتفعة الأولى وإزالة غاز التبريد الأول ، وإدخال غاز اختزال الى طبقة المحفز ، وتبريد طبقة المحفز بغاز تبريد ثان من درجة الحرارة المرتفعة الثانية الى درجة حرارة مرتفعة ثالثة ، وإزالة غاز الاختزال ، وتبريد طبقة المحفز الى درجة حرارة مرتفعة رابعة ، وإدخال الهواء الى المحفز الى درجة الحرارة المحيطة ، حيث يتم إغلاق مفاعل نزع الهيدروجين . وقد يكون غاز التبريد مماثلاً لغاز الاختزال أو مختلفاً عنه . وعلاوة على ذلك ، قد يتم تطهير غاز الاختزال من المفاعل بواسطة غاز تبريد ثالث .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالهاتف النفاصل . ص : ٥ م : ١ الدسمات الأصلية ه الصه : الفهته غة افسة المرفقة بالطلب

2015/06/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0945	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/24	(45)		
28797	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 85/804		
(71)	1.	كيه - في سيستم جي ام بي اتش (ألمانيا)	
	2.		
(72)	1.	ايمبل ، جانتر	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	ألمانيا تحت رقم : 102012223291.5 بتاريخ 2012/12/14
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/074716) بتاريخ 2013/11/26
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

	(54)	كبسولة جزئية وطريقة لإنتاج مشروب بواسطة كبسولة جزئية
		تبدأ الحماية من 2013/11/26 وتنتهي في 2033/11/25
	(57)	يتعلق الاختراع الحالي بكبسولة جزئية لإنتاج مشروب، تشتمل على جسم كبسولة ، والذي يحتوي على قاعدة كبسولة وجانب تعبئة ، حيث يتم تكوين تجويف لتهيئة ركيزة مشروب مسحوق أو سائلة بين قاعدة الكبسولة وجانب التعبئة، حيث يتم وضع عنصر مرشح بين ركيزة المشروب وقاعدة الكبسولة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدم بالغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالهاتف التفصيلي ، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/27 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0830 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/06/24 (45)		
28798 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 85/804 & A23F 3/14	
	01 كيه- فى سيستم جى إم بى اتش (المانيا)	(71)
	02	
	03	
	01 ايمبل جانتز	(72)
	02 ايبيلر ولفيجانج	
	03 ثروم اندرى	
	01	(73)
	02	
	01 ألمانيا تحت رقم : 9,102012111684 بتاريخ 2012/11/30	(30)
	02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/074651) بتاريخ 2013/11/25	
	03	
	01 ناهد وديع رزق	(74)
	02	
	03	
	01 براءة اختراع	(12)

	كبسولة تقديم فردى لأجل إنتاج مشروب قهوة بدون مبيض	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/11/25 وتنتهى فى 2033/11/24	
(57)	يتعلق الاختراع بكبسولة تقديم فردى لأجل إنتاج مشروب قهوة. ويكون لكبسولة التقديم فردى هيكل قاعدة كبسولة، حيث فيه يتم تجهيز الألياف المنسوجة ومادة المشروب، حيث يتم توفير مادة المشروب فى كبسولة تقديم فردى ليتم تخزينها وليتم استخلاصها من الكبسولة المذكورة خلال الألياف المنسوجة بواسطة الماء الساخن المضغوط. وتكون مادة المشروب بصفة أساسية فى هيئة مسحوق وتشتمل على قهوة محمصة، مطحونة، ويكون للألياف المنسوجة كتلة لكل وحدة للمساحة تساوى 100 جرام/ متر ² على الأقل.	

2012/12/02 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1987 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/06/24 (45)		
28799 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 27/00 & A61K 9/14	
(71)	1. سينجينتا بارتيسباشن أ.ج. (سويسرا) 2.	
(72)	1. فلور، جيفرى، ديفيد 2. كيم، سيجونج 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/352.252 بتاريخ 2010/06/07 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/039461) بتاريخ 2011/06/07 03	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات بروبين حلقية
	تبدأ الحماية من 2011/06/07 وتنتهى فى 2031/06/06
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالإمداد بتركيبات بروبين حلقية سائله مستقره والتي تشمل تركيزات تشتت قابلة للتدفق وغير مائية والتي تشمل :</p> <p>أ) طور مائى مستمر إلى حد كبير غير قابله للامتزاج بالمياه ؛</p> <p>ب) طور توزيع صلب يتضمن جسيمات بوليمر معالجه تم تحضيرها من راتنج ثيرموست بوليمر قابل للمعالجة حيث الجسيمات تتضمن على الأقل بروبين حلقى واحد معقد، اختياريًا جسيمات معدنية غير مسامية، واختياريًا عامل كيميائى واحد متحرك غير قابل للترابط مشتته فيها ، وحيث الأسطح الخارجية للجسيمات تتضمن مادة صلبة غروية. تركيبات الاختراع يمكن أن تستخدم مباشرة أو بالتخفيف لمكافحة الآفات أو كمنظمات لنمو النبات .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب البراءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/01/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0046	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/06/24	(45)		
28800	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01G 9/36
(71)	1. LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHMIDT, Gunther 2. FRITZ, Helmut 3. WALTER, Stefanie
(73)	1. 2.
	01 ألمانيا تحت رقم : 12005783.1 بتاريخ 2012/08/09 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2013/002348) بتاريخ 2013/08/06 03
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتحضير أولفينات بواسطة تكسير حرارى بالبخار تبدأ الحماية من 2013/08/06 وتنتهى فى 2033/08/05
------	---

(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحويل مدخلات هيدروكربون بواسطة التكسير الحرارى بالبخار لتقديم تيار واحد على الأقل لمنتجة يحتوى على أوليفين يشتمل على ايثيلين على الأقل وبروبيلين ، بواسطة تحويل بشكل جزئى على الأقل مدخل هيدروكربون فى فرن تكسير واحد على الأقل ، حيث يتم تحويل مدخل الهيدروكربون تحت ظروف التكسير المعتدلة فى فرن التكسير ، وتعنى ظروف التكسير المعتدلة أن بروبيلين إلى ايثيلين يوجد بنسبة 0.81 الى 1.6 كجم/كجم فى مخرج فرن التكسير ، ويشتمل مدخل الهيدروكربون بصوة سائدة على الهيدروكربونات التى تتضمن عدد كربون أقصى 6 ، ويفضل بحد أقصى 5 .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالهاتف التفصيل . ص 6 من ال 6 من اصله ه الص 6 الفته ع افة المافة بالطلب

2014/12/08 2014/1983 يناير 2018 2018/06/24 28801	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ H02B 7/08 & E02D 29/12	
(71)	1. برثولد سيشرت جي ام بي اتش (المانيا) 2. 3.	
(72)	1. ايرمر جينتر 2. بيرشون هولموت 3.	
(73)	1. 2.	
	01 ألمانيا تحت الأرقام : 102012105274.3 بتاريخ 2012/06/18 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/061829) بتاريخ 2013/06/07 03	(30)
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

	خزانة كهربائية تحت الأرض	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/06/07 وتنتهي في 2033/06/06	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي باستخدام خزانة كهربائية تحت الأرض لترتيب مكونات كهربائية لشبكات الاتصال عن بعد، أنظمة فلتانية ضوئية، سارية إرسال لاسلكي أو ما يماثلها والتي تكون محمية من السرقة وعند درجة حرارة ثابتة وفقاً للاختراع وفيها يتم عمل الخزانة تحت الأرض من مادة بلاستيكية ويتم إنتاجها بصورة نمطية من حاوية رئيسية ويتم دفن برج حاوية موضوع فيها في الأرض وتثبيتته بشدة وحيث يمكن أن يتم تركيب مكونات الخزانة الكهربائية المطلوبة في إطارات خزانة كهربائية مناظرة وموصلة بأسلاك. وبالتالي، يكون طول برج الحاوية متغير ويتم توفير تثبيت التركيبات بصورة نمطية في الجزء الداخلي من الحاوية تحت الأرض المصنوعة بصورة نمطية من مادة بلاستيكية، بشكل مفيد أو حصري من خلال تكوين قفل وبدون وصلة ملولبة .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2008/10/26 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2008/1754 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
ديسمبر 2017 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/06/24 (45)		مكتب براءات الاختراع
28802 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03D 5/00, 3/00, 7/00, 7/06
	01 كيتي جين ريسيرش س . ر . ل (إيطاليا)
	02
	03
	01 ايبوليتو ، ماسيمو
	02
	03
	01
	02
	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2006/000343) بتاريخ 2006/05/10
	02
	03
	سمر أحمد اللباد
	براءة اختراع

(54)	نظام وعملية للتحكم الآلي في طيران أسطح القوى المجنحة
	تبدأ الحماية من 2006/05/10 وتنتهي في 2026/05/09

(57) يتعلق هذا الاختراع بنظام للتحكم الآلي في طيران سطح قوى مجنح واحد على الأقل ، يشتمل على وسائل تتبّع أولى على متن سطح القوى المجنح معدة لتتبع مجموعة أولى من المعلومات التي تتعامل مع وضع واحد واتجاه واحد على الأقل في فراغ سطح القوى المجنح ومع العجلات التي يتعرض لها سطح القوى المجنح ، ووسائل تتبّع ثانية على الأرض معدة لتتبع الشد الواقع على كابلات التشغيل الخاصة بسطح القوى المجنح ووضع الوزن المعاكس لوحدة التشغيل ، ووسائل تحكم ومعالجة معدة لتحويل محتويات مجموعة المعلومات الى تشغيل ميكانيكي يعمل على مقابض وحدة التشغيل لتشغيل سطح القوى المجنح عبر مسار الرحلة TV1, TV2, TV3..., TVn بما يصل الى أقصى تأثير " رفع " متولد على سطح القوى المجنح . أيضاً يتم وصف عملية التحكم الآلي في طيران سطح قوى مجنح واحد على الأقل خلال النظام .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2016/07/18	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/1175	(21)		
ديسمبر 2018	(44)		
2018/06/24	(45)		
28803	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 9/137 & C08B 31/00, 31/06 & A23L 29/219		
	01	كورن برووكيس دفلوبمنت، إنك. (البرازيل)	(71)
	02		
	03		
	01	كالبين سيسترونك	(72)
	02	فاليري جيزيكويل	
	03	جوديث فاز	
	04	ايرهان يلديز	
	01		(73)
	02		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 62/196,381 بتاريخ 2015/07/24 15/194,123 بتاريخ 2016/06/27	(30)
		عمرو مفيد الديب	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	منتجات زبادى منخفضة محتوى البروتين وتحتوى على مركبات نشا معدلة
	تبدأ الحماية من 2016/07/18 وتنتهى فى 2036/07/17


(57) يتم توفير تركيبة زبادى منخفضة محتوى البروتين تشتمل على الماء، مكون حليب واحد على الأقل ونشا شمعى مرتبط تشابكيا، حيث يتم إجراء الربط التشابكى للنشا الشمعى المرتبط تشابكيا بمجموعات فوسفات وتكون بأقصى لزوجة Brabender تتراوح من حوالى 600 إلى حوالى 1500 وحدة Brabender، ويوجد النشا الشمعى المرتبط تشابكيا بكمية تكفى لإضفاء اللزوجة على الزبادى. يمكن أيضاً تثبيت النشا الشمعى المرتبط تشابكيا بواسطة المعالجة بالأسيتيل لإطالة عمر التخزين.

2013/09/03	(22)	 PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/1388	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/06/24	(45)		
28804	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02K 5/128, 9/197	
(71)	1. نوفو بيجنون إس. بي. إيه (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. لوكيانو مي 2. ماسيمو بينزايتي 3.	
(73)	1. 2.	
	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/054498) بتاريخ 2011/03/23
	02	
	03	
	(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
	(12)	براءة اختراع

(54)	مخروط مطاطي "مرن" ختم ساكن محكم الإغلاق ، متطابق مع موتور وطريقة الصنع
	تبدأ الحماية من 2011/03/23 وتنتهي في 2031/03/22
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بماتور يتضمّن غلاف له تجويف ، ساكن متشكل للربط مع داخل تجويف ، مخروط مرّن متشكل للربط مع نهاية أولى من الغلاف ، مخروط صلب متشكل للربط مع نهاية ثانية من الغلاف تلك التي تكون مقابل النهاية الأولى ، جزء غير معدني متشكل للربط بالمخروط المرّن والمخروط الصلب ، ودوّار مزوّد داخل التجويف ومتشكل للدوران داخل الساكن . الغلاف ، المخروط المرّن، المخروط الصلب ، والجزء غير المعدني يشكلوا مضمّن محكم الذي يرفق فيه كامل الساكن يرفق والمضمّن المحكم متشكل ليحتوى على سائل تبريد الذي يبرّد الساكن وأيضاً لمنع سائل التبريد من الوصول إلى الدوّار .

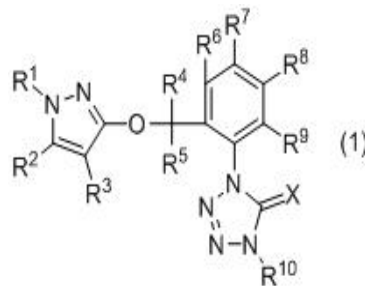
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدّمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/04/04	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/1632	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
ديسمبر 2017	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/06/26	(45)		مكتب براءات الاختراع
28805	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 403/12 A01N 43/713	
(71)	1. سوميتومو كيميكال كومباني ليمتد (اليابان) 2. 3.	
(72)	1. ساديوكي اريموري 2. يويشي ماتسوزاكي 3. يوييا يوشيموتو	
(73)	1. 2.	
(30)	01 اليابان تحت ارقام : 2012-102452 بتاريخ 2012/04/27 02 2012-213693 بتاريخ 2012/09/27 03 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP2013/062875) بتاريخ 2013/04/26	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مركبات التيترازولينون وإستخدامها كمبيدات حشرية
	تبدأ الحماية من 2013/04/26 وتنتهي في 2033/04/25

(57) يوفر الاختراع الحالي مركب ذو فعالية ممتازة لمكافحة الآفات. مركب التيترازولينون ذو الصيغة (1): [حيث أن R^1 تمثل مجموعة أريل C_6-C_{16} ، أو مجموعة الكيل C_1-C_{12} ، أو مجموعة الكيل حلقى C_3-C_{12} ، الخ، والتي يتم استبدالها اختياريًا؛ R^2 ، و R^3 ، و R^4 و R^5 يمثلوا بشكل مستقل عن بعضهم البعض ذره هيدروجين، أو ذره هالوجين أو مجموعة الكيل C_1-C_3 ، الخ؛ R^6 تمثل مجموعة الكيل C_1-C_6 ، أو مجموعة الكيل حلقى C_3-C_6 ، أو ذره هالوجين، أو مجموعة هالو الكيل C_1-C_6 ، أو مجموعة الكينيل C_2-C_6 ، أو مجموعة الكوكسي C_1-C_6 ، أو مجموعة هالو الكوكسي C_1-C_6 ، الخ؛ R^7 ، و R^8 و R^9 يمثلوا بشكل مستقل عن بعضهم البعض ذره هيدروجين، أو ذره هالوجين، أو مجموعة الكيل C_1-C_4 ، الخ؛ X تمثل ذره الأكسجين أو ذره الكبريت. و R^{10} تمثل مجموعة الكيل C_1-C_6 ، الخ] يظهر فعالية مكافحة ممتازة على الآفات.



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

<p>2015/01/06 (22) 2015/0026 (21) فبراير 2018 (44) 2018/06/27 (45) 28806 (11)</p>		 <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ C21C 5/34 & F27D 3/16		
		<p>01 ريفر إكتورى إنتلكتوال بروبورتى ج.م.ب.ه. إند كو كى جى (النمسا) 02 03</p>	(71)
		<p>-1 بيرند ترومير -2 مايكل كيلكوفيتس -3 رومان كليب -4 كنيس لبيلد</p>	(72)
		<p>01 02</p>	(73)
		<p>01 المكتب الأوروبى تحت رقم : 12181902.3 بتاريخ : 2012/08/27 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/066531) بتاريخ : 2013/08/07 03</p>	(30)
		<p>محمد محمد بكير</p>	(74)
		<p>براءة اختراع</p>	(12)
		<p>عنصر تنظيف غاز وخط إمداد غاز مقابل</p>	(54)
		<p>تبدأ الحماية من 2013/08/07 وتنتهى فى 2033/08/06</p>	
		<p>(57) يتعلق الإختراع الحالى بعنصر تنظيف غاز عند سفينة تعدين بالإضافة إلى ماسورة إمداد غاز مقابلة.</p>	(57)
<p>تمثلاً ، هذه المطبوعة ت حمة له ثانة ، طلب ب اءة الا خراع المقدمه باللغة الانجليزية ، كما تمثلاً ، ال سه مات ه</p>			



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في يوليو 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الجغرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر يوليو ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٨٠٧
 - (٣) براءة رقم ٢٨٨٠٨
 - (٤) براءة رقم ٢٨٨٠٩
 - (٥) براءة رقم ٢٨٨١٠
 - (٦) براءة رقم ٢٨٨١١
 - (٧) براءة رقم ٢٨٨١٢
 - (٨) براءة رقم ٢٨٨١٣
 - (٩) براءة رقم ٢٨٨١٤
 - (١٠) براءة رقم ٢٨٨١٥
 - (١١) براءة رقم ٢٨٨١٦
 - (١٢) براءة رقم ٢٨٨١٧
 - (١٣) براءة رقم ٢٨٨١٨
 - (١٤) براءة رقم ٢٨٨١٩
 - (١٥) براءة رقم ٢٨٨٢٠
 - (١٦) براءة رقم ٢٨٨٢١
 - (١٧) براءة رقم ٢٨٨٢٢
 - (١٨) براءة رقم ٢٨٨٢٣
 - (١٩) براءة رقم ٢٨٨٢٤
 - (٢٠) براءة رقم ٢٨٨٢٥

(٢١)	براءة رقم ٢٨٨٢٦
(٢٢)	براءة رقم ٢٨٨٢٧
(٢٣)	براءة رقم ٢٨٨٢٨
(٢٤)	براءة رقم ٢٨٨٢٩
(٢٥)	براءة رقم ٢٨٨٣٠
(٢٦)	براءة رقم ٢٨٨٣١
(٢٧)	براءة رقم ٢٨٨٣٢
(٢٨)	براءة رقم ٢٨٨٣٣
(٢٩)	براءة رقم ٢٨٨٣٤
(٣٠)	براءة رقم ٢٨٨٣٥
(٣١)	براءة رقم ٢٨٨٣٦
(٣٢)	براءة رقم ٢٨٨٣٧
(٣٣)	براءة رقم ٢٨٨٣٨
(٣٤)	براءة رقم ٢٨٨٣٩
(٣٥)	براءة رقم ٢٨٨٤٠
(٣٦)	براءة رقم ٢٨٨٤١
(٣٧)	براءة رقم ٢٨٨٤٢
(٣٨)	براءة رقم ٢٨٨٤٣
(٣٩)	براءة رقم ٢٨٨٤٤
(٤٠)	براءة رقم ٢٨٨٤٥
(٤١)	براءة رقم ٢٨٨٤٦
(٤٢)	براءة رقم ٢٨٨٤٧
(٤٣)	براءة رقم ٢٨٨٤٨
(٤٤)	براءة رقم ٢٨٨٤٩
(٤٥)	براءة رقم ٢٨٨٥٠
(٤٦)	براءة رقم ٢٨٨٥١
(٤٧)	براءة رقم ٢٨٨٥٢
(٤٨)	براءة رقم ٢٨٨٥٣
(٤٩)	براءة رقم ٢٨٨٥٤
(٥٠)	براءة رقم ٢٨٨٥٥

(٥١)	.....	براءة رقم ٢٨٨٥٦
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٨٨٥٧
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٨٨٥٨
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٨٨٥٩
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٠
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦١
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٢
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٣
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٤
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٥
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٦
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٧
(٦٣)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٨
(٦٤)	.....	براءة رقم ٢٨٨٦٩
(٦٥)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧٠
(٦٦)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧١
(٦٧)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧٢
(٦٨)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧٣
(٦٩)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧٤
(٧٠)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧٥
(٧١)	.....	براءة رقم ٢٨٨٧٦

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتى تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدى إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتنيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يوليو 2018

2015/01/27	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0145	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/07/02	(45)		
28807	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/34, 43/22 & C09K 8/02		
(71)	1.	شل انترناشونال ريسيرش ماتشابيغ بي . في . (هولندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	جانسن البيريت جوزيف هيندريك	
	2.	سيوجيربيجيك بارثاولمويس جوزفيس ماريا	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/681.236 بتاريخ 2012/08/09
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/053917) بتاريخ 2013/08/07
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

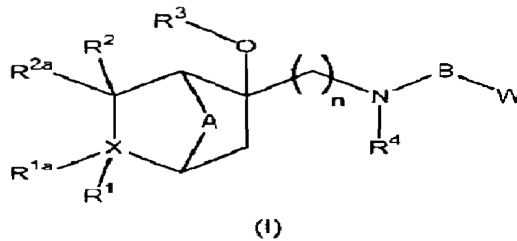
	نظام لإنتاج وفصل زيت	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/08/07 وتنتهي في 2033/08/06	
(57)	<p>الاختراع الحالي موجه إلى نظام لإنتاج وفصل زيت. يشتمل النظام على تكوين يحمل زيت، ومائع مائي منخفض الملوحة بقوة أيونية أقل من 0.15 M و بمحتوى إجمالي مواد صلبة مذابة من 200 جزء بالمليون إلى 10000 جزء بالمليون، ومحلول ملحي بمحتوى إجمالي مواد صلبة مذابة أكبر من 10000 جزء بالمليون، ومزيج مستحلب. يشتمل النظام أيضاً على آلية لإدخال المائع المائي منخفض الملوحة في وتكوين حامل للزيت، آلية لإنتاج زيت وماء من التكوين بعد إدخال المائع المائي منخفض الملوحة في التكوين، وآلية لملاسة محلول الملحي ومزيج الاستحلاب مع الزيت والماء المنتجين من التكوين وفصل الزيت المنتج من الماء المنتج.</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2009/10/25 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009 /1578 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018 / 07 / 02 (45)		
28808 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/4184, A61P 9/00, 9/06, 9/10, 9/12, C07C 215/42, 219/24 & C07D 213/36, 215/12, 217/14, 233/64, 235/14, 401/12, 409/12, 413/12, 417/12, 453/06, 491/04
(71)	أكتيلون فارما سيوتيكالز ليمتد. (سويسرا)
(72)	1. هيلبرت، كيرت. 2. هيلبر، فرانسيس. 3. رنبرج، دورت.
(73)	
(31)	01 الطلب الدولي رقم PCT/IB2008/051599 بتاريخ 2008/4/25 02 الطلب الدولي رقم PCT/IB2008/051581 بتاريخ 2007/4/27 03
(74)	ناهد وديع رزق ترزي
(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات جسرية سداسية الحلقة تعمل كموانع لقناة الكالسيوم
	تبدأ مدة الحماية من 2008/ 4 /25 وتنتهي في 2028/ 4/ 24

(57)
يتعلق الاختراع الحالي بمركبات ذات الصيغة (I) ، حيث تكون R1 ، R2 ، R1a ، R2a ، R3 ،
R4 ، A ، B ، X ، W و n كما هي معرفة بالوصف الكامل، وأملاح مقبولة صيدلياً
من تلك المركبات. وهذه المركبات تكون مفيدة كموانع لقناة الكالسيوم



2016/01/19	(22)	 <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0090	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/03	(45)		
28809	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C21B 13/02 & C22B 1/16, 1/20	
(71)	1. نيبون ستيل & سيميتومو ميتال كوربوريشن (اليابان) 2. 3.	
(72)	1. ميزيتان مورتوشى 2. ناشمورا تيسينهيسا 3.	
(73)	1. 2.	
	01 اليابان تحت الرقمين : 2013/156408 بتاريخ 2013/07/29	(30)
	02 2014/090491 بتاريخ 2014/04/24	
	03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2014/069683) بتاريخ 2014/07/25	
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مادة خام من أجل اختزال مباشر ، طريقة إنتاج المادة الخام من أجل اختزال مباشر ، وطريقة لإنتاج حديد مختزل
	تبدأ الحماية من 2014/07/25 وتنتهى فى 2034/07/24

(57) يتعلق هذا الاختراع بمادة خام من أجل اختزال مباشر يتم اختزالها فى فرن قائم (ذى حوض يُشحن من أعلى ويُفرغ من أسفل) يشتمل على مادة خام ، وطبقة تغليف تغلف المادة الخام وذات مسامية 20% حجماً أو أكثر .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بها صف التفصيل . ص : م : الاسمات الأصيلة ه الص : الفته غة افة المرفقة بالطلب

2015/05/12 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0731 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/07/04 (45)		
28810 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05D 306/00	
(71)	1. دى.جى.ان اس.ار.ال (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. دانياللى زيتى 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	إيطاليا تحت رقم : MO2014A000143 بتاريخ 2014/05/23	01 02 03 (30)
	ماجدة شحاته هارون	(74)
	براءة اختراع	(12)

	مفصلة اطباقية ذات غلق متضائل	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/05/12 وتنتهى فى 2035/05/11	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمفصلة اطباقية ذات غلق متضائل، تشتمل على براغى أضلاع متمفصل أول محدد بواسطة قرص قرن يمكن ربطه بعنصر ثابت، ذراع أول وذراع ثالث متصلان بمفصل بقرص القرن و ذراع ثان، ادخل ما بين الأذرع السابقة ومتصل بها بمفاصل، ورباعى أضلاع ثانى يحتوى على قرص تثبيت يمكن ربطه بعنصر متحرك والذى يرتبط معه مفصليا، كل بما يخصه، طرف الذراع الثانى وذراع رابع، الذى يرتبط طرفه المقابل مفصليا مع الذراع الأول؛ والفصلة كيفية لتتخذ شكل مغلق، و الذى فيه يكون للأقراص ترتيبات رئيسية واحد بالنسبة للآخر، دوار حول محور دوران أفقى جوهريا؛ تم تزويد المفصلة بعنصر مضاعلة واحد على الأقل يعمل أثناء الغلق و قد ادخل مباشرة ما بين قرص القرن و الذراع الثانى، و يكون لعنصر المضاعلة أطراف متقابلة مشتركة متمفصلة حول المركز الثابت الخاص بها المرتبط بقرص القرن و مع الذراع الثانى.</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقسمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2013/12/17 (22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1926 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018 / 07 / 08 (45)		
28811 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 10/46 & B22F 5/00	
(71)	1. بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. زو ، زهيو 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/194.361 بتاريخ 2011/07/29
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/047379) بتاريخ 2012/07/19
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى
	(12)	براءة اختراع

(54)	كتلة مدمجة من مسحوق فلزي ميثوقة
	تبدأ الحماية من 2012/07/19 وتنتهى فى 2032/07/18
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بكتلة مدمجة من مسحوق فلزى . تتضمن الكتلة المدمجة من المسحوق مادة خلائية دقيقة خلوية مستطيلة بشكل ملحوظ تتضمن مادة خلائية دقيقة. تتضمن أيضاً الكتلة المدمجة من المسحوق عدد وافر من الجزيئات المشتتة المستطيلة بشكل ملحوظ التى تتضمن مادة أساسية للجزى التى تتضمن Mg ، Al ، Zn أو Mn ، أو توليفات منهم ، مشتتة فى مادة خلائية دقيقة خلوية. تتضمن الكتلة المدمجة أيضاً طبقة ربط تمتد خلال المادة الخلائية الدقيقة الخلوية بين الجزيئات المشتتة ، حيث يتم إستطالة المادة الخلائية الدقيقة الخلوية والجزيئات المشتتة بشكل ملحوظ فى اتجاه محدد مسبقاً .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/07/22 (22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/12/14 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/08 (45)		
28812 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/386, 3/04	
(71)	1. هينكيل ايه جى & سي او كى جى ايه ايه (المانيا) 2.	
(72)	1. بيجيلو ، اريش 2. بوسكير ، ديتليف 3. رشيق انيس	
(73)	1. 2.	
	01 ألمانيا تحت رقم : 102012200959.0 بتاريخ 2012/01/24	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/051340) بتاريخ 2013/01/24	
	03	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة غسيل أو تنظيف تحتوي على إنزيم وتشتمل على نترات الكالسيوم
	تبدأ الحماية من 2013/01/24 وتنتهي في 2033/01/23
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بثنيت الإنزيمات فى تركيبات الغسيل أو التنظيف ، خصوصاً فى تركيبات الغسيل أو التنظيف المائية السائلة ، من خلال استخدام مجرد كميات قليلة من نترات الكالسيوم.

2014/11/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1845	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/08	(45)		
28813	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 15/04		
(71)	1. نيبون ستيل أند سوميتومو ميتال كورپوريشن (فرنسا) 2. فالوريك أويل أند غاز فرانس (فرنسا) 3.		
(72)	1. كونيو غوتا 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		01 اليابان تحت رقم : 2012-117550 بتاريخ 2012/05/23 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/064558) بتاريخ 2013/05/21 03	(30)
		شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	(74)
		براءة اختراع	(12)

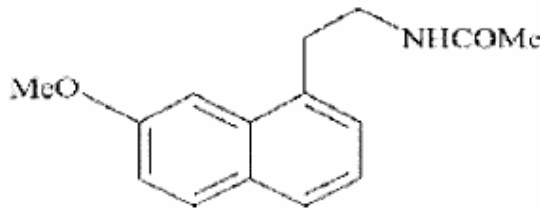
(54)	وصلة ملولبة أنبوبية لها خواص تركيب محسنة عند عزم الدوران العالي تبدأ الحماية من 2013/05/21 وتنتهي في 2033/05/20		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوصلة ملولبة أنبوبية مكونة من عضو ذكري وعضو أنثوي لكل منهما سطح تلامس يشتمل على جزء ملولب وجزء تلامس معدني غير ملولب يشتمل على جزء سداد وجزء كتفي، ويتم تشكيل طلية تزليق صلبة ذات صلادة نوب عالية نسبياً على جزء يشتمل على الجزء الكتفي لسطح التلامس (مثلاً جزء التلامس المعدني غير الملولب المشتمل على الجزء الكتفي وجزء السداد) لعضو واحد على الأقل من العضو الذكري والعضو الأنثوي، ويتم تشكيل طلية تزليق صلبة ذات صلادة نوب منخفضة نسبياً على الأقل على الجزء المتبقي من سطح التلامس (مثلاً الجزء الملولب). ويكون للوصلة الملولبة الأنبوبية خواص ممتازة من حيث مقاومة التخدش، منع تسرب الغاز والخواص المانعة للصدأ، ونظراً لأن لها قيمة ΔT كبيرة، لا تتعرض أجزاؤها الكتفية بسهولة للخضوع حتى لو تم تركيبها بعزم دوران عالي، مما يجعل من الممكن إجراء التركيب بشكل مستقر.		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2009/08/04	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2009 /1185	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/07 / 09	(45)		
28814	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 231/12, 233/11 , 233/91, C07D 209/48	
		1. لى لابوراتورز سيرفير (فرنسا) 2.
		1. كريستوف هارودين 2. جيان بيرى ليكوف 3. نيكولاس براجنير
		(73)
		1. فرنسا برقم 04465 . 8 بتاريخ 2008/8/5
		سمر اللباد
		براءة اختراع
		(12)

	عملية لتخليق جديدة أجوميلاتين	(54)
	تبدأ مدة الحماية من 2009/ 08 /04 وتنتهى فى 2029/ 08/ 03	

	يتعلق الاختراع الحالي بعملية للتخليق الصناعى للمركب الذى له الصيغة (I)	(57)
	 <p style="text-align: right;">(I)</p>	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية .

2014/04/03	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0531	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/09	(45)		
28815	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 41/12		
(71)	1.	فريشمان، ابي (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فريشمان، ابي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 13/264.267 بتاريخ 2011/10/06
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/047949) بتاريخ 2012/07/24
		03	
			سمر أحمد اللباد (74)
			براءة اختراع (12)

		غطاء مصغر لزجاجة محدد قياس	(54)
		تبدأ الحماية من 2012/07/24 وتنتهي في 2032/07/23	
(57)		يتعلق الاختراع الحالي بتوفير تاج محدد قياس مصغر لفتحة حاوية تشتمل على جزء لوحة مموج بحيث يقوي التموج مادة التاج ويسمح باستخدام مادة اقل للتاج بالمقارنة باستخدام غطاء زجاجة غير مموج .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/11/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1708	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/09	(45)		
28816	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06Q 20/12, 20/32 & G06K 9/18		
(71)	1.	يتوارو, مارك (كندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	يتوارو, مارك	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام :	(30)
	02	2011/05/11 بتاريخ 13/803.105	
	03	2011/05/11 بتاريخ 61/485.075	
	04	2012/02/15 بتاريخ 13/397.215	
	05	2012/02/15 بتاريخ 13/397.297	
	06	كندا تحت رقم : 2.741.240 بتاريخ 2011/05/27	
	07	طلب البراءة الدولي تحت الرقمين : (PCT/CA2012/000223) بتاريخ 2012/03/12	
		(PCT/CA2012/000453) بتاريخ 2012/05/11	
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام دفع منفصل على الهاتف المحمول
	تبدأ الحماية من 2012/05/11 وتنتهي في 2032/05/10
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظم وطرق لتوفير أمان معزز في المعاملة من خلال استخدام نظام دفع منفصل على الهاتف المحمول والذي يسمح للمستهلك بالدفع للمشتريات باستخدام هاتفه المحمول دون عرض بيانات حساب الدفع للبائع. يمكن أن يتضمن نظام الدفع المنفصل على المحمول تطبيق دفع على المحمول (MP A) ، يتم تشغيله على الجهاز المحمول للمستهلك، ويمكن أن يتصل بنظام أساسي للدفع وتطبيق الدفع عند نقطه البيع في متجر البائع (PPA). يمكن استخدام كود شريطي كإحدى الوسائل لتحديد حساب دفع المستهلك للنظام الأساسي من خلال PPA . في حاله طلب الـ PIN، فيمكن إدخال الـ PIN بواسطة المستهلك من خلال الهاتف المحمول بدلا من PPA للبائع.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/11/09	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1802	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/09	(45)		
28817	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	F22B 1/00, 1/02 & F01K 3/24, 3/00, 7/22	
(71)	1. استميكربون بي. في. اكتينج اندر ثي نيم ميت انفيكاشن سينتر (هولندا) 2. اينيا-كاساكيا ريسيارتش سينتر (ايطاليا) 3. يدا ريسيارتش اند ديفيلوبمينت سي اوه , ال تي دي (اسرائيل)		
(72)	1. لاكوانيلو , جاينتو 2. كابوفيري , دانيل 3. فابريزي , فابرزو	4. ايبستين, مايكل	
(73)	1. 2.		
		01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 12167509.4 بتاريخ 2012/05/10	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2013/050351) بتاريخ 2013/05/10	03
		سمر أحمد البلاد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	محطة وطريقة للطاقة الحرارية الشمسية الهجينة	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/05/10 وتنتهي في 2033/05/09	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتعديل محطة طاقة حرارية شمسية يتم تشغيلها بتكنولوجيا تقليدية تقوم على الزيت إلى محطة طاقة شمسية هجينة ، حيث تشتمل الطريقة: <ul style="list-style-type: none"> • توفير محطة طاقة حرارية شمسية تقوم على الزيت تشتمل نظام تجميع أشعة الشمس به أنبوب ممتص للأشعة واحد على الأقل يحتوى على زيت ناقل للحرارة ليتم تسخينه بواسطة نظام تجميع أشعة الشمس ؛ • توفير محطة طاقة حرارية شمسية تعتمد على الأملاح المنصهرة ، حيث تشتمل محطة الطاقة الحرارية الشمسية المعتمدة علي الأملاح المنصهرة نظام لتجميع أشعة الشمس لتسخين خليط الأملاح المنصهرة ؛و • ربط المحطات المختصة بحيث يتم تركيب محطة الطاقة الحرارية الشمسية الهجينة لتسخين بخار ذي درجة حرارة متوسطة والذي يتم توليده بواسطة محطة الطاقة الشمسية القائمة علي الزيت عن طريق خليط الأملاح المنصهرة ، مما يؤدي إلى إنتاج بخار ذي درجة حرارة عالية يتم الإمداد به بعد ذلك إلى توربين بخارى لتوليد الكهرباء . 	

2015/08/12 (22)	 PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1250 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/10 (45)		
28818 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K41/06	
(71)	1. هاتشتيك جروب بي. في 2. 3.	
(72)	1. مينير , نجينزي 2. 3.	4. 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	01 الطلب الهولندي تحت رقم: 2010301 بتاريخ 2013/02/14 02 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT / NL 2014/050089) بتاريخ 2014/02/13 03	
(80)		
(74)	سمر اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	صينية لحضانة بيض
	تبدأ الحماية من 2014/02/13 وتنتهي في 2034/02/12
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بصينية لاحتواء عدد من البيض في حجرة حضانة، تشتمل الصينية على عدد من حيزات استيعاب البيض حيث في هذا الحيز يمكن ان تققس البيضة، وممر واحد على الأقل لفرخ دجاج، حيث يمكن أن يمر الفرخ الذي فقس من البيضة المذكورة من خلال الصينية ويدخل حيز استيعاب الفرخ الموجود أسفل الصينية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0628	(21)		
March 2018	(44)		
2018/07/10	(45)		
28819	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 14/06	
(71)	1. ساباف اس. بي. ايه (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. دورا, ماسيمو 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/002148) بتاريخ 2012/10/26	(30)
		02
		03
	سمير أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	موقد غاز	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/10/26 وتنتهي في 2032/10/25	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بموقد غاز من النوع الذي يشتمل على ناشرتي هب اثنتين على الأقل ، وغرفة انتشار واحدة على الأقل تقع بين ناشرتي اللهب المذكورتين وتعمل على نشر خليط أولي من الغاز/ الهواء وتوزيعه إلى ناشرتي اللهب، وقناة إشعال مستعرضة واحدة على الأقل تعمل على مرور اللهب بين ناشرتي اللهب المذكورة، وتكون تلك القناة واقعة في الاتجاه المستعرض داخل غرفة الانتشار الواحدة على الأقل لتحديد بذلك منطقة أولى ومنطقة ثانية في غرفة الانتشار المذكورة، ويكون بها اثنتين من الجدران الجانبية وجدار علوي واحد لإحداث ارتباط مائي مباشر بين المنطقة الأولى والثانية في غرفة الانتشار المذكورة، ويزود هذا الجدار العلوي المذكور بثقب واحد على الأقل لدفق الخليط داخلياً إلى القناة المذكورة. وتشتمل قناة الإشعال المستعرضة على فتحة سفلية واحدة على الأقل تواجه الجدار العلوي المذكور في قناة الإشعال المستعرضة .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بها وصف التفصيلي . ص ١٥ من أصل ١٥ ص ١٥ الفهته غ افة المافقة بالطلب

2015/10/05 (22)	2015/1623 (21)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2018 مارس (44)	2018/07/10 (45)		
28820 (11)			

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 19/15 & E04B 1/30, 1/18, 1/35		
(71)	1. جارسيا , رولاندو , اس (الفلبين)	2.	3.
(72)	1. جارسيا , رولاندو , اس	2.	3.
(73)	1.	2.	
	01	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/PH2013/000011) بتاريخ 2013/04/05	(30)
	02		
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	حامل أنابيب كبلي	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/04/05 وتنتهي في 2033/04/04	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحامل أنابيب كبلي عبارة عن تجميعية من عناصر إنشائية تجمع معاً لتشكيل إطار إنشائي متين ليعمل مشابهاً لحامل أنابيب تقليدي. يستخدم الاختراع كبلات شد لدعم الحركات العرضية لإطارات عرضية بامتداد الاتجاه الطولي. يتم بشكل رئيسي تثبيت كبلات الشد بهياكل التثبيت الرئيسية الموضوعه استراتيجياً عند كل من طرفي تجميعية حامل الأنابيب الكبلي. هذه التجميعية الإنشائية عبارة عن حامل أنابيب بدون دعائم تلغي تماماً اعتبارات اصطدام الأنابيب بأي عناصر تدعيم. هذا الابتكار قد أخذ فوائده الإنشائية من عمود مركب مصنوع من صلب وخرسانة مع وصلة جاسئة تماماً عند القاعدة، ووصلات توصيل ملحومة تماماً لكمرات عرضية وأعمدة. الاختراع يعد نظام إنشائي فريد ينظر إليه باعتباره بديل مناسب لحامل الأنابيب التقليدية.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/04	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0692	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/07/10	(45)		
28821	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H03G 3/32 & H04L 27/38, 27/26		
(71)	1. كوالكوم اينكوربوراتيد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. موتاميد, ماريام 2. سامبسون , ويسلي ايه 3. جوروخوف , اليكسي يورسفيتش	4. زهاو , بينجكاي	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/723.730 بتاريخ 2012/11/07	(30)
	02	14/062.674 بتاريخ 2013/10/24	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2013/066975) بتاريخ 2013/10/25	
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

	(54)	التحكم في الكسب لتجميع الحامل داخل النطاق
		تبدأ الحماية من 2013/10/25 وتنتهى فى 2033/10/24
(57)		يتعلق هذا الاختراع بأنه فى نظام اتصال لاسلكي، يمكن أن يتم استخدام تجميع الحامل لتوفير كميات مرجوة من عرض النطاق، حيث يتم تجميع حامل رئيسي وواحد أو أكثر من الحوامل الثانوية. على جانب الاستقبال في نظام حيث الحوامل المجموعة في نطاق تردد واحد، يمكن أن يتم استخدام مضخم لتسليط كسب مشترك على الحوامل المجموعة في نطاق التردد الواحد، ويمكن أن يتم تحديد الكسب المشترك كدالة لمؤشرات جودة الإشارة المستلمة المصاحبة لمجموعات من الحوامل المجموعة المحتوية على واحد أو أكثر من الحوامل المجموعة، حيث تحوي مجموعة واحدة الحامل الرئيسي والواحد أو أكثر المحتمل من الحوامل الثانوية وتحوي مجموعة أخرى حوامل ثانوية فقط.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الاصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/12	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0739	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/07/10	(45)		
28822	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 67/04, 69/00	
(71)	1. تيكيبال هولدينج اس.ايه ار.ال (لوكسمبورج) 2. 3.	
(72)	1. بورساني, جابور 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	1. المجر تحت رقم : 4206 (U1200223) بتاريخ 2012/11/14 2. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/HU2013/000107) بتاريخ 2013/11/13 3.	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	<p style="text-align: center;">جهاز رياضي متعدد الأغراض</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من 2013/11/13 وتنتهي في 2033/11/12</p>
(57)	<p>يهدف الاختراع الحالي بجهاز رياضي متعدد الأغراض، يُستخدم بصفة خاصة لتنمية مهارات لاعبي كرة القدم الفنية، يشتمل على جسم أساس بسطح لعب له سطح علوي محدب يظهر من داخل جسم الأساس ، حاجز مرتب على جسم الأساس ، وهيكل دعم يفصل سطح اللعب عن القاعدة . يحتوي هيكل الدعم على وحدة ضبط ارتفاع إضافية تحتوي على جسم توصيل واحد مثبت على هيكل الدعم وجسم توصيل آخر معلق بجسم الأساس الذي يحتوي على منطقة اللعب ، ومكون تشغيل موضوع بين جسم التوصيل الواحد وجسم التوصيل الآخر ، ويوجد بجسم الأساس عضو علوي مزود بالسطح العلوي الذي يحتوي على منطقة اللعب وعضو سفلي يقع تحت العضو العلوي، حيث يتم تصنيع العضو العلوي من مادة مرنة والعضو السفلي من مادة صلبة، ويحتوي علاوة على ذلك على آلية ضبط انحناء لتغيير انحناء العضو العلوي ، تتوسط آلية ضبط الانحناء المذكورة بين العضو العلوي وهيكل الدعم .</p>

2015/09/17 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1554 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/07/10 (45)		
28823 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04F 15/02	
(71)	1. فالينجي اينوفواشن ايه بي (السويد) 2. 3.	
(72)	1. بوو, كريستيان 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	السويد تحت رقم : 2013/03/25 بتاريخ (1350377-6)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2014/05360) بتاريخ 2014/03/25
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	ألواح أرضيات مزودة بنظام تثبيت ميكانيكي، وطريقة لتكوين نظام التثبيت
	تبدأ الحماية من 2014/03/25 وتنتهي في 2034/03/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بلوحات أرضيات مزودة بنظام تثبيت ميكانيكي يشتمل على شريحة تثبيت تبرز من حافة أولى للوح أرضيات أول. وتكون شريحة التثبيت مزودة بعنصر تثبيت مصمم للمشاركة مع حز تثبيت في جانب سفلي من حافة ثانية للوح أرضيات ثان من أجل تثبيت الحافة الأولى والحافة الثانية في اتجاه أفقي. يتم تصميم الحافة الأولى والحافة الثانية للتجميع بحركة رأسية إلى أسفل للحافة الثانية نحو الحافة الأولى. وتكون الحافة الثانية مزودة بحز معايرة مجاور لحز التثبيت. كذلك يتعلق الكشف بطريقة لتكوين نظام تثبيت ميكانيكي.

2014/01/09 (22)	 EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2014/0039 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
2018 مارس (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/07/10 (45)		مكتب براءات الاختراع
28824 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 6/18, 6/14 & A61B 17/42, 17/34	
	01 ميديكنس 360 (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	02	
	03	
	01 ديكرمان ، روب	(72)
4. ويستيندورف ، جوستين	02 ريبب ، ريتشارد ، اى	
5. بارمر ، تيموثى	03 غاير ، كيرت	
	01	(73)
	02	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمى : 61/506.434 بتاريخ 2011/07/11	(30)
	02 13/539.843 بتاريخ 2012/07/02	
	03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US 2012/045906) بتاريخ 2012/07/09	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	أنظمة للجهاز البولى ، وأجهزة إدخال فى الرحم (IUD) وطرق وأطقم ذات صلة
	تبدأ الحماية من 2012/07/09 وتنتهى فى 2032/07/08
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام داخل الرحم (جهاز إدخال) ، يتضمن جهاز داخل الرحم (IUD) ، أو جهاز إدخال أو أداة إدخال طبية لإدخال IUD فى عنق الرحم لدى مريض أنثى ، وطرق متعلقة بإجراء الإدخال ، وطرق تصنيع جهاز الإدخال .
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2012/03/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0477	(21)		
نوفمبر 2017	(44)		
2018/07/11	(45)		
28825	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 27/00, 1/00 & A61F 13/02		
(71)	1.	ووهان فى اس دى مديكال ساينس اند تكنولوجى كو. ليمتد (الصين)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	سونج ، جيوهونج	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/CN2009/074088) بتاريخ 2009/09/22
		02	
		03	
			محمود رجانى الدقى
			براءة اختراع

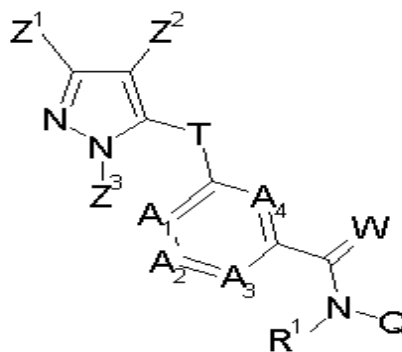
(54)	جهاز تصريف للإغلاق بالتفريغ لالتئام الجروح على سطح الجسم تبدأ الحماية من 2009/09/22 وتنتهى فى 2029/09/21		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز تجفيف للإغلاق بالتفريغ لالتئام الجروح على سطح الجسم ويشمل مهد لين من زبد - مسامى يتلامس مع الجرح الموجود على سطح الجسم ، وأنبوبة تصريف لها ثقب جانبي ، وشريط إغلاق رقيق وموصل وقسطرة ووعاء تصريف ومصدر تفريغ وغشاء من الجيل وأنبوبة مخرج . ويوضع غشاء الجيل فوق المهد اللين من زبد - مسامى، ووقتحة الثقب الجانبي لأنبوبة التصريف تتلامس مع المهد اللين من زبد - مسامى وتتصل أنبوبة المخرج بأنبوبة التصريف وتوجد فوق غشاء الجيل ، ويوجد شريط الإغلاق الرقيق فوق غشاء الجيل لإغلاق غشاء الجيل ، وتتصل أنبوبة المخرج بوعاء التصريف بواسطة القسطرة ويتصل وعاء التصريف بمصدر التفريغ بواسطة القسطرة .		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/08/05	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية</p> <p style="text-align: center;">وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p style="text-align: center;">أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p style="text-align: center;">مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1223	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/07/15	(45)		
28826	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 403/04, 401/12 & A01N 43/56		
(71)	1. باير كرواينس اکتينجزلشافت (ألمانيا) 2.		
(72)	1. مايكل ماوى 2. كريستين اى ال جى 3. د. آن ديكور 4. توماس بریتشنيدير 5. جوليا جوهانا هاهن 6. وارنر هالنباخ 7. راينر فيشر	8.. هانز جورج شوارتز 9. اولريتش جورجينز 10. كلاوس رامينج 11. جوهانس كوبرلينج 12. والتر هوبيش 13. اندرياس توربيرج 14. نايلز ليندنر	
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبى تحت الرقمين : 13154269.8 بتاريخ 2013/02/06	(30)
	02	13180076.5 بتاريخ 2013/08/12	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2014/051989) بتاريخ 2014/02/03	
	(74)	سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد حامد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	مشتقات بيرازول مستبدلة بالهالوجين كعوامل للسيطرة على الآفات
	تبدأ الحماية من 2014/02/03 وتنتهى فى 2034/02/02
(57)	يتعلق هذا الاختراع فيما بين ذلك بمرکبات مستبدلة بالهالوجين ذات الصيغة العامة (I)



(I)

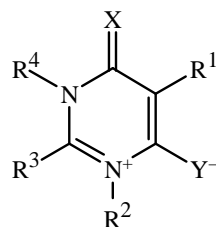
فيها الشقوق Z^1 ، Z^2 ، Z^3 و R^1 ، Q ، W ، n ، T ، A_1 ، A_2 ، A_3 ، A_4 تذكر أيضاً عمليات لتحضير مركبات الصيغة (I) والمركبات الوسيطة المحتملة لتحضير هذه المركبات. تعتبر المركبات طبقاً للاختراع مناسبة بصفة خاصة للتحكم في الحشرات، العناكب والديدان الخيطية في الزراعة والتطبيقات الخارجية في الطب البيطري.

2010/08/04 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1303 (21)		
2018 مارس (44)		
2018/07/15 (45)		
28827 (11)	PCT	

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 239/54, 401/06, 417/06, 471/04, 487/04, 498/04, 513/04 & A01N 43/54	
	إى أى دى بونت دى نيمورز أند كومبانى (الولايات المتحدة الأمريكية)	01 (71) 02 03
	-1 هوليك جى آر كليب ويليام -2 تونج ماى هان تاى -3 كوتس ريد أرون -4 زانج وينمنج -5 ماكان ستيفن فريدريك -6 شان دومينيك مينج تاك	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
	المكتب الأمريكى تحت رقمى : 61/789.063 بتاريخ : 2008/02/06 61/043.428 بتاريخ : 2008/04/09 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2009/032584) بتاريخ : 2009/01/30	01 (30) 02 03
	سمر احمد اللباد	01 (74)
	براءة اختراع	01 (12)

(54)	مبيدات ميزو أيونيك
	تبدأ الحماية من 2009/01/30 وتنتهى فى 2029/01/29

(57) يتعلق الإختراع الحالى بمركبات لها الصيغة (I) حيث أن X تكون O أو S و Y تكون O أو S و R¹، R²، R³ أو R⁴ كما هى معرفة فى الوصف الكامل وتركيبات تحتوى على مركبات صيغة (I) أو طرق للتحكم فى الأفات اللافقارية وتشمل تعريض الأفات اللافقارية أو بيئتها لكمية فعالة بيولوجياً من المركب أو تركيب الإختراع .



1

2014/11/09 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1799 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/15 (45)		
28828 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F28D 20/00	
(71)	1. كوميساريات ايه واينرجي اوتومكيو أي تي ابوكس انرجي التيرناتيفيس (فرنسا) 2. 3.	
(72)	1. بريوتش ,ارنايود 2. كويوتبورير , رافايل 3. فويوريمييجويي, جون -فرانسيس	
(73)	1. 2.	
	01 فرنسا تحت رقم : بتاريخ 2012/05/09 1254229	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/059400) بتاريخ 2013/05/06	03
	سم أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	صهريج تخزين حرارة بتصنيف حراري مُحسن
	تبدأ الحماية من 2013/05/06 وتنتهي في 2033/05/05
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بصهريج لتخزين الحرارة يشتمل على غلاف وله محور طولي (X) مملوء بسائل ناقل حرارة وعناصر صلبة لتخزين الحرارة وطرف طولي أول تمت تهيئته باستخدام وسائل أولى للتجميع والإمداد بالسائل عند درجة حرارة أولى وطرف طولي ثاني تم تجهيزه بوسيلة ثانية للتجميع والإمداد بالسائل عند درجة حرارة ثانية، والتي تكون فيها قد تم توزيع عناصر تخزين الحرارة عبر ثلاث طبقات (TH1 ، TH2 و TH3) تم تراكبها بطول المحور الطولي (X) وتم فصلها من خلال طبقة من السائل (LI و L2 و L3)، ويكون السائل الناقل للحرارة قابلاً للتدفق من الطرف الطولي الأول إلى الطرف الطولي الثاني .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/03/09	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0382	(21)		
ديسمبر 2017	(44)		
2018/07/16	(45)		
28829	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 27/00	
		01 (71) 02
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
		(74) نقطة اتصال - جامعة اسيوط
		(12) براءة اختراع

(54) أنبوبة للكلى والحالب من الخارج للداخل

تبدأ الحماية من 2011/03/09 وتنتهى فى 2031/03/08

(57) تتكون هذه الأنبوبة من :
 الجزء الأول : طرف معدنى مرن 15 سم وقطره 2 ملليمتر لسهولة دخول الأنبوبة من ثقب بالجلد إلى الكلى ويلى هذا الطرف المعدنى؛
 الجزء الثانى : 12.5 سم وقطره الخارجى 2 ملليمتر وهو غير مثقوب ويتم وضعه بأعلى الحالب.
 الجزء الثالث : 12.5 سم وقطره الخارجى 2 ملليمتر وبه ثقب من جميع الجهات ويتم ضبطه بحوض الكلى وكأس الكلى السفلى؛
 الجزء الرابع : وهو جزء غير مثقوب 25 سم وقطره الخارجى 2 ملليمتر ويتم ضبطه بداية من السطح الخارجى للكلى؛ و
 الجزء الخامس : وصلة تسمح بتركيب كيس جمع البول. الأنبوبة تصنع من مادة البوليبيورثان على مقاسات ذات قطر خارجى من 1.35 ملليمتر إلى 2 ملليمتر .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
 ه الصه، الفقة بالطلب

2014/9/25	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
201401522	(21)		
2018 ابريل	(44)		
2018/7/16	(45)		
28830	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03B 13/14	
	01 صلاح الدين محمد صالح الساكت (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 صلاح الدين محمد صالح الساكت	(72)
	02	
	03	
	01 صلاح الدين محمد صالح الساكت	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	نقطة اتصال جامعة الإسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة ونظام لتوليد الطاقة الكهربائية من موج البحر ذي الاتجاهات المتغيرة	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/09/25 وتنتهي في 2034/09/24	
	يتعلق الاختراع بنظام يستخدم مولدا كهربائيا يثبت على محيطه عدد من الألواح يتركب كل منها من أربعة أجزاء تنزلق داخل بعضها لتشكل لوحا واحدا طوله يساوى ثمن ارتفاع الموجة عندما يكون طرفها البعيد عن محور دوران النظام متجها إلى أعلى وتشكل لوحا طوله يساوى نصف ارتفاع الموجة عندما يكون طرفها البعيد عن محور الدوران متجها إلى أسفل وفي حالة وجود الموجة تضغط الموجة على الألواح المواجهة لها وتغمرها من أعلى فتميل إلى أسفل فتتعرض لضغط الموجة عليها من الاتجاهين الأفقي والرأسي فينتج عن ذلك دوران النظام ويدور معه عمود إدارة المولد الكهربائي ويقوم المولد بتوليد الكهرباء ويثبت المولد على أرضية صينية تدور فوق منصة مثبتة في قاع البحر ويثبت في الصينية المتحركة لوح يمتد خارجها ويقوم الموج بدفعه إلى الوضع الذي يكون فيه موازيا لاتجاه الموج .	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/06/03 (22)		جمهورية مصر العربية
D1 2014/0887 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
ابريل 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/07/16 (45)		مكتب براءات الاختراع
28831 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 27100& C07C (251/02, 409/02)	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	أستاذ دكتور / تامر عوض السيد على أستاذ دكتور / جهاد جنيدى محمد أستاذ دكتور / إيهاب مصطفى عبدالقوى زايد	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(80)
	خالد على عبدالظاهر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54) متراكبات جديدة من مركب قاعدة شيف جديد متجانس الحلقة مع بعض أيونات العناصر الإنتقالية وتطبيقاً البيولوجية

تبدأ الحماية من 2014/06/03 وتنتهى فى 2034/06/02

(57) يتعلق الإختراع الحالى بمتراكبات جديدة من مركب قاعدة شيف جديد متجانس الحلقة مع بعض أيونات العناصر الإنتقالية وتطبيقاتها البيولوجية . يكون المركب الجديد قادر على الارتباط مع أيونات العناصر ، حيث اجتذبت قدراً كبيراً من الإهتمام ، كما كان لهذه الأنظمة العديد من التطبيقات الهامة مثل تنقية المياه من بعض العناصر الضارة أو عن طريق فصلها حيث يتم الفصل بواسطة الكيمياء الكهربائية والطرق الطيفية . وقد تم تطوير هذه المركبات على نطاق واسع خلال العقود الأربعة الماضية على أمل تطوير المفاهيم لإستهداف الجديد فى الكيمياء العضوية وغير العضوية مثل الكاتيونات والأنيونات . وتستخدم هذه المركبات أيضاً فى قياس تركيز عنصر الحديد فى عينات المياه بإستخدام تقنية إعادة الإختبار . ويتم التحقق من سلوك هذا المركب الجديد ودراسة المواقع المختلفة النشطة له تجاه بعض أيونات العناصر ثنائية التكافؤ مثل المنجنيز (II) ، الحديد (III) ، الكوبالت (II) ، النيكل (II) ، النحاس (II) والزنك (II) . يتم تحضير المتراكبات الصلبة ويتعرف عليها بإستخدام العديد من التقنيات التحليلية مثل تحليل العنصر الميكروئى ، الأشعة تحت الحمراء ، تحليل الرنين المغناطيسى ، أطياف الإنعكاس الصلبة ، العزم المغناطيسى والتحليل الحرارى . وتأخذ المتراكبات شكل ثمانى السطوح . كما تم فحص النشاط البيولوجى لمركب قاعدة شيف ومتراكباته بإستخدام طريقة Disc Diffusion . وجد من النتائج أن مركب قاعدة شيف الجديد له نشاط بيولوجى ويزداد هذا النشاط البيولوجى بإدخال أيونات العناصر فى التركيب البنائى لها ومن ثم فإن المتراكبات لها نشاط بيولوجى أكبر من مركب قاعدة شيف وحده .

2015/12/31	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/2080	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/16	(45)		
28832	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/16		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

	آلات إدارة التربة والمياه لحصاد مياه الري (لزراعة الأرز) والأمطار	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/12/31 وتنتهي في 2035/12/30	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بآلة لاعداد وتشكيل سطح التربة لحصاد مياه الري لزراعة الأرز هي عبارة عن آلة مجمعة من أسلحة محراث عميق مثبتة علي إطار، ويتبعها أسطوانة بها بروز حسب الشكل المطلوب لتطبع وتشكل سطح التربة على شكل خطوط وتدور على محور في اتجاه سير الجرار وكل من المحراث وإسطوانة التشكيل مثبتين على إطار به نقاط شبك بالجرار أو الآلة ذاتية الحركة للمجموعة، يليها شتالة الأرز ذات العجلات المعدلة لتطابق نفس وصف البروز الخاصة بالآلة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات و الصور المرفقة بالطلب

2015/02/19	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0278	(21)		
أبريل 2018	(44)		
2018/ 07 / 16	(45)		
28833	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H05B 41/36		
		01 السيد صلاح محسن ندا (جمهورية مصر العربية)	(71)
		02 اشرف حسن محمد مبروك (جمهورية مصر العربية)	
		03	
		01 السيد صلاح محسن ندا	(72)
		02 اشرف حسن محمد مبروك	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
		براءة اختراع	(12)

(54) جهاز التحكم الزمنى فى الإضاءة (LTC1.0)

تبدأ الحماية من 2015/02/19 وتنتهى فى 2035/02/18

(57) الجهاز عبارة عن وحدة إلكترونية تم تصميمها خصيصاً للتحكم بالإضاءة . والجهاز يتكون من ساعة رقمية دقيقة ومتحكم رقمى تم تصميم برنامج داخلى به يقوم بحساب وقت الشروق والغروب بطريقة رياضية وفلكية بمعرفة خط الطول وخط العرض للمدينة المراد إستخدام الجهاز بها ثم يقوم بفصل التيار الكهربائى عند وقت الشروق وإعادة التيار الكهربائى مرة أخرى عند وقت الغروب أو اى وقت يتم البرمجة عليه.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
ه الصه ١ الفقة بالطلب

2015/02/11	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0231	(21)		
ابريل 2018	(44)		
2018/07/16	(45)		
28834	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01B 69/00, A01N 25/12, C02F 103/26& A01K 47/30, 31/045
	01 المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية) 02 المعهد القومى للأورام - جامعة القاهرة - (جمهورية مصر العربية) 03
	01 أ.د. الطاف حلیم بسطا 02 أ.د. حسنى السيد محمد على 03 أ.م. مرفت محمد فؤاد أمين
	01 (73) 02
	01 (30) 02 03
	(80)
	(74) نقطة اتصال المركز القومى للبحوث و يملها ماجدة محسب السيد - امال يوسف احمد - منى محمد فريد
	(12) براءة إختراع

(54)	طريقة لتحسين من استخدام المخلفات الزراعية ومنع الآثار الجانبية لمترابكات الفضة النانومترية لتطبيقات النشاط البيولوجي (ضد الفطريات وضد الخلايا السرطانية)
	تبدأ الحماية من 2015/02/11 وتنتهى فى 2035/02/10
(57)	<p>يهدف الاختراع الحالى لطريقة لتحسين من استخدام المخلفات السيليلوزية (مصااص القصب ، وقش الأزر) كمراهم مضادة للإصابات الجلدية الثانوية (Secondary infection) وأيضًا كمضاد للأورام السرطانية وذلك عن طريق مترابكات مشتقاتها مع الفضة فى صورة جزيئات نانومترية مع الحد وتجنب الآثار الجانبية والضارة للمريض المعالج . سواء من ناحية منع الإلتهابات الجلدية وطفح جلدى نتيجة طول مدة استخدام المضادات أو الفشل الكلوى أو أمراض الطحال والغدد اليمفاوية ومشاكل الكرات الدم الحمراء نتيجة استخدام وتسرب المعادن النانومترية المستخدمة فى علاج السرطان . وأدت هذه الطريقة إلى تحديد 190- 230 نانومتر حجم جزيئات النانومترية من مترابك الفضة - مشتق السليلوز من مصااص القصب يحقق تأثير مزدوج منع نمو الفطريات المسببة للأمراض الجلدية حيث أنه يعمل كمضاد ومثبط للتفاعلات الفسفرة ، وأيضًا ضد نمو الخلايا السرطانية ، حيث نجاح هذه الطريقة تتمثل فى أن جرعة الحقن 1.7 - 2.9 ميكرو جرام / مللى بهذا المركب لقتل 50% من الخلايا السرطانية (IC₅₀) مقارنة لجرعات المركبات العلاج الكيماوى بمركبات أو مركبات غير متجانسة الحلقة المستخدمة فى هذا التطبيق بجانب أنها تحقق أمان إستخدامها عن العلاج الكيماوى بمركبات المركباتو 2-mercapta-4(3H)-quinazolinone (IC₅₀=1.5µg/ml) ، وكذلك isoquinolineamine derivatives (IC₅₀=2.27±0.065µg/ml) 4-amino-6-hydroxypyrazolo-3, 4-d-pyrimidine . وتمنع مخاطر العلاج الكيماوى على المريض . بالإضافة إلى نجاح هذه الطريقة بأن الجرعة المستخدمة أقل من المركبات الطبيعية الأمنة لمستخلص الفاصوليا المخلية (Mucuna pruriens) يكون له IC₅₀ (16.64) مع خلايا سرطان الثدي .</p>

2016/03/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0397	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/16	(45)		
28835	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23K 1/00, 1/175, 1/18	
	محمد عبد الرحمن عبد الله محمد (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	محمد عبد الرحمن عبد الله محمد	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	وحده حمايه الملكيه الفكرية - نقطه اتصال بمكتب براءات الاختراع - بجامعة اسيوط	(74)
	براءة اختراع	(12)

	مادة علف خشنة من مخلفات القصب وطريقة لتصنيعها	(54)
	تبدأ الحماية من 2016/03/08 وتنتهي في 2036/03/07	

(57) يتعلق هذا الاختراع بإنتاج مادة علف خشنة من مخلفات القصب وإضافتها للعلائق الحيوانية لإنتاج أعلاف متكاملة حيث يتم معالجة مصاص القصب الناتج من وحدات إنتاج العسل الأسود ومحال بيع العصير معالجة ميكانيكية بعد تجفيفه للحصول على مادة علف خشنة يطلق عليها تبن المصاص ذات مواصفات تسمح باستخدامها كأحد مكونات الأعلاف المتكاملة وبالفعل يتم خلطها مع مكونات أعلاف غير تقليدية للحصول على عليقة حيوانية متكاملة ذات قيمة غذائية كبيرة.

2016/01/11	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0044	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/16	(45)		
28836	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 51/00 & D06M 15/00	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
		(74) نقطة اتصال مكتب البراءات - المركز القومي للبحوث ويمثلها - ماجدة محسب وآخرون
		(12) براءة اختراع

	تركيبية جديدة لزجاج ليزر الألياف البصرية	(54)
	تبدأ الحماية من 2016/01/11 وتنتهي في 2036/01/10	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بحماية نوع جديد من زجاج الليزر ذو تركيب مستحدث والذي تم إنتاجه ودراسته بالمركز القومي والتعاون مع زملاء من الجامعات المصرية بهدف استخدام هذا الزجاج في تطبيقات بصرية وفوتونية متقدمة منها على سبيل المثال ليزر الألياف البصرية المستخدم في شبكة المعلومات الدولية (Internet). يمكن لهذا الزجاج بتركيبته الفريدة ان يعمل كمضيف جيد للأيونات المشابهة والمشعة من العناصر الأرضية النادرة وبالتالي العمل كليزر ألياف بصرية زجاجية حيث له القدرة على التوليف اللوني واسع المدى والحصول أيضا على شعاع ضوئي له نطاق طيفي ضيق جدا وبالتالي الحصول على ضوء ليزر شديد الثبات والقوة. الاختراع عبارة عن تركيبية زجاج ليزر جديدة بنسبها المولية للمركبات الكيميائية المختلفة والداخلية في تركيبها وهي كالتالي: $75B_2O_3-5Al_2O_3-(20-x)Li_2O-xLiF$ ، حيث x هي النسبة المولية وهي بالقيم التالية صفر و 5 و 10 و 15 حيث ان B_2O_3 هو أكسيد البورات، Al_2O_3 هو أكسيد الألومنيوم، Li_2O هو أكسيد الليثيوم و LiF هو فلوريد الليثيوم. تركيبية زجاج الليزر الجديدة منافسه لما هو معروف من أنواع الزجاج المختلفة العالمية. التركيبية الجديدة تسمح بإنتاج زجاج متقدم زهيد السعر غير ضار بالبيئة أو صحة الإنسان ويمكن تصنيعه بمصر.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2015/06/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1040	(21)		
ابريل 2018	(44)		
2018/07/16	(45)		
28837	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B33/04, 35/445, 35/115, 33/32		
		01	(71) المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01	(72) ايد سالمة محمد حسين عيسوى نجا
		02	أد محمد عواد احمد محمد
		03	د. نهال احمد محمد توفيق المحلاوى
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74) نقطة اتصال مكتب البراءات بالمركز القومي للبحوث
			(12)

(54)	طريقة لتحضير خزفيات الصيني العظمى عالية الشفافية والخواص الميكانيكية من مصادر طبيعية تبدأ الحماية من 2015/06/22 وتنتهى فى 2035/06/21		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير خزفيات الصيني العظمى عالية الشفافية والخواص الميكانيكية من مصادر طبيعية وهى عظام الأسماك والكاولين والفلسبار حيث يتم التحضير على مرحلتين فى المرحلة الأولى يتم تحضير مسحوق الهيدروكسى أباتيت من عظام الأسماك والمرحلة الثانية يتم خلط مسحوق الهيدروكسى أباتيت المتحصل عليه من عظام الأسماك بالكاولين النقى والفلسبار النقى بنسبة 45% : 25% : 30% على التوالى ثم كبسها وحرقتها عند 1225 °م للحصول على خزفيات الصيني العظمى التي تتميز بشفافية تصل إلى 28% ومسامية منخفضة تصل إلى 1.9% والتي لها تأثير ايجابي للحصول على خواص حرارية منخفضة تصل إلى $10 \times 6.44 \times 10^{-6} K^{-1}$ وخواص ميكانيكية عالية تصل إلى 74.97 ميغا بسكال .		
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

2014/08/03	(22)	 <p>EGYPTIAN PATENT OFFICE EPO مكتب براءات الاختراع المصري</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1236	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/07/16	(45)		
28838	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 51/64, 53/126, 53/18	
(71)	1. LG LIFE SCIENCES LTD. (KOREA) 2. 3.	
(72)	1. PARK, Ae Ri 2. KIM, Bong Chan 3. AN, Ji Eun	4. LEE, Hee Bong 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	01 كوريا تحت رقم : 2012-0011317 - 10 بتاريخ 2012/02/03	
(74)	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR 2013/000829) بتاريخ 2013/02/01	
(12)	أ. سهر ميخائيل رزق و/أو د. سامية ميخائيل رزق و/أو أ. سلوى ميخائيل رزق براءة اختراع	

(54)	طريقة لتحضير مركب عن طريق تفاعل إضافة جديد لمايكل باستخدام ماء أو أحماض مختلفة كأضافات
	تبدأ الحماية من 2013/02/01 وتنتهي في 2033/01/31
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة جديدة لتحضير مركب ممثل بالصيغة الكيميائية (1) باستخدام ماء أو أحماض كأضافات في تفاعل إضافة لمايكل لمستقبل مايكل ممثل بالصيغة الكيميائية (2) ومركب ممثل بالصيغة الكيميائية (3) .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/01/29	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0162	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/07/19	(45)		
28839	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 11/38, 11/10		
(71)	1.	ميتسوبيشي هيفي انديستريز ليميتد (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	اوكاموتو اكايسيو	
	2.	هاشجاشي كوزاكا	
	3.	هامايا هيدويكي	
(73)	1.		
	2.		
	01	اليابان تحت رقم : (2012-176201) بتاريخ 2012/08/08	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/071143) بتاريخ 2013/08/05	
	03		
(74)	ناهد وديع زرق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	أسلة موقد ، موقد احتراق ، وغلاية		
	تبدأ الحماية من 2013/08/05 وتنتهي في 2033/08/04		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتجهيز أسلة موقد، وموقد احتراق، وغلاية باستخدام غرفة خلط تكون مجهزة في الحيز الداخلي، مجموعة من ثقب حقن خليط مائع تتصل أجزاءها الطرفية القاعدية بغرفة الخلط وتكون الأسله مفتوحة وتكون مثبتة عند فاصل محدد مسبقا في اتجاه محيطي، مجموعه من ممرات إمداد الوقود الأولى تكون مجهزة على امتداد اتجاه طولي وتمد الوقود إلى غرفة الخلط ، مجموعة من ممرات إمداد البخار الأولى تكون مجهزة على امتداد الاتجاه الطولي وتمد البخار إلى غرفة الخلط، وممرات إمداد الوقود الثانية وممرات إمداد البخار الثانية المجهزة أقرب إلى جانب محيطي خارجي عن ممرات إمداد الوقود الأولى وممرات إمداد البخار الأولى وتمد الوقود والبخار إلى غرفة الخلط من جانبها المحيطي الخارجي .وفقا لذلك، يتم تبسيط ترنيذ الوقود المائع، بالتالي يتم تحسين قابليه الاحتراق.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2015/06/14	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0960	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/22	(45)		
28840	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 4/00, 4/02, 4/08		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		03	
		01	(30)
		02	
		03	
		01	(74)
		02	
		03	
		01	(12)
		02	
		03	

	اللبنان جل	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/06/14 وتنتهى فى 2035/06/13	
(57)	يتعلق الاختراع بعملية تصنيع حلوى، بشكل محدد اللبنان الجل مع خلال سطح الجل المرئ. ويضمن البثق المشترك للمكونين التماسك الجيد للجل فى القناة الناتجة. ويتكون المنتج من جزئين: جزء خارجى مشكل من خلال اللبنان، وجزء آخر مكون بجل أو بسائل أو منتج مسحوق.	

2012/09/25	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1650	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/22	(45)		
28841	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/36		
(71)	1. بي بي جي اندستريز اوهايو انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. ادام بولسين 2. اندرو واجنر 3. هارى بوهاى 4. ابهيناف فاندارى 5. جيمس فينلى	6. باول اوهدينكى ج ار 7. دينيس اوشابجنسى 8. جيفرى بينجين 9. باول ميدويك 10. جيمس تيل	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/318.471 بتاريخ 2010/03/29	(30)
	02	13/072.866 بتاريخ 2011/03/28	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2011/030235) بتاريخ 2011/03/29	
		عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	أغلفة تحكم شمسية ذات طبقة فلزية غير مستمرة
	تبدأ الحماية من 2011/03/29 وتنتهى فى 2031/03/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمادة ذات شفافية للأغراض المعمارية تشتمل على ركيزة، طبقة أولى عازلة كهربائياً متشكلة فوق جزء على الأقل من الركيزة، طبقة فلزية مستمرة متشكلة فوق جزء على الأقل من الطبقة الأولى العازلة كهربائياً، طبقة ثانية عازلة كهربائياً متشكلة فوق جزء على الأقل من الطبقة الفلزية الأولى، وطبقة فلزية دون حرجة متشكلة فوق جزء على الأقل من الطبقة الثانية العازلة كهربائياً بحيث تُشكّل الطبقة الفلزية دون الحرجة مناطق فلزية غير مستمرة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/07	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0413	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/22	(45)		
28842	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 21/08	
(71)	1. ب . ب كوربوريشن نورث امريكا انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. كورت إى مكس 2. روبرت ال موريس 3.	
(73)	1. 2.	
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/241.320 بتاريخ 2009/09/10 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2010/048239) بتاريخ 2010/09/09 03
		(30)
		عبد الهادى للملكية الفكرية
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	أنظمة وطرق للتوزيع (النشر) الخارجى لتدفق ثقب بئر في بيئة ثنائية الميل تبدأ الحماية من 2010/09/09 وتنتهى فى 2030/09/08
------	--

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطرق وأنظمة لحفر ثقوب آبار تحت سطح البحر بأنظمة طين ثنائية الميل (الانحدار) تتضمن حفر ثقب البئر تحت سطح البحر باستخدام نظام ضخ تحت سطح البحر، اختناق متشعب تحت سطح البحر وناهض عودة طين واحد أو أكثر لتطبيق نظام طين ثنائى الانحدار. عند اكتشاف تدفق ثقب بئر، يغلق ثقب البئر، وتقرر المكونات إذا ما كان يمكن استعمال سيطرة ضغط لتوزيع التدفق خارج ثقب البئر، حجم التدفق، وكم وزن نظام الطين الذى من الضرورى تقليله ليتلاءم مع الرأس الهيدروستاتيكي الثنائى الميل قبل وصول التدفق إلى نقطة مأخذ المضخة تحت البحر. نظام الضخ تحت سطح البحر، يتم عزل أنبوب الاختناق المتعدد تحت سطح البحر، وناهضو الطين بينما يوزع التدفق فوق ممر مائع واحد أو أكثر في مجموعة ناهض الحفر باستعمال المضخة السطحية، خلال رأس البئر، وخارج أنبوب الاختناق المتفرع (المتشعب) السطحي.


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2008/11/25 (22)	 مكنب براءات الاختراع المصرى PCT	جمهورية مصر العربية
2008/1911 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
يناير 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/07/22 (45)		مكتب براءات الاختراع
28843 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 231/10, 233/13 & A61K 31/165	
	نيورون فرماسيتوكالز س . ب . أ (إيطاليا)	01 (71) 02 03
	4. فرانسيكو ، فلاروى 5. تيزبانو ، ريفيلى 6. ليجى - بوجونا	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
	إيطاليا تحت رقم : 06012565.5 بتاريخ 2006/06/19 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2007/005105) بتاريخ 2007/06/08	01 (30) 02 03
	عمرو مفيد كمال الديب	
	براءة اختراع	(12)

(54)	عملية لإنتاج أميدات 2- [4]- (3) و-2- فلورو بنزىلوكسى) بنزىل أمينو) بروبان تبدأ الحماية من 2007/06/08 وتنتهى فى 2027/06/07
------	--

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعملية للحصول على 2-[4]- (3) و-2- فلورو بنزىلوكسى) بنزىل أمينو] بروباناميدات فعالة علاجياً وأملاحها مع أحماض مقبولة صيدلياً بدرجة نقاء عالية ، وبالتحديد ، بمحتوى شوائب مشتقات ثنائى بنزىل تنخفض عن 0.03% ، ويفضل تنخفض عن 0.01% وزناً وتجرى العملية بإخضاع المركبات الوسيطة قواعد شيف 2- [4]- (3) و-2- فلورو بنزىلوكسى) بنزىل أمينو] بروباناميدات لدرجة اختزالية فى وجود عامل حفاز غير متجانس فى مذيب عضوى أولى .

2011/03/10 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0385 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/22 (45)		
28844 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/22 & A01P 7/04
(71)	1. داو أجروساينس ل ل سى (الولايات المتحدة الامريكية) 2. 3.
(72)	1. كيدى كين 2. دينيس ويجيك 3. رايموند بويشرب
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم: 61/096,335 بتاريخ 2008/09/12 02 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2009/054869) بتاريخ 2009/08/25
(74)	عبدالمهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة ثابتة مبيدة للافات
	تبدأ الحماية من 2009/08/25 وتنتهى في 2029/08/24
(57)	تركيبة ثابتة مبيدة للافات تشمل (أ) مبيد للحشرات به مجموعة أمينو فعالة مثل سبينوساد أو سبينتورام , (ب) حمض كربوكسيليك مثل حمض أوليك أو حمض ماليك و (ج) بيروثرويد محلل وقابل لتكوين أشكال ابرية مثل جاما, سيهالوثرين أو الفا سيبرمثرين.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/06/04	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/0911	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/22	(45)		
28845	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 39/10	
(71)	1. نوڤو بيجنون إس. بي. إيه (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. البرتو بابيني 2. ريكاردو باجاجي 3. ليوناردو توجناري	4. جويدو براتي
(73)	1. 2.	
	01	إيطاليا تحت رقم : FI2011A000268 بتاريخ 2011/12/12
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/075060) بتاريخ 2012/12/11
	03	
	(74)	عمرو مفيد الديب
	(12)	براءة اختراع

	(54)	صمام آلي مع لوح استقرار قابل للتغيير
		تبدأ الحماية من 2012/12/11 وتنتهي في 2032/12/10
(57)		يتعلق الاختراع الحالي بصمام آلي يشمل مستقر صمام مع ممرات تدفق غاز أولى تمّدد هناك خلاله، وواقى "حارس" صمام له ممرات تدفق غاز ثانية تمّدد هناك خلاله. حلقات ختم "إغلاق" مرتبة بين واقى الصمام ومستقر الصمام. لوح مستقر "استقرار" قابل للفصل موصل بقابلية فصل إلى مستقر الصمام ومجهز بفتحات مطابقة مع ممرات تدفق الغاز الأولى من مستقر الصمام. حلقات الختم تتحيز بشكل مرن من قبل الأعضاء المرنة ضدّ لوح الاستقرار القابل للفصل لغلق الصمام. لوح الاستقرار والحلقات تصنع من مادة غير معدنية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2014/04/01 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0508 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/22 (45)		
28846 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/52	
(71)	1. ذى جيليت كومباني ال ال سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. ماثيو فرانك مورجيدا 2. مايكل هال برونو 3. اشوك باكول باتل	4. جيسى لى كوساك
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/342.542 بتاريخ 2011/10/03 02 13/003.552 بتاريخ 2012/07/18 03 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2012/055315) بتاريخ 2012/10/03	
(74)	عمرو فريد الديب	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مقبض شفرة حلقة مع جزء قابل للتدوير
	تبدأ الحماية من 2012/10/03 وتنتهى فى 2032/10/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمقبض لشفرة حلقة ، المقبض سيكون عنده جزء مثبت يتضمن نهاية أولى ونهاية ثانية مقابلة للنهاية الأولى، وجزء قابل للتدوير مزوج إلى النهاية الثانية. الجزء القابل للتدوير يتشكل للدوران نسبة إلى الجزء الثابت. الجزء القابل للتدوير يتضمن مادة أولى ومادة ثانية بحيث تكون المادة الأولى مختلفة عن المادة الثانية.


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/10/01	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1572	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/22	(45)		
28847	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28	
		01 (71) ب. ب كوربوريشن نورث امريكا انك، (الولايات المتحدة الأمريكية)
		02
		03
		01 (72) ماد هاف فياس
		02 ارفيند شارما
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/620.341 بتاريخ 2012/04/04
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2013/035054) بتاريخ 2013/04/03
		03
		01 (74) عمرو مفيد الديب
		02 براءة اختراع
		03 (12)

(54)	أنظمة وطرق تكديس (تستيف - تراص) مثالى من البيانات الزلزالية
	تبدأ الحماية من 2013/04/03 وتنتهى فى 2033/04/02

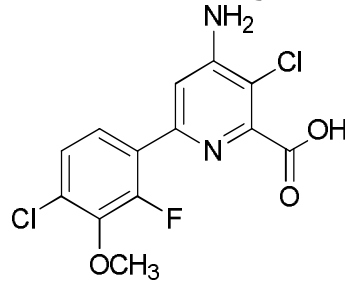
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بالأنظمة والطرق المتضمنة تكديس بيانات زلزالية مشتقة من أحجام صور متعددة. يتضمن التكديس (التراص) إيجاد مجموعة ثانوية من أحجام الصورة الزلزالية (وفى بعض التطبيقات أوزان تكديسها الخاصة) أو إكمال متعدد من المجموعة الثانوية لأحجام الصورة الزلزالية من مجموعة معطاة ثابتة ومشابهة لبعضها البعض. البعض من أو كل أحجام صورة المدخلات الزلزالية يمكن أن تكس سوية حيث أنها ستكون فى تراص تقليدى. على أية حال، يمكن تحسين نسبة الإشارة- الضوضاء عن طريق تكديس تلك الأحجام التى تحتوى فقط المعلومات الثابتة وذات العلاقة. التكديس المثالى يمكن أن يستعمل خوارزمية يمكن تطبيقها فى نمط نافذة متحركة.
------	--

2015/07/22 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2015/1154 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يناير 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/7/22 (45)		مكتب براءات الاختراع
28848 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40, 43/54
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سي - الولايات المتحدة الامريكية 2. 3.
(72)	1. نوريت ام ستشيفي 2. مونت ار ويمير
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/765,903 بتاريخ 2013/01/25 02 طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2014/012913) بتاريخ 2014/01/24 03
(74)	عمرو الديب
(12)	براءة اختراع


(54)	تركيبة مبيدة للأعشاب تضم 4-امينو-3-كلورو-6-(4-كلورو-2-فلورو-3-ميثوكسي فينيل)بيريدين-2-حمض الكربوكسيليك
	تبدأ الحماية من 2014/01/24 وتنتهي في 2034/01/23

(57) يتعلق الاختراع بتركيبات مبيدة للأعشاب وطرق للتحكم في الإنبات الغير مرغوب باستخدام توليفة من (أ) مركب الصيغة (I) : (I) ممثلة تركيبيا) او ملح او استر منه مقبول صيدليا و (ب) بروبيرازميد ليمد بتحكم في الإنبات الغير مرغوب فيه , مثال في البذور الزيتية للعنب الشتوي/الربيعي , الكانولا الشتوية/الربيعية , خضروات , أنواع , Brassica نباتات زينية , الأرز , القمح , الترتيكال , الشعير , الشوفان , الجاودار , السورغوم , الذرة/الذرة الرفيعة , عباد الشمس , صفوف المحاصيل , مراعي والأراضي العشبية والمراعي, الأراضي البور وقصب السكر والعشب والأشجار والبساتين الكرمة، وإدارة النباتات الصناعية والأراضي المسموح المرور عليها.



(I)

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/04/27 (22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/652 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/22 (45)		
28849 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 15/00	
(71)	1. (ألمانيا) يورو سلتيك س. أ. شركة مساهمة 2. 3.	
(72)	1. كاثاي دويجنان 2. يابن جر برسون مكديرمينت 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 بريطانيا تحت رقم: 1118845.5 بتاريخ 2011/11/01 02 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT / GB 2012/052709) بتاريخ 2012/10/31 03	
(74)	مكتب عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	موزعات
	تبدأ الحماية من 2012/10/31 وتنتهي في 2032/10/30
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالموزعات، بشكل خاص إلى الموزعات لتوزيع جرعة غازية، غاز حمل أو مادة مقطرة من مصدر مادة وموزعات التي تشمل عدادات جرعة.</p> <p>لذا يزود الاختراع الحالي: موزع لتوزيع جرعة غازية، غاز حمل أو مادة مقطرة من مصدر مادة، الموزع يشمل: جسم لاستقبال مصدر المادة، الجسم سيكون له فم، عضو اتصال مرتب بقابلية انزلاق في الجسم للحركة في محور طولي من الجسم لتحرير "إصدار" جرعة مادة من مصدر مادة، عضو الاتصال يشمل تجويف لاستلام تدفق مصدر مادة؛ مشغل موزع لانتقال عضو الاتصال في المحور الطولي للجسم لإصدار جرعة مادة من مصدر مادة، مشغل الموزع يشمل عمود محور وحلبة مرتبة على العمود، مشغل الموزع يرتب ضمن الجسم بحيث أن الدوران من العمود المحوري يسبب دوران الحلبة وتطبيق قوة على عضو الاتصال لتوجيه عضو الاتصال في المحور الطولي؛ وتابع حلبة مرتب بقابلية انزلاق ضمن الجسم، تابع الحلبة يشمل قاعدة وتتوء صلب يمدد جوهريا من القاعدة، النتوء يرتب بين محرك الموزع وعضو الاتصال بحيث أن القوة المطبقة بحلبة محرك الموزع إلى النتوء تجعل تابع الحلبة يتحرك بقابلية انزلاق في المحور الطولي للجسم ويطبق قوة إلى عضو الاتصال لكي تصدر جرعة مادة من مصدر مادة.</p>

2015/01/26	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0130	(21)		
يناير 2018	(44)		
2018/07/22	(45)		
28850	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/52		
(71)	1.	ذى جيليت كومباني ال ال سى (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	اندرو انتونى شيبانوفسكى	
	2.	فلورينا وينتر	
	3.	دونج فانج	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/679.471 بتاريخ 2012/08/03
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/053361) بتاريخ 2013/08/02
		03	
		(74)	عمرو مفيد الديب
		(12)	براءة اختراع

	أداة اتصال بين مقبض الحلاقة والرأس	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/08/02 وتنتهى فى 2033/08/01	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز محمول باليد يضم : مقبض ، والمقبض المذكور يضم جزء إمساك وجزء اتصال ، وجزء الاتصال يدور حول جزء الإمساك المذكور حول محور دوار ، وجزء الاتصال المذكور يكون جزء إرساء مناسب لاستلام وحدة الرأس الاختبارية ، وجزء الإرساء المذكور يوضع مقابل وبعيدا عن جزء الإمساك المذكور ، حيث أن جزء الإمساك وجزء الاتصال يتصلان بعضا تضم مادة معدنية ، والعصا المذكورة تضم نهاية بعيدة غير قابلة للدوران متصلة بجزء الإمساك ونهاية قريبة غير قابلة للدوران متصلة بجزء الاتصال ، حيث أن المحور الدوار يكون محور طولي مركزي للعصا المذكورة.</p>	
	<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>	

2014/04/13 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0584 (21)		
يناير 2018 (44)		
2018/07/22 (45)		
28851 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/26, 43/114, 43/11	
(71)	1. SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. YUDIN, Alexey 2. LYEPUNOV, Konstantin, Mikhailovich 3. LITVINETS, Fedor, Nikolaevich	4. BURDIN, Konstantin 5. PENA, Alejandro 6.
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/429,627 بتاريخ 2011/10/12	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/059645) بتاريخ 2012/10/11	03
	عمرو الديب	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	كسر هيدروليكي مع نبضات بروبانت خلال ثقب كشط عنقودية "متجمعة" تبدأ الحماية من 2012/10/11 وتنتهي في 2032/10/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتقنيات إكمال بئر التي تجمع تخليق عناقيد متقببة مخلقة باستعمال تقنيات تنقيب نفثة كاشطة "حاكة" مع تقنيات كسر هيدروليكي التي تتضمن نبض بروبانت خلال التنقيب النفث الكاشط المتجمع. قد ينفذ كلا من تنقيب الكشط النفث والكسر الهيدروليكي مع نبض البروبانت خلال الأنابيب الملفوفة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع الموجهة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/24 (22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2013/1972 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يناير 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/07/22 (45)		مكتب براءات الاختراع
28852 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G02B 5/08 & C03C 17/36 & H01L 31/052
(71)	1. PPGINDUSTRIES OHIO.INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KABAGAMBE, Benjamin 2. BUCHANAN, Michael, J. 3. SCOTT, Matthew, S. 4. REARICK, Brian, K. 5. MEDWICK, Paul, A. 6. MCCAMY, James, W.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/171.509 بتاريخ 2011/06/29 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2012/033996) بتاريخ 2012/04/18 03
(74)	احمد عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة عاكسة تشتمل على طبقة كاثودية ذوابة
	تبدأ الحماية من 2012/04/18 وتنتهي في 2032/04/17
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمواد عاكسة ، مثل المرايا الشمسية ، التي تشتمل على طبقة كاثودية ذوابة . وتشتمل المادة العاكسة تحديداً على ركييزة ، مثل الزجاج ، ويكون بها غلاف متعدد الطبقات موضوع عليها ويشتمل على طبقة كاثودية ذوابة خالية من الرصاص . وتشتمل الطبقة الكاثودية الذوابة على واحد على الأقل من الفلزات الانتقالية ، مثل فلز انتقالي جسيمى ، يمكن أن يكون فى شكل رقائق (على سبيل المثال ، رقائق الزنك) . وقد تشتمل الطبقة الكاثودية الذوابة على قالب غير عضوى متكون من واحد أو أكثر من مركبات التيتانات العضوية . وكبديل عن ذلك ، يمكن أن تشتمل الطبقة الكاثودية الذوابة على قالب بوليمرى عضوى (على سبيل المثال ، قالب بوليمرى عضوى مرتبط تشابكياً من بوليمر عضوى وعامل أمينى بلاستيكي مرتبط تشابكياً) . وتشتمل المادة العاكسة أيضاً على طلاء بوليمرى عضوى خارجى يمكن ترسيبه كهربياً على الطبقة الكاثودية الذوابة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالهاتف التفصيلي ، ص : ٥ من الالهة مات الأصلية و الهة : الفهته غة افهة المرفقة بالطلب

2012/10/17 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1778 (21)		
2018 فبراير (44)		
2018/07/24 (45)		
28853 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/524
	010 (71) اينى أس . بى . ايه (ايطاليا) 2 03
	01 (72) ديل . جاوديو . لوسيللا 02 ليو . جوزيبى 03 بيلونى . اليساندرا
	01 (73) 02
	01 (30) ايطاليا تحت رقم : MIA000695 بتاريخ 2010/04/23 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB 2011/000850) بتاريخ 2011/04/14 03
	(74) سمر أحمد اللباد
	(12) براءة اختراع

(54)	عملية لإزالة الرواسب من بئر غاز أو نפט و/أو من البنيات السطحية و/أو المعدات ذات الصلة و/أو تكوينات حاملة للهيدروكربون
	تبدأ الحماية من 2011/04/14 وتنتهى فى 2031/04/13

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعملية لإزالة الرواسب من بئر نפט أو غاز و/أو من البنيات السطحية و/أو من المعدات ذات الصلة و/أو تكوينات حاملة للهيدروكربون ، متضمنة على الأقل حقن مستحلب دقيق للنפט بالماء بداخل بئر النפט أو الغاز المطلوب و/أو البنيات السطحية و/أو المعدات ذات الصلة و/أو التكوينات الحاملة للهيدروكربون ، مع ترك المستحلب الدقيق المذكور بداخلهم لوقت سابق التحديد .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/03/20 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية
2013/0458 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
فبراير 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/07/24 (45)		مكتب براءات الاختراع
28854 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49 & B05C 5/04, 11/10, & B05D 3/00, 7/24	
	01 02 03	(71) يون شارم كوربوراشن (اليابان)
	01 02 03	(72) ساكيو - هاروهيكو
	01 02	(73)
	01 02 03	(30) اليابان تحت رقم : 2010-212386 بتاريخ 2010/09/22 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/070976) بتاريخ 2011/09/14
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

(54)	جهاز لوضع مادة لاصقة وطريقة لوضع مادة لاصقة لعنصر لاصق
	تبدأ الحماية من 2011/09/14 وتنتهي في 2031/09/13

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لوضع مادة لاصقة به جزء تصريف لتصريف مادة لاصقة تتلبدن بالحرارة وفيه يتم تصريف مادة لاصقة تتلبدن بالحرارة من جزء التصريف ووضعه على سطح واحد لرقيقة متصلة لعنصر ماص تجرى على مسار معين. يحتوى الجهاز على آلية تلامس وفصل تحرك الرقيقة المتصلة وجزء التصريف بالنسبة لبعضهما البعض فى اتجاه التلامس أو الفصل، آلية تصريف تقوم بتصريف المادة اللاصقة التى تتلبدن بالحرارة من جزء التصريف، وأداة تحكم تتحكم فى آلية التلامس والفصل وآلية التصريف. حين تكون سرعة جريان الرقيقة المتصلة أعلى من قيمة حدية معينة، تقوم أداة التحكم بالتحكم فى آلية التلامس والفصل وآلية التصريف لتصريف المادة اللاصقة التى تتلبدن بالحرارة من جزء التصريف مع ملامسة جزء التصريف مع السطح الواحد للرقيقة المتصلة. وحين تصل سرعة الجريان إلى القيمة الحدية المعينة أو أقل، تقوم أداة التحكم بالتحكم فى آلية التلامس والفصل وآلية التصريف لإيقاف تصريف المادة اللاصقة التى تتلبدن بالحرارة من جزء التصريف وفصل الرقيقة المتصلة وجزء التصريف بعد إيقاف التصريف.
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2015/01/19 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0079 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/07/24 (45)		
28855 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16J 15/18	
(71)	1. دانيال & سي. اوفيسني ميكانتشياس اس ايه (إيطاليا) 2. هيل تكنولوجيز, اس. ايه. دي سي. في (المكسيك) 3.	
(72)	1. ديلا نيجرا, انجيليكو 2. زاميا, ماسيميلينو 3. انتوني, ريكاردو	
(73)	1. 2.	
	01	إيطاليا تحت رقم : UD2012A000131 بتاريخ 2012/07/20
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/065272) بتاريخ 2013/07/19
	03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وسيلة منع تسرب، تحديداً لعمود إدارة تم إيلاجه عرضياً في وعاء مواع تحت الضغط أو مادة حبيبية في حالة حركة تبدأ الحماية من 2013/07/19 وتنتهي في 2033/07/18
------	---

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة منع تسرب لوعاء لتحقيق مانع تسرب كنيم للمانع في فتحة مصنوعة في الجدار الجانبي من الوعاء المذكور ، يتم في هذه الفتحة إيلاج عمود إدارة . تشتمل وسيلة منع التسرب على عناصر منع تسرب أولى موضوعة متلامسة مع عمود الإدارة في منطقة الفتحة المذكورة ، ووسائل منع تسرب ثانية، تشتمل على جسم احتواء وعنصر توصيل مرن. تشتمل وسائل منع التسرب الأولى على مجموعة من حلقات منع التسرب ، الواقعة بشكل محوري مشترك على عمود الإدارة وفي تلامس مع الأخير ، وأنبوب احتواء ليحتوي على حلقات منع التسرب . يشتمل الجدار الجانبي للوعاء على شفة سطح بيني. يتم توصيل شفة الغلق بشفة السطح البيني وبطرف له شفة من جسم الاحتواء بواسطة وسائل الربط ، وموضوع متلامس مع أنبوب الاحتواء ومع عنصر الوصلة المرنة للحفاظ على وسائل منع التسرب الأولى في وضع محوري محدد بالنسبة إلى عمود الإدارة.
------	---

2015/02/04	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0196	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28856	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 11/10, 11/12, 11/38 & B05B 1/26, 7/04		
(71)	1. (اليابان) ميتسويشي هيتاشي باور سيستمس، ال بي دي 2. 3.		
(72)	1. هيروفومي أوكازاكي 2. كوجي كوراماشي 3. هيديو أوكيموتو	4. أكيهيتو أورل 5. كينيتشي أوتشي	
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت رقم : (2012-173996) بتاريخ 2012/08/06	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/071102) بتاريخ 2013/08/05	
	03		
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	فوهة رش ، وحارق وجهاز إحتراق مزود بها
	تبدأ الحماية من 2013/08/05 وتنتهى فى 2033/08/04
(57)	<p>يوفر هذا الاختراع فوهة رش والتي من خلالها يتم ترديد مائع الرش وتخفيض مقدار وسط الرش المستخدم فضلا عن تخفيض ضغط وسط الرش. تتميز فوهة الرش هذه بأنها مجهزة بما يلي: ما لا يقل عن اثنين من مسارات تدفق مائع الرش والتي يتدفق بها مائع الرش، ما لا يقل عن اثنين من مسارات تدفق وسط الرش التي تتلاقى مع مسار تدفق مائع الرش الخاص به فى جزء التقارب الأول، ما لا يقل عن اثنين من مسارات تدفق خليط المائع بحيث يتدفق خلالها خليط المائع لسائل الرش ووسط الرش والتي تلاقى فى جزء التقارب الأول ، تتشكل هذه المسارات معارضة لبعضها البعض و يكون لها جزء تقارب ثان والذى من خلاله يصبح لخليط المائع تدفقات متعارضة تصطدم وتتلاقى، وفتحة خروج يتم من خلالها رش خليط من الموائع التي تلاقى فى جزء التقارب الثاني. بالإضافة إلى ذلك، يتم تشكيل أجزاء انحناء والتي تغير اتجاه التدفق لخليط المائع فى مسارات تدفق خليط المائع، فى المسافة الفاصلة بين أجزاء التقارب الأول والثاني .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/03/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0406	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28857	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 15/04		
(71)	1. نيبون ستيل & سيميتومو ميتال كوربوريشن (اليابان) 2. فالوريك اويل اند جاز فرانس (اليابان) 3.		
(72)	1. اوكيو يوسيكى 2. ياماموتو تاتسيا 3. سيجنو ماسكاي	4. ايلدر روسيل	
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت رقم : (2012-208600) بتاريخ 2012/09/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2013/074562) بتاريخ 2013/09/11	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترمى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	وصلة برغية لمسورة من الصلب
	تبدأ الحماية من 2013/09/11 وتنتهى فى 2033/09/10
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوصلة برغية لمسورة من الصلب، حيث بها تكون زاوية التضييق التدريجي لسطح مستدق لعنصر ذكر مشابهة إلى حد كبير لزاوية التضييق التدريجي لسطح مستدق لعنصر أنثى. بالإضافة لذلك، يتداخل العنصر الذكر والأنثى سوياً في اتجاه شعاعي في حين يتصل سطح إحكام العنصر الذكر وسطح إحكام العنصر الأنثى سوياً في عملية للتركيب بين جزء برغي ذكر وجزء برغي أنثى، ويتصل جزء على الأقل من سطح إحكام العنصر الذكر بشكل وثيق مع جزء على الأقل من سطح إحكام العنصر الأنثى فوق المحيط بالكامل. علاوة على ذلك، يتم توفير آلية تضخيم ضغط اتصال، حيث تزيد ضغط اتصال بين سطح إحكام العنصر الذكر وسطح إحكام العنصر الأنثى عند اكتمال التركيب، أيضاً.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/02/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0275	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28858	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/00
(71)	1. تيسينكريب انديستريال سوليوشنز ايه جي (ألمانيا) 2.
(72)	1. هيربيست جوليان 2. بورز لوتز اوليفر 3. مايكل رينهارد 4. جوهننج جواكيم 5. فولكر جينتر 6. ميراياجو مايكل 7. رينفويس بيتر
(73)	1. 2.
	01 ألمانيا تحت رقم : 102012017785.2 بتاريخ 2012/09/10 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/068180) بتاريخ 2013/09/03 03
	ناهد وديع رزق ترزى (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	جهاز تحميل
	تبدأ الحماية من 2013/09/03 وتنتهي في 2033/09/02
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تحميل له رؤوس تحميل N مزاحة بواسطة N / 360 درجة، حيث تكون N عبارة عن عدد 3 أو مضاعف عدد صحيح منه، حيث يكون لكل واحدة من رؤوس التحميل N جهاز توصيل خرطوم يتم وضعه عند الطرف العلوي، وخلال الخرطوم يمكن توصيل مادة المحفز من أعلى، حيث يكون لكل واحدة من رؤوس التحميل N مخروط حارף له طرف يشير للأعلى من أسفل جهاز التوصيل ويتم وصله بجهاز التوصيل، ويتم تثبيت حامل رأسي على الجانب السفلي للمخروط الحارף المذكور، ويتم تثبيت عنصري قمع دائريين حارفين على الأقل على نحو أكثر قرباً على القمة منه بالنسبة للقاع، ويتم توفير فجوات بين عناصر القمع الحارف ويكون لعناصر القمع الحارف السفلية قطر أكبر من عناصر القمع الحارف أعلاها.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بالهاتف التفصيلي ص ٥٣ من الرسومات الأصناف و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/06/19	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1053	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28859	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/26 & G06F 17/30		
(71)	1. تليفون اكتبولاجت ال ام اريكسون (بي يو بي ال) (السويد) 2. 3.		
(72)	1. روزيرت ، توماس 2. وو ، زونجفي 3. سجوبرج، ريكارد		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/434.146 بتاريخ 2011/01/19	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2012/050040) بتاريخ 2012/01/19	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مجموعات تيار بايت فرعية مؤشرة		
	تبدأ الحماية من 2012/01/19 وتنتهي في 2032/01/18		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة مجموعات بايت فرعية مؤشرة في تيار بايت فيديو . تتضمن الطريقة استقبال تيار الباييت ، تقسيم تيار الباييت إلي حزم فيديو ، حيث تتضمن كل حزمة إما واحدة من بيانات الفيديو أو معلومات تكميلية ، وتعليم كل حزمة بمعرف مجموعة فرعية مفرد (تيار id) يرتبط كل معرف مجموعة فرعية بمجموعة تيار بايت فرعي مناظر . علاوة علي ذلك ، يتعلق الاختراع بطريقة لاستخلاص حزم فيديو من تيار بايت فيديو . تتضمن الطريقة توفير معرفات مجموعة فرعية ذات صلة ، استقبال حزم فيديو من تيار الباييت ، تفقد معرف المجموعة الفرعية للحزمة ، وذلك لكل حزمة يتم استقبالها . يتم استخلاص الحزمة إذا كان معرف المجموعة الفرعية يضاها احد معرفات المجموعة الفرعية ذات الصلة . ويتيح ذلك تكثيف خصائص مجموعة تيار بايت فرعية ، وبالتالي تبسيط معالجة حزم الفيديو في الشبكة وفي جانب العميل . علاوة علي ذلك ، يتعلق الاختراع أيضا بالأجهزة المناظرة للطرق آنفة الذكر .</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2014/03/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0364	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/07/25	(45)		
28860	(11)		

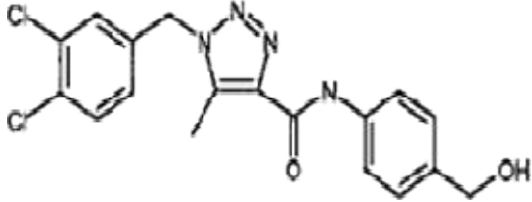
(51)	Int. Cl. ⁸ B60P 7/08 & B25B 25/00		
(71)	1.	ارمور هولدينجز ليمتد (هولندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ارمور ، باري دوجلاس	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/681.535 بتاريخ 2011/09/16	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NZ2012/000165) بتاريخ 2012/09/13	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق تزي	
	(12)	براءة اختراع	

جهاز بسقاطة للتحميل الجانبي		(54)
تبدأ الحماية من 2012/09/13 وتنتهي في 2032/09/12		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز سقاطة لطوق يمتلك جسم يمتلك عضو جانبي ، وبكرة تمتلك جانب مدعم بشكل قابل للدوران بواسطة العضو الجانبي وعجلة سقاطة مثبتة فيه. يمتلك الجسم عضو قابل للحركة بين موضع مفتوح وفيه يكون الجانب الآخر من البكرة معرض لتمكين طوق من أن يتم تحميله بشكل جانبي داخل البكرة من الجانب المعرض الخاص بالبكرة وتفرغته بشكل جانبي من البكرة ، وموقع مغلق يمنع فيه التحميل والتفريغ الجانبي المذكور.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2010/05/05	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2010 /0738	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/7/25	(45)		
28861	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/4192, C07D 249/04, A61P 3/06	
	جلاكسو سميث كلاين ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	1. بويلوت، اني، ماري، جاين. 2. لاروزي، الين. 3. تروتيت، ليونيل.	(72)
		(73)
	01 المملكة المتحدة تحت رقم 0722077,5 بتاريخ 2007/11/9 02 الطلب الأوروبي رقم PCT/EP2008/065104 بتاريخ 2008/11/7	(30)
	ناهد وديع زرق ترزي	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	1، 2، 3 - مشتقات التريازول لاستخدامها كمثبطات ستياويل - كو ايه ديستايوريز
(57)	تبدأ مدة الحماية من 2008/ 11 /07 وتنتهي في 2028/ 11/ 06 يتعلق هذا الاختراع بمركبات تريازول المستبدلة من الصيغة (I) والأملاح الصيدلانية المقبولة منها، والمركبات الصيدلانية التي تحتوي هذه المركبات واستخدامها في العلاج. على وجه الخصوص، يتعلق الاختراع بتعديل نشاط SDC.
	

2015/12/13	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1962	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28862	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 45/02, 47/26, 49/12, 65/12, 65/14, 65/16, 7/00, 7/06		
	01	أينى أس. بى. أيه (إيطاليا)	(71)
	02		
	03		
	01	بلوسى، جوسيبى	(72)
04	02	بيكولو، فينسينزو	
05	03	مليندرينو، البيرتو ماريا انتونيو	
	06		
	01		(73)
	02		
	01	إيطاليا تحت رقم : (MI2013 A 001137) بتاريخ 2013/07/05	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2014/062855) بتاريخ 2014/07/04	
	03		
		ناهد وديع رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

	عملية لتنقية الزيت الخام	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/07/04 وتنتهى فى 2034/07/03	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعملية لتنقية الزيت الخام تشتمل على وحدة تقطير جوى على الأقل لفصل الأجزاء المختلفة، ووحدة تقطير جوى فرعية، ووحدة تحويل الأجزاء الثقيلة الناتجة، ووحدة لتحسين جودة بعض من الأجزاء الناتجة من التأثيرات على التركيبة الكيميائية لمكوناتها ووحدة لإزالة المكونات غير المرغوب فيها، تتميز بأنه يتم إرسال بقايا التقطير الجوى الفرعى إلى إحدى وحدات التحويل، تشتمل وحدة التحويل المذكورة على مفاعل تحويل هيدروجين على الأقل فى طور ملاط، حيث به يتم تغذية هيدروجين أو خليط من هيدروجين وH₂5، فى وجود محفز هدرجة مشتت مناسب بأبعاد تتراوح من 1 نانومتر إلى 30 ميكرون.

2015/08/05	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1217	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28863	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01M 2/04	
		01 (71) زهانجزهو هواوى باور سابلاى تكنولوجياى كو، ليمتد (الصين)
		02
		03
		01 (72) كى أى، زهيمين
		02 ساي ويكسين
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) الصين تحت رقم : 6,201320071058 بتاريخ 2013/02/07
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2013/072325) بتاريخ 2013/03/08
		03
		(74) محسن أنور حسن
		(12) براءة اختراع

(54)	تحسين فى تركيب الغطاء العلوى لبطارية تخزين ذكية
	تبدأ الحماية من 2013/03/08 وتنتهى فى 2033/03/07

(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحسين فى تركيب الغطاء العلوى لبطارية التخزين الذكية. ويتم توفير منطقة تركيب دائرة كهربائية ومنطقة تركيب طرفية على سطح علوى لجسم غطاء علوى، كما يتم تغطية السقف بطريقة ثابتة على منطقة تركيبية الدائرة الكهربائية، ويتم تصعيد شاشة العرض الكريستال السائلة ولوحة الدائرة الكهربائية بشكل متسلسل وقاطع على السطح الجانبى الداخلى للوحة العلوية للسقف، ويتم تثبيت شريط لاصق موصل بين نهاية واحدة لشاشة العرض الكريستال السائلة واللوحه الجانبية المرتبطة للسقف، ويتم ترتيب نهاية التوصيل ذات التوصيل المرتبط بأخر الشريط اللاصق الموصل للتوصيل الكهربائى والتي تم تشكيلها بواسطة كسوة نحاسية على لوحة الدائرة الكهربائية، وتتحرف اللوحه العلوية للأسفل والخارج. ويكون للوحه المنحرفة منطقة تركيب كبيرة، كما أنها يمكن تباعا دعمها بشاشة عرض كريستال سائلة ذات منطقة كبيرة، لذلك يكون التأثير المعروض لشاشة العرض الكريستال السائلة جيد، وعلاوة على ذلك يتميل الشريط الموصل اللاصق مع حافة لوحة الدائرة الكهربائية، كما يتصل بقوة على نطاق كبير مع نهاية التوصيل التى تم تشكيلها بواسطة كسوة نحاسية على لوحة الدائرة الكهربائية، وبالتالي يتم تحسين قوة التوصيل الكهربائى بين الشريط اللاصق الموصل ونهاية التوصيل.
------	--

2011/07/31	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1281	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28864	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 76/00 & H04L 29/06 & H04M 7/00		
(71)	1. نوكنيا كوربوريشن (فنلندا)		
	2.		
(72)	1. ماير، جورج		
	2. موتيكالينين، جيرى		
	3. لبيس، بيتر		
(73)	1.		
	2.		
		01 طلب البراءة الدولية تحت الرقمين : (PCT/EI2009/050999) بتاريخ 2009/12/14	(30)
		02 2009/02/04 (PCT/EP2009/051263) بتاريخ	
		03	
		محمود رجاني الدقي	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة وأداة تسمح بالتغيير من مجال اتصالات حزمة متبدل "Packed Switched" إلى مجال اتصالات دائرة متبدل "Circuit Switched"
	تبدأ الحماية من 2009/02/04 وتنتهى فى 2029/02/03

(57) يتعلق الاختراع الحالى باقتراح طريقة وجهاز للسماح بتغيير من مجال اتصالات تبديل حزم البيانات إلى مجال اتصالات تبديل الدائرة . عندما يستقبل جهاز المستخدم رسالة بدء اتصال مع تدفق الوسائط ، مثل الصوت ، لا يمكن نقله بتبديل الحزم ، يقوم بإرسال استجابة محددة لرفض الاتصال عبر تبديل الحزم إلى خادم مركز الخدمة . فى الخادم ، يتم اختبار هل شروط معينة تحققت لتحديد هل وصلة الاتصالات التى تضم تدفق وسائط يسمح لها بالتغيير إلى مجال تبديل الدائرة . إذا تحققت الشروط ، يتم تغيير الاتصال من تبديل الحزم إلى مجال تبديل الدائرة .

2015/03/11	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0372	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28865	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 19/16, 17/046, 33/122		
(71)	1.	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	دوان جيمس سي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/565.618 بتاريخ 2012/09/14	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/058755) بتاريخ 2013/09/09	
	03		
	(74)	ناهد وديع زرق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	أداة ضبط هيدروستاتيكية متعددة المكابس ذات سمة قفل وقفل منفرد للمكابس المتعددة
	تبدأ الحماية من 2013/09/09 وتنتهي في 2033/09/08
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة ضبط مدفوعة هيدروليكية بها مجموعة من المكابس التي تتحرك في ترادف عندما تكون مفتوحة تكون المكابس مبدئياً في توازن ضغطي لرفع حمل آلية قفل واحدة تحجز جميع المكابس. تتحرك المكابس بسبب قبول ضغط هيدروستاتيكي و/أو ضغط واقع من الحيز الحلقي على أحد جوانب كل مكبس بجانب مقابل معرض لضغط جوي. يتم تعريض طرف القفل للحيز الحلقي ويتم وضعه بعيداً عن أي غرف جوية مرتبطة بالمكابس. بهذه الطريقة يمكن جعل المكونات أكثر سمكاً لمقاومة الانفجار وضغط الانهيار وتخفض الأحمال على طرف القفل بسبب تصميم توازن ضغط المكبس المبدئي. يمكن استخدام أعماق أكبر من 10.000 متر بسبب واحدة أو أكثر من سمات التصميم الموصوفة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/06/02	(22)	 EGYPT PTC	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0943	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28866	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/26		
(71)	1.	سونى كوربوريشن (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	اكيدا ماشريو	
	2.	تاناكا جينشي	
	3.	موريكامي يوشيتاكا	
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت الأرقام : (2010-272907) بتاريخ 2010/12/07
		.2	(2011-004392) بتاريخ 2011/01/12
		03	(2011-045651) بتاريخ 2011/03/02
		.4	(2011-117558) بتاريخ 2011/05/26
		05	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/077954) بتاريخ 2011/12/02
		(74)	ناهد وديع رزق تزي
		(12)	براءة اختراع


(54)	أداة لمعالجة صورة وطريقة لمعالجة صورة		
	تبدأ الحماية من 2011/12/02 وتنتهى فى 2031/12/01		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بأداة لمعالجة صورة تمكن من توازي/ تناظر المعالجة أثناء تطبيق مرشح منع/ إزالة الغلق. يتم تزويد الصورة المهالجة المكشوف عنها هنا بوحدة لفك الشفرة لفك شفرة الصورة من تيار فك الشفرة ؛ ووحدة ترشيح أفقية لتطبيق مرشح منع/ إزالة الغلق إلى حدود الغلق الرأسية فى الصورة التى تم حل شفرتها من خلال وحدة إزالة الشفرة السابق ذكرها ؛ ووحدة ترشيح رأسية لتطبيق مرشح منع/ إزالة الغلق إلى حدود الغلق الأفقية فى الصورة التى تم حل شفرتها من خلال وحدة إزالة الشفرة السابق ذكرها ؛ ووحدة تحكم والتى تسمح بتوازي وحدة الترشيح الرأسية بمرشح الغلق الأفقية المتعددة الموجود فى وحدة المعالجة التى تشتمل على وحدات فك الشفرة المتعددة ، والتى تسمح بتوازي وحدة الترشيح الرأسية السابق ذكرها بمرشح الغلق الأفقية المتعددة الموجودة فى وحدة المعالجة السابق ذكرها.</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1568	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/25	(45)		
28867	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ E01B 19/00, 26/00 & E01F 7/02		
(71)	1.	أوسبورن انترناشيونال ايه بي (السويد)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ارنستاد ، بيجورن	
	2.	اكسيلسون ، بير	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 13163253.1 بتاريخ 2013/04/11	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/076455) بتاريخ 2013/12/12	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز للحماية من الرياح، والتلج والرمال للسكك الحديدية
	تبدأ الحماية من 2013/12/12 وتنتهي في 2033/12/11
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز للحماية من الرياح، والتلج والرمال للسكك الحديدية، يتضمن جزء قاعدة تم نظمه لكي يتم تثبيته بشكل قابل للتحرك متاخماً لجانب واحد على الأقل من خط سكة حديد أو تثبيته مباشرة إلى خط السكة الحديد، وحامل حاجز، ويمكن تركيب حاجز عليه، حيث فيه يمكن ترابط جزء القاعدة المذكور وحامل الحاجز عن طريق وصلة مفصلية بحيث يكون حامل الحاجز قابلاً للتدوير نسبة إلى جزء القاعدة. تضم الوصلة المفصلية موصل ذكر متكامل مع واحد من جزء القاعدة وحامل الحاجز وموصل أنثى متكامل مع الجزء الآخر من جزء القاعدة وحامل الحاجز.

2015/11/19 (22)	 <p>PCT</p>	جمهورية مصر العربية
2015/1828 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
إبريل 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/07/29 (45)		مكتب براءات الاختراع
28868 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01F 11/02, 11/18, 5/02, 5/14, 5/24 & C22B 1/24
	01 اس . ايه . لويس رسيرش ايه ديفلوبمنت (بلجيكا)
	02
	03
	01 كرينرى ، جيليوم
	02 شوين ، ثيبرى
	03
	01 (73)
	02
	01 بلجيكا تحت الرقمى : 2013/0485 بتاريخ 2013/07/15
	02 2014/0280 بتاريخ 2014/04/22
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2014/064982) بتاريخ 2014/07/11
	01 ناهد وديع رزق ترضى
	02
	03
	(74)
	براءة اختراع
	(12)

(54)	تركيب يتضمن مركب (مركبات) كالسيوم – مغنسيوم على شكل مركبات مضغوطات
	تبدأ الحماية من 2014/07/11 وتنتهى فى 2034/07/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيب يتضمن مركب كالسيوم – مغنسيوم واحداً على الأقل يلائم الصيغة : $aCaCO_3, bMgCO_3, xCaO, yMgO, zCa(OH)_2, tMg(OH)_2, uI$ حيث أن I تمثل الشوائب a, b, z, t, و u كل منها عبارة عن نسب كتلية \leq الصفر و $\geq 50\%$ ، x ، y كل منها عبارة عن نسب كتلية \leq الصفر و $\geq 100\%$ ، مع $x + y \leq 50\%$ وزناً ، بناءً على الوزن الاجمالي للمركب كالسيوم – مغنسيوم الواحد على الأقل المذكور ، الذى على شكل جسيمات ، للتركيب المذكور محتوى كالسيوم ومغنسيوم مترაკماً على شكل أكاسيد ، أكبر أو يساوى 20% وزناً ويكون على شكل مضغوطات ، تتشكل كل مضغوظة مع الجسيمات المتراصة والمشكلة المذكورة لمركبات الكالسيوم – المغنسيوم ، للمضغوظات المذكور مؤشر اختبار تحطم أقل من 10% يسمح بمقاومة جيدة جداً للسقوط ومقاومة جيدة للتقادم ، وطريقة تصنيعه واستخدامه .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/07/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1177	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28869	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/14		
(71)	1. فرنهوفر - جستشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (المانيا)		
(72)	1. كوننز ، أشيم 2. ديش ، ساشا 3. بيكستروم ، توم		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/433.803 بتاريخ 2011/01/18	
	02	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 11172791.3 بتاريخ 2011/07/06	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/050613) بتاريخ 2012/01/17	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تشفير وفك تشفير أوضاع فتحة للأحداث في إطار إشارة صوتية
	تبدأ الحماية من 2012/01/17 وتنتهي في 2032/01/16
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لفك تشفير ، وجهاز للتشفير ، وطريقة لفك تشفير وتشفير أوضاع الفتحات والتي تشتمل على الأحداث في إطار الإشارة الصوتية وبرامج كمبيوتر الخاصة وإشارات فك التشفير ، حيث يشتمل جهاز فك التشفير على : وحدة تحليل لتحليل عدد من فتحات الإطار الدالة على العدد الكلي للفتحات في إطار الإشارة الصوتية ، وعدد فتحات الحدث الدالة على عدد الفتحات التي تشتمل على أحداث إطار الإشارة الصوتية ، وعدد حالة الحدث ، ووحدة التوليد لتوليد إشارة عدد وافر من الأوضاع للفتحات التي تشتمل على الأحداث في إطار الإشارة الصوتية باستخدام عدد فتحات الإطار ، وعدد فتحات الحدث وعدد حالة الحدث .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/01/23	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0109	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28870	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09J 105/00 & C03C 25/32 & D06M 15/03		
(71)	1.	ساينت جوبايين ايسوفر (فرنسا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	جفيرينو ، بورييس	
	2.	اوبيرت ، إيدوارد	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	فرنسا تحت رقم : 1102369 بتاريخ 2011/07/27	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FR2012/051787) بتاريخ 2012/07/27	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق ترمى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبة تغرية لصوف معدنى مكون أساسا من مالتيتول ومنتجات عازلة يتم الحصول عليها
	تبدأ الحماية من 2012/07/27 وتنتهى فى 2032/07/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بترتيب تركيبية للأصواف المعدنية حسب الحجم ، بشكل خاص للصخور والزجاج ، والتي تتميز باحتوائها على خليط من السكريات المهدرجة التي تحتوى على 25% من الوزن مالتيتول ، حيث يتم حسابه على أساس المادة الجافة من السكريات المهدرجة ، وعامل ربط متعدد الوظائف واحد على الأقل. أيضا يتعلق الاختراع الحالى بالمنتجات العازلة التي تعتمد على الألياف المعدنية التي يتم الحصول عليها.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/12/19 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/2120 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/07/29 (45)		
28871 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 74/08, 72/12, 72/04	
(71)	1. تليفون اكتبولاجت ال ام اريكسون (بي يو بي ال) (السويد) 2. 3.	
(72)	1. ساسيتايفال رايبكا 2. واجر ستيفان 3. اوستيرجارد جيسكا	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/221.179 بتاريخ 2009/06/29
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2010/050113) بتاريخ 2010/02/02
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق تروى
	(12)	براءة اختراع

(54)	طرق وترتيب في نظم اتصال لاسلكي
	تبدأ الحماية من 2010/02/02 وتنتهى فى 2030/02/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطرق وترتيب معدات المستخدم لنقل طلبات الجدولة الي المحطة الرئيسية. ويتم تكييف المحطة الرئيسية لخدمه معدات المستخدم. يتم تصميم معدات المستخدم لنقل متطلبات الجدولة إلى المحطة الرئيسية فقط عند فرص معينه لطلب الجدولة المحددة مسبقا، وتتضمن الطريقة الحث علي نقل طلب الجدولة ونقل طلب الجدولة عند حدوث فرصه طلب الجدولة الثانية ، والبدا في حظر مؤقت لطلب جدوله وحظر مؤقت لاي نقل أكثر لطلب الجدولة عند فرص طلب جدوله في المستقبل بينما يتم تشغيل جهاز الحظر المؤقت لطلب الجدولة. وأيضا تم وصف الطرق المتشابهة والترتيبات في محطة رئيسيه .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/01/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0051	(21)		
ابريل 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28872	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 17/14 & G10L 19/14, 19/02		
(71)	1. فرنهوفر - جستشافت زير فوردبيرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (الماتيا) 2. فويسياجي كوربوراشيون (كندا)		
(72)	1. جروجر رالف 2. جريل ، بيرنهارد 3. بيسيبي ، برونو 4. جورناي ، فيليب	5. فوشس ، جويلاومي 6. مولترس ، ماركوس 7. نيويندروف ، ماكس 8. سشولير ، جيرالد	
(73)	1. 2.		
	01	02	(30)
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/079.862 بتاريخ 2008/07/11 61/103.825 بتاريخ 2008/10/08 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 08017661.3 بتاريخ 2008/10/08 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/004015) بتاريخ 2009/06/04		
			(74)
			ناهد وديع رزق ترضى
			(12)
			براءة اختراع

(54)	وحدة تشفير ، وحدة تشفير سمعي لتشفير إطارات لعينة مأخوذة من إشارة سمعية
	تبدأ الحماية من 2009/06/04 وتنتهي في 2029/06/03

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمشفر سمعي مهياً لتشفير إطارات لعينة مأخوذة من إشارة سمعية للحصول على إطارات مشفرة ، حيث يشمل الإطار على عدد من عينات سمعية لنطاق زمني. يشمل المشفر السمعي على مرحلة تحليل لتشفير متوقع لتحديد معلومات على معاملات مرشح تركيبى وإطار نطاق للتوقع مؤسس على إطار لعينات سمعية . يشمل أيضا المشفر السمعي على محول مقدم لتشويش زمني لتحويل إطارات النطاق التركيبى للتوقع إلى النطاق الترددى للحصول على طيف لإطار نطاق التوقع ، حيث يهيا محول التقديم للتشويش الزمني لتحويل إطارات النطاق التركيبية للتوقع بطريقة معاينة بشكل حرج. بالإضافة إلى ذلك ، يشمل المشفر السمعي على مشفر تقليل للزيادة لتشفير طيف إطار النطاق للتوقع للحصول على الإطارات المشفرة المؤسسة على المعاملات وطيف التوقع المستمر لإطار النطاق .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/06/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2013/0943	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/07/29	(45)		
28873	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/26		
(71)	1. سوني كوربوريشن (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. اكيدا ماشريو 2. تاناكا جينشي 3. موريجامي يوشيتاكا		
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت الأرقام : (2010-272907) بتاريخ 2010/12/07	(30)
	02	(2011-004392) بتاريخ 2011/01/12	
	03	(2011-045651) بتاريخ 2011/03/02	
	04	(2011-117558) بتاريخ 2011/05/26	
	05	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/077954) بتاريخ 2011/12/02	
	(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	أداة لمعالجة صورة وطريقة لمعالجة صورة
	تبدأ الحماية من 2011/12/02 وتنتهي في 2031/12/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة لمعالجة صورة تمكن من توازي/ تناظر المعالجة أثناء تطبيق مرشح منع/ إزالة الغلق. يتم تزويد الصورة المهالجة المكشوف عنها هنا بوحدة لفك الشفرة لفك شفرة الصورة من تيار فك الشفرة ؛ ووحدة ترشيح أفقية لتطبيق مرشح منع/ إزالة الغلق إلى حدود الغلق الرأسية في الصورة التي تم حل شفرتها من خلال وحدة إزالة الشفرة السابق ذكرها ؛ ووحدة ترشيح رأسية لتطبيق مرشح منع/ إزالة الغلق إلى حدود الغلق الأفقية في الصورة التي تم حل شفرتها من خلال وحدة إزالة الشفرة السابق ذكرها ؛ ووحدة تحكم والتي تسمح بتوازي وحدة الترشيح الرأسية بمرشح الغلق الأفقية المتعددة الموجود في وحدة المعالجة التي تشتمل على وحدات فك الشفرة المتعددة ، والتي تسمح بتوازي وحدة الترشيح الرأسية السابق ذكرها بمرشح الغلق الأفقية المتعددة الموجودة في وحدة المعالجة السابق ذكرها.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/14 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0754 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/07/30 (45)		
28874 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A24F 7/04, 13/06, 1/30 & A24D 3/18	
(71)	1. بشاي , فؤاد (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. بشاي , فؤاد 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 إيطاليا تحت رقم : MI2012A001945 بتاريخ 2012/11/15 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2013/059652) بتاريخ 2013/10/25 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عنصر مرشح ومبسم تدخين
	تبدأ الحماية من 2013/10/25 وتنتهي في 2033/10/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعنصر مُرشح ومبسم تدخين، وبصفة خاصة مبسم تدخين الشيشة، يهدف إلى استخدام العنصر المُرشح المذكور. ويتألف العنصر المرشح من نسيج مضاد للفيروسات ومضاد للسرطان ودعامة طرفية، وبالتالي فيتم تعريف العنصر المرشح بأنه عنصر مرشح مضاد للفيروسات و/أو مضاد التسرطن. وعلاوة على ذلك، ويتعلق هذا الاختراع بمبسم، ويفضل أن يكون مبسم للشيشة، يهدف إلى استيعاب عنصر مرشح واحد على الأقل مضاد للفيروسات و/أو مضاد التسرطن. والمبسم المذكور على وجه الخصوص يمكن فكه وتركيبه. أخيراً، ويتعلق هذا الاختراع أيضاً بجهاز تكميلي يتألف من عنصر مرشح مضاد للفيروسات و/أو مضاد للسرطان ويتم تركيبه على مبسم التدخين وفي أنبوب الشيشة مضاد للفيروسات ومضاد للسرطان ويتم تركيبه على مبسم التدخين ويدعى مبسم التدخين حيث أنه ممكن توصيله بالجهاز التكميلي.

2015/10/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1702	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/30	(45)		
28875	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11B 1/00		
(71)	1. زيليكو، إنك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. مارشال ميدوف 2. توماس ماسترمان 3. جايونج مون	4. كريستوفر جي بيرجرون	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/597.824 بتاريخ 2013/05/17	(30)
	02	61/771.941 بتاريخ 2014/02/19	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/038341) بتاريخ 2014/05/16	
		خالد مجدى مختار حمادة	(74)
		براءة اختراع	(12)

	معالجة كتلة حيوية		(54)
	تبدأ الحماية من 2014/05/16 وتنتهى فى 2034/05/15		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمعالجة كتلة حيوية (على سبيل المثال، كتلة حيوية نباتية ، كتلة حيوية حيوانية، وكتلة حيوية من المخلفات البلدية) لإنتاج مركبات وسيطة ومنتجات مفيدة، مثل أحماض أمينو- ألفا ، أوميغا- ثنائي الكربوكسيل ومشتقات حمض أمينو- ألفا، أوميغا- ثنائي الكربوكسيل. تتضمن هذه المنتجات بوليمرات وبوليمرات مشتركة من أحماض ألفا- أمينو ، أوميغا- ثنائي الكربوكسيل .		

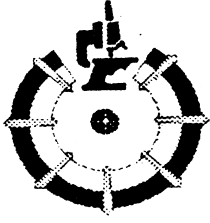
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/10/11	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1641	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/07/30	(45)		
28876	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12P 7/02		
(71)	1. زيليكو، إنك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. مارشال ميدوف 2. توماس ماسترمان 3. أندرو بابوليس	4. جايونج مون 5. جيهان خان 6. روبرت باراديس	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/664.816 بتاريخ 2013/04/26	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2014/035467) بتاريخ 2014/04/25	
	03		
	(74)	خالد مجدى مختار حمادة	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	معالجة كتلة حيوية للحصول على أحماض هيدروكسيل - كربوكسيلية
	تبدأ الحماية من 2014/04/25 وتنتهى فى 2034/04/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمعالجة كتلة حيوية (على سبيل المثال، كتلة حيوية نباتية، كتلة حيوية حيوانية، وكتلة حيوية من المخلفات البلدية) لإنتاج مركبات وسيطة ومنتجات مفيدة، مثل أحماض هيدروكسي- كربوكسيلية ومشتقات حمض هيدروكسي- كربوكسيلي. طريقة تشتمل على معالجة مادة ليجنينية سليولوزية أو سليولوزية منخفضة المقاومة بواحد أو أكثر من الإنزيمات و/أو الكائنات (مثل Enterococcus ، Rhizopus ، Pediococcus ، lactobacillus) لإنتاج حمض هيدروكسي كربوكسينى ألفا ، بيتا ، جاما و/أو دلتا (مثل حمض لاكتيك وحمض جليكول) ؛ وتحويل حمض الهيدروكسي كربوكسيلي ألفا ، بيتا ، جاما و/أو دلتا إلى منتج (مثل إستر وبوليمر وبوليمر مشترك).

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في أغسطس 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر أغسطس ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٨٧٧
 - (٣) براءة رقم ٢٨٨٧٨
 - (٤) براءة رقم ٢٨٨٧٩
 - (٥) براءة رقم ٢٨٨٨٠
 - (٦) براءة رقم ٢٨٨٨١
 - (٧) براءة رقم ٢٨٨٨٢
 - (٨) براءة رقم ٢٨٨٨٣
 - (٩) براءة رقم ٢٨٨٨٤
 - (١٠) براءة رقم ٢٨٨٨٥
 - (١١) براءة رقم ٢٨٨٨٦
 - (١٢) براءة رقم ٢٨٨٨٧
 - (١٣) براءة رقم ٢٨٨٨٨
 - (١٤) براءة رقم ٢٨٨٨٩
 - (١٥) براءة رقم ٢٨٨٩٠
 - (١٦) براءة رقم ٢٨٨٩١
 - (١٧) براءة رقم ٢٨٨٩٢
 - (١٨) براءة رقم ٢٨٨٩٣
 - (١٩) براءة رقم ٢٨٨٩٤
 - (٢٠) براءة رقم ٢٨٨٩٥

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتى تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتنيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر أغسطس 2018

2011/06/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1048	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/08/01	(45)		
28877	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/765, 47/48 & C08G 73/06, 73/06, 61/12 & A61P 17/00, 25/00, 35/00, 19/00		
(71)	1. كريبابيليس اس . ايه (لوكسمبورج) 2. 3.		
(72)	1. باجنود . رافايلا 2. بيكاريا لوكا 3. برتاريون رافا روسا لويزا 4. كريسكولو دومينيكو 5. لورنزيتو . كيارا	6. ماينرو فالنتينا 7. ماركوني . اليساندرا 8. بينسيلي كارلو 9. ترافيرسا سيلفيو	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/139.816 بتاريخ 2008/12/22	(30)
	02	61/152.055 بتاريخ 2009/02/12	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/067817) بتاريخ 2009/12/22	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تخليق مترافقات بوليميرية من مركبات إندولوكربازول
	تبدأ الحماية من 2009/12/22 وتنتهي في 2029/12/21
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية تحضير مترافقات بوليميرية من مركبات إندولوكربازول، خصوصاً المترافقات البوليميرية من K-252a ومشتقاته، بطريقة تخليق ينتج عنها منتج عالي النقاء، بحصيلة منتج عالية. وفي جانب آخر يتعلق الاختراع الحالي بمترافقات بوليميرية جديدة من K-252a ومشتقاته، حيث تنسم المجموعة الكيميائية التي تربط وحدة البوليمر مع K-252a أو مركب مشتق K-252a ببنية أوكسازوليدين دايون حلقيه بها 5 ذرات. يتم الحصول على هذه المترافقات البوليميرية الجديدة من خلال الطريقة التخليقية الجديدة بنقاء عال وحصيلة عالية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/06/10 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0938 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/08/01 (45)		
28878 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 17/03, 53/08 & F04D 29/40, 29/58, 13/06 & H02K 5/20, 9/14	
(71)	1. زيليم اى بى مانجمينت، أس ايه آر آل (لوكسمبورج) 2. 3.	
(72)	1. برائهاال، جون 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 السويد تحت رقم : 6- 1251424 بتاريخ 2012/12/14 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/075217) بتاريخ 2013/12/02 03	
(74)	سلوى ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام تبريد لمضخة معدة لضخ سائل
	تبدأ الحماية من 2013/12/02 وتنتهى فى 2033/12/01

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمضخة لضخ سائل، وتشتمل المضخة على وحدة محرك ومشتت حرارى متصل بوحدة المحرك المذكورة ، التي فيها مشتت حرارى يكون مرتب ليحمل بعيدا الحرارة التي تتولد في وحدة محرك أثناء تشغيل المضخة، وتشتمل وحدة التشغيل على مقصورة موتور التي تكون في اتجاه نصف قطرى وتكون محددة بإطار موتور والتي تستوعب موتور كهربائي به جزء ثابت ، مقصورة أقتران التي تكون على الأقل محددة جزئيا بواسطة غلاف اعلي مضخة التي تستوعب مكون إمداد الطاقة ، حاجز علوى الذى يكون مرتب بين مقصورة الموتور المذكورة ومقصورة أقتران. وتميزت المضخة بأن بإطار موتور يشتمل على غلاف خارجي الذي يكون متصل به ويكون ممتد في الاتجاه المحورى بين حاجز علوى ومشتت حرارى ، غطاء إسكان لجزء ثابت داخلي الذى يمتد بين جزء ثابت ومشتت حرارى ، وفجوة مملوءة غاز موجهة تفصل الغلاف الخارجي وإسكان لجزء ثابت داخلي .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/04/20 (22)
2016/0698 (21)
إبريل 2018 (44)
2018/08/01 (45)
28879 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51) Int. Cl.⁸ A01N 59/20, 47/24 & A01P 3/00

01	روتام أجرو شيم إنترناشيونال كومباني ليمتد (الصين)	(71)
02		
03		
-1	جيمس تيموثى بريستو	(72)
-2		
-3		
01		(73)
02		
01	المكتب البريطانى تحت رقم : 1319424.6 بتاريخ : 2013/11/04	(30)
02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/CN2014/085369) بتاريخ : 2014/08/28	
03		
	محمد عبد العال عبد العليم احمد	(74)
	براءة اختراع	(12)

تركيبة مبيدة للفطريات وطرق إستغلالها

(54)

تبدأ الحماية من 2014/08/28 وتنتهى فى 2034/08/27

(57) تركيبة مبيدة للفطريات تتضمن البييراكلوستروبين وكبريتات كالمسيوم النحاس التى تُظهر تآزرية (نشاط تآزرى) وتكون مفيدة فى مكافحة الفطريات والبكتريا فى موقعها . تكون التركيبة قابلة للإستخدام على وجه الخصوص للمكافحة والوقاية من الفطريات والبكتريا المُمرضة للنباتات (المُعدية) .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2009/12/30	(22)	 <p>مكتب براءات الاختراع المصري</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2009/1933	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/08/08	(45)		
28880	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/06, 19/24		
	01	سعودى بيزك اندستريز كوربوريشن (المملكة العربية السعودية)	(71)
	02		
	03		
	01	كوسترز بيتر هوبيرتوس	(72)
	02		
	03		
	01		(73)
	02		
	01	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 07013192.5 بتاريخ 2007/07/05	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/005266) بتاريخ 2008/06/25	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	لوحة مفاعل للعمليات الحفازة	(54)
	تبدأ الحماية من 2008/06/25 وتنتهى فى 2028/06/24	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بلوحة المفاعل للعمليات الحفزية ، تشمل رأس تغذية ، ورأس منتج ، وقنوات مجاورة ، تتسم كل قناة بطول يمر من نهاية المدخل إلى نهاية المخرج ، وحيث يتم توصيل نهايات المدخل برأس التغذية ، وتتصل نهايات المخرج برأس المنتج ، وتتسم رأس التغذية بوصلة واحدة على الأقل بخط التغذية ، وتتسم رأس المنتج بوصلة واحدة على الأقل بخط المنتج ، وحيث تكون واحدة على الأقل من رأس التغذية ، ورأس المنتج قابل للفصل كلياً أو جزئياً لتتيح الوصول إلى نهايات القناة ومفاعل يشتمل على مبيت يحتوى على واحدة أو أكثر من لوحات المفاعل المشار إليها ، يشمل المفاعل أيضاً خط تغذية وخط منتج ، يتم توصيل اللوحات الى خط التغذية والى خط المنتج .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2010/06/17 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1042 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/08/15 (45)		
28881 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 72/04
(71)	1. أوبتييس ويرليس تكنولوجى ال ال سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.
(72)	1. يوهانسون انديرس 2. هيلوند ليو 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/015.347 بتاريخ 2007/12/20 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/SE2008/051275) بتاريخ 2008/11/07 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام فى نظام الاتصالات عن بعد
	تبدأ الحماية من 2008/11/07 وتنتهى فى 2028/11/06
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بقنوات تحكم فى اتصال نازل فى منطقة تحكم لكل إطار فرعى من الاتصال النازل فى نظام اتصالات عن بعد والذي يتم تقسيمه إلى مجموعة فرعية واحدة مشتركة على الأقل من قنوات التحكم فى الاتصال النازل ومجموعة من المجموعات الفرعية فى قنوات التحكم للارتباط النازل مثل المجموعة الفرعية المشتركة أو يتم فك شفره كل مجموعة مشتركة من خلال كل الجهاز الخاص بكل مستخدم ويتم فك شفرة كل مجموعة فرعية فقط من خلال مجموعة تم تحديدها من خلال أجهزة المستخدم . يمكن بعد ذلك نقل المهام الأساسية الخاصة بجهاز المستخدم على قناة التحكم للاتصال النازل من المجموعة الفرعية ذات الصلة ، لكى يتم تجنب الحاجة لرسائل لفك الشفرات من خلال عدد كبير من UEs والذي لا يتم التأثير عليه بينما يمكن إرسال رسائل من خلال إذاعة خاصة بقناة التحكم فى الاتصال النازل من المجموعة الفرعية المشتركة لكى يتم تجنب الحاجة لإرسال العديد من الرسائل مرات عديدة .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/02	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0501	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/08/15	(45)		
28882	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47C 27/00, 17/32, 21/08, 19/04	
(71)	1. لانجل سيستم انترناشيونال اس.ا ل (اسبانيا) 2. 3.	
(72)	1. سانشيز زارزا البيرتو 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	<p>1. اسبانيا تحت الأرقام : ES201231201U بتاريخ 2012/11/13</p> <p>2. ES201231203U بتاريخ 2012/11/13</p> <p>3. ES201330472U بتاريخ 2013/04/19</p> <p>4. ES201330502U بتاريخ 2013/04/25</p> <p>5. ES201330905U بتاريخ 2013/07/22</p> <p>6. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/072759) بتاريخ 2013/10/31</p>	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تجميع مرتبة
	تبدأ الحماية من 2013/10/31 وتنتهي في 2033/10/30
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمرتبة رئيسية ومرتبة مكمله موصلة بها. تشتمل المرتبة المكمله على جسم رئيسي له امتدادين جانبيين ، امتداد مستند ، امتداد اللوح الأمامي ، وبنية أنبوبية . يمكن تدوير الامتدادات بدرجة 90 أو 180 بالإضافة إلى البنية الأنبوبية . يتم توفير لوح مثبت . ويمكن تمديد سطح تجميع المرتبة ويوفر وسيلة تأمين لمنع المستخدم من السقوط على الأرضية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/02/04	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0212	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/08/15	(45)		
28883	(11)		

(51)	Int. Cl. E05B 5/11, 65/08 & E05C 19/00 8
(71)	1. جيرجيريوس زافربوليوس (اليونان) 2. 3.
(72)	1. جيرجيريوس زافربوليوس 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	1. اليونان تحت رقم 20120100417 بتاريخ 2012/08/09 2. طلب البراءة الدولي رقم (PCT/GR2013/000042) بتاريخ 2013/08/08 3.
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام الإطارات المنزلقة المضادة للسطو تبدأ الحماية من 2013/08/08 وتنتهى فى 2033/08/07
(57)	يتعلق الاختراع الحالى ببناء نظام إطار انزلاق مصقول ومحكم الإغلاق ، له جانب إرشاد للإطار مع تحزز انظر الشكل رقم 1 وجانب حزام ، يتم عليه وضع جانب الإغلاق داخل التحزز انظر الشكل رقم 2. يمتلك جانب الإغلاق تحزز حلزوني انظر الشكل رقم 7 ، حيث يدخل السن لسيريمون إطار الانزلاق. يتم وضع جزءان تثبيت انظر الشكل رقم 6 داخل الغرفة الخاصة بالحزام عند كلا حافتي جانب الإغلاق . يمتلك كل جزء تثبيت علي تحزز كناقل للحركة لجانب الإغلاق . كلما تدور السيريمون، فإنها تحول حركة الدوران إلي خط يتم عمله بواسطة سن السيريمون ، و الذي يجبر جانب الإغلاق علي الدوران ومحاصرة الإطار المتحرك لجانب الحزام داخل التحزز لجانب إرشاد الإطار الثابت علي طول الطول الكلي لباب أو شباك منزلق.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/05/07	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0704	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/08/19	(45)		
28884	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/56		
		01	(71) يونى شارم كوربوراشن (اليابان)
		02	
		03	
		01	(72) ساكاجيونشى، ساتورى
		02	ياماتكا، ياسوهيرو
		03	شيميزى، تسونيو
		01	(73)
		02	
		01	(30) اليابان تحت رقم : 2012-247993 بتاريخ 2012/11/12
		02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2013/080281) بتاريخ 2013/11/08
		03	
			(74) سمر أحمد اللباد
			(12) براءة اختراع

	حفاضة تستخدم لمرة واحدة	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/11/08 وتنتهى فى 2033/11/07	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بشريط تثبيت حفاضة تستخدم لمرة واحدة يتم تزويده بلوح قاعدة ولوح خطاف. ويشتمل لوح القاعدة على: جزء توصيل يتم توصيله بحاشية جانبية، ونهاية طرفية. ويتراوح طول المنتج فى الاتجاه العرضى للنهاية الطرفية من 5 مم إلى 12 مم. وتتراوح المسافة فى اتجاه منتج طولى بين طرف خارجى فى اتجاه المنتج الطولى لجزء التوصيل والطرف الخارجى لاتجاه المنتج الطولى للوح الخطاف من 2 مم إلى 12 مم. ويبلغ طول اتجاه المنتج الطولى عند الحد بين لوح الخطاف والنهاية الطرفية مرتين أو أكثر من المسافة فى اتجاه المنتج الطولى بين طرف داخلى لاتجاه المنتج الطولى للوح القاعدة والطرف الداخلى لاتجاه المنتج الطولى للوح الخطاف. ويمتد لوح خطاف خارج اتجاه المنتج الطولى عند طرف داخلى للمنتج فى الاتجاه العرضى للوح الخطاف والطرف الخارجى لاتجاه المنتج الطولى عند طرف داخلى للمنتج فى الاتجاه العرضى للنهاية الطرفية.</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/09/29 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1553 (21)		
2018 مارس (44)		
2018/08/19 (45)		
28885 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 5/44, 13/53, 13/56	
		01 (71) يوني شارم كوربوراشن (اليابان)
		02
		03
		01 (72) ساكا جيوتشي- ساتوريو
		02 سوا- كاتا
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) اليابان تحت رقم : 2012-081143 بتاريخ 2012/03/30
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/059247) بتاريخ 2013/03/28
		03
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

حفاضة تستخدم لمرة واحدة فقط (54)

تبدأ الحماية من 2013/03/28 وتنتهي في 2033/03/27

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجسم ماص في حفاضة تستخدم لمرة واحدة فقط ويتم تزويده بـ: منطقة أولى من طرف الجسم الماص عند منطقة أمامية تحيط بالخصر نحو منطقة خلفية تحيط بالخصر، ومنطقة ثانية تتسم بصلاية انثناء منخفضة عن المنطقة الأولى ويتم وضعها بجوار المنطقة الأولى بجانب المنطقة الخلفية التي تحيط بالخصر للمنطقة الأولى. يتم تصميم الحد بين المنطقة الأولى والمنطقة الثانية بطريقة معينة بحيث: يتم وضعها بجانب المنطقة الأمامية التي تحيط بالخصر للطرف عند جانب المنطقة الأمامية التي تحيط بالخصر لأقسام تمدد/ انقباض الساق، وليتم وضعها عند جانب المنطقة الإربية للطرف عند جانب المنطقة الإربية للقسم المستهدف.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/03/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0404	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/08/19	(45)		
28886	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/042 & F16L 25/10		
(71)	1. فلوريك أويل اند غاز فرانس (فرنسا)		
	2. نيبون ستيل اند سومينومو ميتال كوربوريشن (اليابان)		
	3.		
(72)	1. ايلدر روسيل		
	2. برتراند مايلون		
	3. يوسوكي أوكو		
(73)	1.		
	2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/623.904 بتاريخ 2012/09/21	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/069514) بتاريخ 2013/09/19	
		03	
		شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد	(74)
		براءة اختراع	(12)

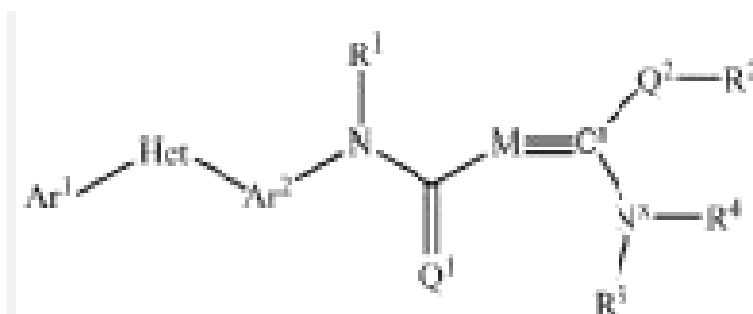
	وصلة أنبوبية ملولبة		
(54)	تبدأ الحماية من 2013/09/19 وتنتهي في 2033/09/18		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوصلة أنبوبية ملولبة تشتمل على أنبوب أول وأنبوب ثان. يشتمل الأنبوب الأول على عضو مسماري ويشتمل الأنبوب الثاني على عضو صندوقي. المساحة المقطعية العرضية للمقطع العرضي الحرج للعضو المسماري تكون في حدود $\pm 5\%$ تقريبا من المساحة المقطعية العرضية للمقطع العرضي الحرج للعضو الصندوقي. المساحات المقطعية العرضية لكل من القطاعات العرضية الحرجة تكون في حدود $\pm 5\%$ تقريبا من مجموع المساحات المقطعية العرضية للمقطع العرضي الحرج المتوسط للعضو الصندوقي والمقطع العرضي الحرج المتوسط للعضو المسماري. وفي حالة التجميع يتعشق سطح مانع للتسرب أول على المسمار مع سطح مانع للتسرب ثان على الصندوق في اتجاه قطري بحيث يكونان مانع تسرب محكم للمائع منحرفا عن المركز يمتد في الاتجاه المحوري للوصلة الأنبوبية الملولبة.</p>		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2014/01/12	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0051	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/08/26	(45)		
28887	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/32		
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. جراى د. كروس 2. دايفيد ايه ديميتير 3. توماس سى سباركس 4. نيك اكس. وانج 5. ويليام هنتر دينت	6. كارل ديمايكيس 7. نورموهاميد ام نياز 8. اريك دبليو. باوم 9. ليندساى جايل فيشير 10. ناتالى كريستيان جيامبييترو	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/506.743 بتاريخ 2011/07/12	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2012/046131) بتاريخ 2012/07/11	
	03		
	(74)	عمرو مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات مبيدة للأفات وعمليات متعلقة بها
	تبدأ الحماية من 2012/07/11 وتنتهى فى 2032/07/10

(57) هذه الوثيقة تفصح عن جزيئات لها الصيغة التالية (" صيغة واحد ") والجزيئات المفصح عنها في هذه مبيدات للافات (مثل مبيدات القراديات الوثيقة متعلقة بمجال عمليات إنتاج الجزيئات والتي تكون مفيدة ، مبيدات الحشرات ، مبيدات القواقع ومبيدات الديدان الشريطية) ، ومثل هذه الجزيئات ، وعمليات استخدام مثل هذه الجزيئات للتحكم في الآفات .



Formula One

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/11/10	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/1720	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/08/26	(45)		
28888	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12N 15/82, 15/29 & A01H 5/00		
	01	مونسانتو تكنولوجى إل إل سى (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	02		
	03		
	05	راندل دبليو شولتز	(72)
	06	وى واو	
	07	شياو- بونج يانج	
	08		
	01	ستانسلاو فلاسينسكى	(72)
	02	باريت سى. فوات	
	03	زياو بينج وى	
	04	محمد اوفاتولى	
	01		(73)
	02		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/876,485 بتاريخ 2011/05/13	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2012/037561) بتاريخ 2012/05/11	
	03		
		عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لزيادة مستويات التعبير الجينى فى نباتات تضم عناصر تنظيمية لتحمل مبيدات الأعشاب		
	تبدأ الحماية من 2012/05/11 وتنتهى فى 2032/05/10		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنباتات متحورة جينيا تضم جزيئات DNA تشمل تتابعات نيوكليوتيدة خاصة، مفيدة فى تعديل التعبير الجينى فى النباتات والخلايا النباتية، الأجزاء النباتية ومنتجات نباتات استهلاكية تضم جزيئات DNA ترتبط تشغيليا بعدد نيوكليوتيد غير متناظر قابل للنسخ لينتج عنها زيادة فى التعبير الجينى فى كلا من الأوراق والجذور ليوفر خاصية تحمل مبيدات الأعشاب.		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/03/25	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0455	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/08/26	(45)		
28889	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 1/40, 3/42 & B65D 75/38, 85/60		
	01	مارس، انكوربوريند (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	02		
	03		
	01	جلازير بيرى ديفيد	(72)
	02	ويلد كريان	
	03	وينتيزيل جونا	
	04	ميرس ميرى	
	05	هيس ماريليان	
	06	ليس شيرلى	
	07	هاسمان ديفيد	
	08		
	01		(73)
	02		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/707,330 بتاريخ 2012/09/28	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/061400) بتاريخ 2013/03/15 61/789,863 بتاريخ 2013/09/24	
		ناهد وديع رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

	شيكولاتة مقاومة للحرارة		
	تبدأ الحماية من 2013/09/24 وتنتهى فى 2033/09/23		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمعجون يعتمد على دهون مقاومة للحرارى. يمكن منح مقاومة الحرارة للمعجون إما من خلال إدخال البوليول ومكون تركيب حرارى آخر واحد على الأقل فى المعجون المعتمد على الدهون، أو من خلال تحضير خلطة جاهزة تتضمن البوليول ومكون آخر واحد على الأقل للمعجون، أو اتحاد منهم. كما يتعلق الاختراع بعمل معجون يعتمد على الدهون، وتعبئة معاجين تعتمد على الدهون.</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/06/14 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0968 (21)		
فبراير 2018 (44)		
2018/08/26 (45)		
28890 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 11/02
(71)	1. بيوس، مارك، آيه (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. ستروشباين، رودى (الولايات المتحدة الأمريكية) 3.
(72)	1. بيوس، مارك، آيه 2. ستروشباين، رودى 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 61/736.211 بتاريخ 2012/12/12 02 13/840.546 بتاريخ 2013/03/15 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/074559) بتاريخ 2013/12/12
(74)	باهر حسنين محمد حافظ
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام الاستخلاص المستمر ووحدات التركيز والتجفيف تبدأ الحماية من 2013/12/12 وتنتهى فى 2033/12/11
------	---

(57) يتم إنشاء وحدات الاستخلاص المستمر بحيث تحتوي على عدد من غرف الاستخلاص التي تحتوي على الخامة القابلة للاستخلاص. وبدون التأثير على التدفق الإجمالي للسائل داخل الوحدة: يمكن إخلاء غرفة الاستخلاص من المادة المذيبة بعد استنفاد المستخلص بشكل كامل واستبدالها بغرفة استخلاص أخرى تحتوي على كمية جديدة من المادة القابلة للاستخلاص. بعد ذلك، يتم فصل المستخلص باستمرار عن المادة المذيبة في غرفة التمدد، ويتم إزالة تلك المادة المذيبة باستمرار أو بشكل دوري من الوحدة. يمكن الاحتفاظ بالمادة المذيبة بالكامل داخل الوحدة. ويمكن استخدام ضاغط واحد أو أكثر لتدوير السائل عبر غرف الاستخلاص، وغرفة التمدد والمكثف، حيث يمكن الجمع بين غرفة التمدد والمكثف ليشكلا مبدلاً حراريًا.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1526	(21)		
فبراير 2018	(44)		
2018/08/26	(45)		
28891	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04C 2/288		
(71)	1.	سيرتاينتيد جيبسيم , ائك (الولايات المتحدة الأمريكية)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	اثاري , كريستوفر , كي	
	2.	جارفي, توماي , جي	
	3.	شينكودا , بامبلا	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/109.837 بتاريخ 2013/03/15
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/029206) بتاريخ 2014/03/14
		03	
		(74)	سمر احمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	لوح بناء بمادة رغوية صوتية تبدأ الحماية من 2014/03/14 وتنتهي في 2034/03/13		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن بنية لوح بناء يعطي خواص صوتية معززة. في أحد النماذج الممكنة، يعد اللوح عبارة عن لوح من الجبس له رقاقات متواجة بشكل متقابل وقلب من الجبس الشاك وسيط . يتم تكوين رقاقة بوليمرية مفتوحة الخلية داخل قلب الجبس وتعطي امتصاص صوت معزز للوح الناتج. في نموذج بديل، يتم استخدام القطع المنفردة من المادة الرغوية البوليمرية بدلاً من الرقاقة البوليمرية. يتم كذلك الكشف عن طرق التصنيع المختلفة حيث يمكن أن يتم تكوين الألواح ذات الخواص الصوتية المعززة في عملية مستمرة. يتم وصف المكونات المختلفة للكشف الحالي، والأسلوب التي تتداخل مع بعضها البعض، بشكل أكثر تفصيلاً فيما يلي هنا .</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/10 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1468 (21)		
2018 مارس (44)		
2018/08/27 (45)		
28892 (11)		
PCT		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 11/02	
(71)	1. سابير انتلكتشويل بروبرتي هولدينجز ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. ماسون ، جون واي 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: 13/837.936 بتاريخ 2013/03/15
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: 61/930.688 بتاريخ 2014/01/23
	03	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT / US 2014/030654) بتاريخ 2014/03/17
	(74)	ناهد وديع رزق
	(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام لمعالجة ماء وموائع منتجة باستخدام ثاني أكسيد كلور لإعادة الاستخدام
	تبدأ الحماية من 2014/03/17 وتنتهي في 2034/03/16
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة ونظام لعلاج أنظمة مائية مرتبة بتطبيقات ماء نفايات صناعية، بالتحديد حفر، وضخ وإنتاج غاز وزيت خام، حتي يتم خفض أو إزالة الملوثات والسماح بإعادة استخدام الماء الذي تم معالجته، بالتحديد، لإعادة استخدامه للتكسير الهيدروليكي.

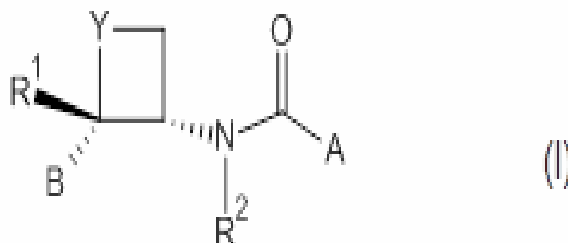
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/12/14 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1967 (21)		
2018 مارس (44)		
2018/08/27 (45)		
28893 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 213/81, 231/14,239/28 & C07C 233/66 & A01N 35/08, 43/00	
(71)	1. سينجيتا بارتسبيشنز ايه جي (سويسرا) 2.	
(72)	1. اوسليمان ، انتوني ، كورنليس 2. موندبير ، رجيس ، جين جورجيس 3. لويسلر ، اوليفر 4. سيمچكال ، توماس 5. لوكاش ، تورستان	6. جينجانيت ، اندرو 7. ديمنيير ، رافيل 8. جودنيو ، ادوارد 9. بيترنا ، توماس
(73)	1. 2.	
(30)	01 مكتب البراءات الأوربي تحت الرقمين : 2.13175632 بتاريخ 2013/07/08 02 9.13175940 بتاريخ 2013/07/10 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/063895) بتاريخ 2014/07/01	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54) **كربوكساميدات حلقيّة رباعية الأعضاء تستخدم كمبيدات للديدان الخيطية**
تبدأ الحماية من 2014/07/01 وتنتهي في 2034/06/30

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمركبات الصيغة :



حيث بها تكون مجموعات الاستبدال هي A تمثل فينيل أو حلقة أروماتية غير متجانسة ، و B تمثل فينيل بها أستبدال أختياري بواسطة واحدة أو أكثر من R₅ ، و Y تمثل O أو CH₂ ، أيضاً تكون مناسبة للاستخدام على هيئة مبيدات للديدان الخيطية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/08/11 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1350 (21)		
فبراير 2015 (44)		
2018/08/28 (45)		
28894 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/12
(71)	1. دجيراسيم لو بيمادجل (تشاد) 2. 3.
(72)	1. دجيراسيم لو بيمادجل 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	1 منظمة الاوابى (المنظمة الإفريقية للملكية الفكرية) تحت رقم : 1200900059 بتاريخ 2009/02/13 2 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/OA2010/000001) بتاريخ 2010/01/19 3
(74)	هشام رؤوف محمود
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام ضخ
(57)	<p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من 2010/01/19 وتنتهى فى 2030/01/18</p> <p>مضخة مجهزة بأنظمة تعددية (عدد من الأنظمة) ، تتضمن النظام الأول وعدد وافر من الأنظمة الثانية ، كل من الأنظمة التعددية تحتوى على غاز موضوع بشكل متصل مع سائل داخلى ، بحيث أنه من الممكن للغاز المحتوى لأن يوضع تحت ضغط منخفض أو مرتفع تبعاً لضغط المحيط الخارجى بالنظام وذلك من خلال التباين فى مستوى السائل 0 وتتصل بيئات السائل الخاص بالأنظمة التعددية بشكل مستمر ، بحيث أن أى إنضغاط أو انخفاض للغاز المحتوى فى النظام الأول يؤدي إلى تغيرات متلاحقة فى مستويات السائل بالأنظمة الثانية وتعيها تطبيقات متلاحقة من ارتفاع أو انخفاض للضغط الخاص بالغازات المحتواة فى الأنظمة المتعددة ، مما يسمح لضخ سائل خارجى موصول مع السائل الداخلى لأحد الأنظمة.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/03/17	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0412	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/08/29	(45)		
28895	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03B 13/18		
(71)	1. بي , ين-تشانج (الصين)		
	2.		
	3.		
(72)	1. بي , ين-تشانج		
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 الصين تحت رقم : 201210347071 بتاريخ 2012/09/18	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2013/083301) بتاريخ 2013/09/11	
		03	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز توجيه مياه في قناة يعمل بالطاقة الموجية
	تبدأ الحماية من 2013/09/11 وتنتهي في 2033/09/10
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن جهاز توجيه مياه في قناة يعمل بالطاقة الموجية، يتضمن منصة عاملة ، وحدة طافية ، مجموعة من أطقم توجيه مياه في قنوات أولى ومجموعة من أطقم توجيه مياه في قنوات ثانية ، حيث تكون المنصة العاملة مزودة بعمود أساسي متصل بشكل مثبت بأرضية القاع، وتكون أطقم توجيه المياه في قنوات الأولى وأطقم توجيه المياه في قنوات الثانية موضوعة في الماء، بحيث يستطيع تيار ماء أن يتدفق في أطقم توجيه الماء في قناة وأطقم توجيه المياه في قنوات ثانية، ويمكن أن تتحرك الوحدة الطافية إلى الأعلى والأسفل نسبة إلى المنصة العاملة . يتم استخدام الوحدة الطافية لضغط تيار الماء في أطقم توجيه الماء في قنوات وأطقم توجيه المياه في قنوات ثانية بحيث يتحرك تيار الماء في اتجاه الأعلى في داخل جهاز جمع ماء، ويمكن استخدام الطاقة الكامنة لجهاز جمع الماء لتحويل وتخزين الطاقة. يمكن أن يضيف جهاز توجيه المياه في قناة الذي يعمل بالطاقة الموجية طريقة مختلفة لتوليد طاقة صديقة للبيئة، بواسطة استخدام حركة الموجة في ماء المياه في الصعود والهبوط من أجل تحويل الطاقة الكامنة إلى طاقة كهربائية .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في سبتمبر 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر سبتمبر ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٨٨٩٦
 - (٣) براءة رقم ٢٨٨٩٧
 - (٤) براءة رقم ٢٨٨٩٨
 - (٥) براءة رقم ٢٨٨٩٩
 - (٦) براءة رقم ٢٨٩٠٠
 - (٧) براءة رقم ٢٨٩٠١
 - (٨) براءة رقم ٢٨٩٠٢
 - (٩) براءة رقم ٢٨٩٠٣
 - (١٠) براءة رقم ٢٨٩٠٤
 - (١١) براءة رقم ٢٨٩٠٥
 - (١٢) براءة رقم ٢٨٩٠٦
 - (١٣) براءة رقم ٢٨٩٠٧
 - (١٤) براءة رقم ٢٨٩٠٨
 - (١٥) براءة رقم ٢٨٩٠٩
 - (١٦) براءة رقم ٢٨٩١٠
 - (١٧) براءة رقم ٢٨٩١١
 - (١٨) براءة رقم ٢٨٩١٢
 - (١٩) براءة رقم ٢٨٩١٣
 - (٢٠) براءة رقم ٢٨٩١٤

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٨٩١٥
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٨٩١٦
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٨٩١٧
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٨٩١٨
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٨٩١٩
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٠
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢١
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٢
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٣
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٤
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٥
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٦
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٧
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٨
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٨٩٢٩
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٠
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣١
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٢
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٣
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٤
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٥
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٦
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٧
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٨
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٨٩٣٩
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٨٩٤٠
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٨٩٤١
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٨٩٤٢
(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٨٩٤٣
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٨٩٤٤
(٥١)	.....	براءة رقم ٢٨٩٤٥

- (٥٢) براءة رقم ٢٨٩٤٦
- (٥٣) براءة رقم ٢٨٩٤٧
- (٥٤) براءة رقم ٢٨٩٤٨

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواي	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر سبتمبر 2018

2015/12/15 (22)	 EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2015/1978 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
مايو 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/09/04 (45)		مكتب براءات الاختراع
28896 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 5/02, C08B 15/04	
	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	الاستاذ الدكتور/ سيد قناوى - المركز القومي للبحوث الاستاذ الدكتور/ محمد لطفى حسن	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع - المركز القومي للبحوث - ويمثلها ماجدة محسب واخرون	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير أنابيب نانومترية من الالومينا عالية النقاء المحملة على قوالب من الهلام الهوائى لألياف السليولوز النانومترية تبدأ الحماية من 2015/12/15 وتنتهى فى 2035/12/14
------	---

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير أنابيب نانومترية من الالومينا عالية النقاء المحملة على قوالب من الهلام الهوائى لألياف سليولوز نانومترية مفصولة من اللب المبيض لمصاصة القصب أو قش الأرز أو من المخلفات الزراعية الأخرى للحصول على قوالب عالية المسامية . يتم تغطية هذه القوالب بجيل هيدروكسيد الألومنيوم ، وذلك بتشريبها بمحلول نترات الالومنيوم ثم نقعها فى محلول هيدروكسيد الالومينا ثم تجفف القوالب السليولوزية المغطاة بالجيل عند 100 درجة مئوية ثم تحرق عند درجة حرارة 1000 - 1200 م . وبذلك يتم الحصول على أنابيب الالومينا النانومترية والتي يتم بعد ذلك غسلها وتنظيفها من أى شوائب . وتتميز أنابيب الالومينا النانومترية المحضرة بكثافة تتراوح من 3.14 الى 3.56 جرام/سم ³ ، ومعامل خدش يتراوح من 8.8 الى 9.9 جيغا باسكال وهذا نظرا لتنوع الشكل البلورى للأنابيب ، كذلك تتميز أيضاً بمعامل صلابة للكسر يتراوح بين 4-4.7 ميغا بسكال . م ^{1/2} .
------	---

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور للمرفقة بالطلب

2013/05/09 (22)		جمهورية مصر العربية
2013/0789 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
2018 مايو (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/09/04 (45)		مكتب براءات الاختراع
28897 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 15/02	
	محمود عبد اللطيف محمود محمد (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	محمود عبد اللطيف محمود محمد	01 (72)
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	نموذج منفعة	(12)

(54)	مفتاح كهربائي أوتوماتيكي لتشغيل ظلمبات المياه وفصلها لملأ الخزانات العلوية ويعمل بدون عوامة كهربائية وبدون أى وصلات كهربائية بين الخزان ومحرك الظلمبة تبدأ الحماية من 2013/05/09 وتنتهى فى 2020/05/08
------	---

(57) يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لفصل أو وصل الكهرباء أوتوماتيكي لتشغيل ظلمبات المياه وفصلها لملأ الخزانات العلوية ، ويعمل بدون عوامة كهربائية وبدون أى وصلات كهربائية بين الخزان ومحرك الظلمبة ويعتمد فى تشغيله على سرعة الماء والضغط الاستاتيكي بعد امتلاء الخزان العلوى .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/12/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1991	(21)		
2018 مايو	(44)		
2018/09/04	(45)		
28898	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01D46/28 & A47L13/00	
	01محمود أحمد الإمام محمد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02محمد أحمد صباح 03سعد فتح الله أحمد 04سليمان نصيف سليمان	
	01محمود أحمد الإمام محمد 02محمد أحمد صباح 03سعد فتح الله أحمد 04سليمان نصيف سليمان	(72)
	01 02	(73)
	01 02	(30)
	نقطة اتصال جامعة الاسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	آلة لحصاد وتنظيف بذور محصول الهوهوبا
	تبدأ الحماية من 2014/12/10 وتنتهي في 2034/12/09
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بآلة تم تصميمها وتصنيعها لمساعدة مزارعي الهوهوبا (الجوجوبا) لحصاد بذور النباتات من سطح التربة ومن ثم تنظيفها، وتتكون من جرار قص نجيل معدل ومزود بمولد كهربائي ووحدة فصل وتنظيف الحبوب، وتتكون أبعاد الآلة بشكل عام من 200سم ارتفاع و220سم طول و100سم عرض وبخلوص من سطح الأرض 25سم ووزن الآلة 5,185 كجم.</p> <p>ويعد مصدر الطاقة هو مولد البنزين بقدرة 4حصان وأبعاد (60*45*45) سم، وتتكون وحدة نقل الحركة من أربعة أجزاء رئيسية، محرك كهربائي بقدرة 2حصان ، مجموعة من الطارات والسيور ، جهاز نقل عمودي وفرقي بالإضافة إلي الطارات، وقد صممت تلك الوحدة للحصول علي مجموعة واسعة من السرعة الأمامية حيث تتراوح بين 1كم/ساعة إلي 6كم/ساعة.</p> <p>وتتكون وحدة الفصل من ثلاث أجزاء رئيسية وهي موتور كهربائي بقدرة 1حصان، مروحة شفت هواء (طرد مركزي)، السيكلون الفاصل.</p> <p>وقد وجد أن أفضل ظروف تشغيل للآلة للحصول على أعلى كفاءة وأعلى إنتاجية هي عند سرعة هواء 30متر/ثانية وطول ماسورة السحب 2,5متر وارتفاع رأس السحب من سطح الأرض 5سم وسرعة الآلة 1,2كم/ساعة وأن تكون نسبة الشوائب إلي الحبوب 50%.</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/06/15 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0971 (21)		
2018 مايو (44)		
2018/09/04 (45)		
28899 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 19/18	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74) نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع - المركز القومى للبحوث - ويمثلها ماجدة محسب واخرون
		(12) براءة اختراع

(54)	وحدة تحتوى على مفاعل ميكرونى لإنتاج استرات عضوية عالية النقاء تبدأ الحماية من 2014/06/15 وتنتهى فى 2034/06/14
------	--

(57) يتعلق الاختراع الحالي بوحدة تحتوى على مفاعل ميكرونى لإنتاج استرات عضوية عالية النقاء يتميز المفاعل الميكرونى بضيق القنوات الداخلية مما يؤدي إلى حدوث تفاعل كامل بين جزيئات المواد المتفاعلة وفى وقت قصير ويتم توصيل المفاعل الميكرونى بمضختين تغذية لهما معدلات ضخ ميكرونية لضمان ضخ مادتي التفاعل بمعدل منتظم وثابت ويتصل مخرج المواد الناتجة للمفاعل الميكرونى بمجمع زجاجى لتجميع الاستر الناتج ومكثف لتجميع الماء ويتم سحب المواد الناتجة عن طريق مضخة سحب تقوم بسحب الاستر والماء تحت تأثير الضغط السلبى ويتم الحصول على استرات لها درجة نقاء تصل إلى 99% .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2012/05/14	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/0877	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/04	(45)		
28900	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47B38/00		
		01 02 03	(71) الدكتور/ أحمد محمد عبد الله أبو الوفا (جمهورية مصر العربية)
		01 02 03	(72) الدكتور/ أحمد محمد عبد الله أبو الوفا
		01 02	(73)
		01 02	(30)
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54) جهاز للوقاية من البواسير والفتق

تبدأ الحماية من 2012/05/14 وتنتهي في 2032/05/13

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز للوقاية من البواسير والفتق يساعد الجسم ويعوده على اتخاذ الوضع الصحيح وثباته أثناء عملية الإخراج، يعمل على توسيع فتحة الشرج وقناة مجرى البول بشكل طبيعي، الحفاظ على مستوى الضغط داخل البطن.
مكون من: القاعدة - الحاملان - اللوحة الأفقية - الرافعة - الماسك الأفقي - المقبض.

2012/05/13	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0854	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/04	(45)		
28901	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B82Y40/00 & B82Y30/00		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)
			براءة اختراع

(54)	طريقة لمعالجة الألياف القصيرة والمواد النانومترية والميكرومترية بالليزر
	تبدأ الحماية من 2012/05/13 وتنتهي في 2032/05/12

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للمعالجة بالإشعاع لتحسين الخواص الميكانيكية للمواد النانومترية والميكرومترية والألياف القصيرة بواسطة التعريض غير المباشر عن طريق غمس المادة المسحوقة في مادة شفافة من اللدائن بحيث تسمح بمرور أشعة الليزر من خلالها دون أن تمتصها أو تتفاعل معها وتؤثر فقط على المادة المراد معالجتها، والمادة الوسطية تسهل من عملية المعالجة وتساعد على تركيز أشعة الليزر على المادة المراد تحسين خواصها.

بعد الانتهاء من المعالجة يتم تحضير مذيب عضوي لا يؤثر على نوع المسحوق المعالج لإذابة المادة الشفافة والحصول على المادة المعالجة بالليزر وتتميز الطريقة بأنها عملية فيزيائية لا تحتاج إلى تفاعلات كيميائية ولا ينجم عنها ملوثات أو عادم، واقتصادية لا تسبب فاقد في كمية المادة المعالجة.

2015/09/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1573	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/04	(45)		
28902	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22C 16/00, 27/02, 38/14, 38/12, 38/00	
	صندوق العنوم والتنمية التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	مرودة فروق محمود القاضي حسن شكرى حسن أحمد ايمان محمد محمد السيد	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	مرودة علاء الدين عبد الحميد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مترابك مغناطيسى لىفى نانومتري من الزركونيوم تنجستوفانيدات المحمل بالمجناتيت ذو كفاءة عالية لمعالجة المياه تبدأ الحماية من 2015/09/22 وتنتهى فى 2035/09/21
------	---

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمبادل كاتيوني مغناطيسى من الزركونيوم تنجستوفانيدات الليفى النانومتري المحمل بالمجناتيت والذى له الصيغة الكيميائية ZrW_2O_8 , ZrV_2O_7 , $3H_2O$ & Fe_3O_4 . ويتم تحضيره باستخدام تقنية الميكروويف فى وجود مادة الكحول بولى فينيل كعامل مثبت . وقد وجد أن الشكل الليفى النانومتري المتكون جعل المادة تمتاز بمسامية ومساحة سطح عالية وقد قدرت مساحة السطح بتقنية BET لتكون فى حدود 640 م ² /جرام ، أما مسامية المادة فقدرت فى حدود 0.494 سم ³ /جرام . مما اكسبها كفاءة تبدال أيونى عالية تصل إلى 4.8 meq/g وقد تم اختبار انتقائيتها فى إزالة أيونات الاسترانشيوم والرصاص الملوثين لمياه الصرف الصناعى باستخدام التقنية الدفعية . وقد وجد أن إزالة عنصر الرصاص وصلت إلى 99.4% وإزالة عنصر الاسترانشيوم وصلت إلى 84% ، وقد تم استعادة المادة المحضرة من الماء المعالج باستخدام قوة مغناطيسية خارجية ، وذلك نظراً للخواص المغناطيسية التى تتمتع بها المادة المحضرة .
------	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/04/02 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0504 (21)		
مايو 2018 (44)		
2018/09/04 (45)		
28903 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 11/00 & F15B 13/04	
	صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	(71) 01 02 03
	دكتور/ محمد احمد الجميل احمد	(72) 01 02 03
		(73) 01 02
		(30) 01 02
	م. مروه علاء الدين عبد المجيد محمد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54) صمام تحكم توجيهي هيدروليكي 3/2 مباشر التشغيل وسريع الانتقال بين وضعي تشغيل

تبدأ الحماية من 2015/04/02 وتنتهي في 2035/04/02

(57) يعمل الصمام بقفاز يغطي أحد فتحتين في وضع ثم ينتقل ليغطي فتحة أخرى مقابلة في الوضع الثاني. في كل وضع من الوضعين يقوم بفصل الفتحة المغطاة عن فتحة ثالثة وتوصيل هذه الفتحة الثالثة بالفتحة الثانية، وتعكس التوصيل في الوضع الثاني. ولضمان سرعة الاستجابة فإن القفاز له أقل كتلة ممكنة ومن ثم أقل قصور ذاتي، وينتقل بين الوضعين في مسافة صغيرة بفعل مشغل ويعود بفعل ضغط السائل العالي الذي يمكن أن يوفر قوة تحريك كبيرة أو بزنبك أو بكليهما معاً. يؤثر الضغط العالي على مساحتين متقاربتين بكلا جانبي القفاز، وهذا يوفر ميزتين مهمتين: أولهما أن المطلوب من المشغل توفير قوة لتغلب على القوة الناتجة من تأثير الضغط العالي على فرق المساحتين فقط وليس على مساحة القفاز الجانبية الكبيرة، وثانيهما أن سماكة قرص القفاز يمكن ترقيقها إلى حد كبير بما يقلل كثيراً من كتلته ومن ثم قصوره الذاتي. وكحالات خاصة فإنه يمكن استخدام فتحتين بدلاً من ثلاثة، ويمكن مع الفتحتين توصيل الفتحة الثالثة بضغط مرتفع يتم استخدامه في سرعة إعادة القفاز كضغط إرشاد، كما يمكن إيجاد فصل دائم أو اتصال دائم بين أي خطين عند كلا وضعي التشغيل. يمكن استخدام الصمام مع الهواء المضغوط كاستخدامه في التحكم الهيدروليكي لكن بمواد تصنيع مختلفة تناسب التحكم النيوماتيكي .

2014/05/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية
D1 2014/0827 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
إبريل 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/09/05 (45)		مكتب براءات الاختراع
28904 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 9/28	
(71)	1. اسكو كوربوراشن (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. جونستون، كريستوفر، ايه 2. كونكلين، دونالد، ام 3. روسكا، مليكل، بي	4. روسي، وليام، دي 5. ستانجيلاند، كيفن، اس
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/448.563 بتاريخ 2011/11/23	(30)
	02 61/928.720 بتاريخ 2012/10/31	
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/065689) بتاريخ 2012/11/16	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	قفل لعضو مانع للاهتراء
	تبدأ الحماية من 2012/11/16 وتنتهى فى 2032/11/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأجزاء مانعة للاهتراء لمجموعات مانعة للاهتراء تشمل قفل معد لتثبيت العضو المانع للاهتراء بقاعدة، حيث للقفل وضعين تعشيق هما: (أ) وضع أول يثبت القفل بالعضو المانع للاهتراء، و (ب) وضع ثاني يثبت العضو المانع للاهتراء بالقاعدة، والأقفال معدة أيضاً لتكون غير معشقة وللإزالة من العضو المانع للاهتراء على مرحلتين، إرجاع أول من آلية القفل، تليها دوران القفل نفسه مع الفك من العضو المانع للاهتراء .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/05/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0827 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/09/05 (45)		
28905 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 9/28	
(71)	1. اسكو كوربوراشن (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. جونستون، كريستوفر، ايه 2. كونكلين، دونالد، ام 3. روسكا، مايكل، بي	4. روسي، وليام، دي 5. ستانجيلاند، كيفن، اس
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/448.563 بتاريخ 2011/11/23	(30)
	02 61/928.720 بتاريخ 2012/10/31	
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/065689) بتاريخ 2012/11/16	
	سم أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مجموعة مانعة للإهتراء
	تبدأ الحماية من 2012/11/16 وتنتهي في 2032/11/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعضو مانع للإهتراء لمعدات تعشيق أرضية يتألف من سطح خارجي لملاسة مواد الترابية ، و سطح داخلي يواجه ويلامس قاعدة على المعدات لثنييت العضو المانع للإهتراء بالمعدات ، و فتحة تمتد من السطح الخارجى إلى السطح الداخلى ، و للفتحة جدار خلفى مع دعامة إسقاط تمتد إلى المام فى فتحة ليتعشق القفل ويتأرجح نحو الداخل لتعشيق القاعدة ومسك العضو المانع للإهتراء على المعدات والتأرجح للخارج لتحرير القاعدة والسماح بتحرير العضو المانع للإهتراء من المعدات .

2015/09/07	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1424	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/09/05	(45)		
28906	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/08	
(71)	1. ريفراكتوري اينتيليكتيوال بروبيري جي ام بي انتش & سي او. كي جي (النمسا) 2. 3.	
(72)	1. كوهليير , ساره 2. مارانيتش , الكسندر 3. سيرفوس , كيري 4.	
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوروي تحت رقم : 13165484.0 بتاريخ 2013/04/26 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/055083) بتاريخ 2014/03/14 03	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	الجزء السفلي لمغرفة، ومغرفة
	تبدأ الحماية من 2014/03/14 وتنتهي في 2034/03/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالجزء السفلي لمغرفة يمثل جزءاً من مغرفة معدنية تستخدم لمعالجة صهارة معدنية، كما يتعلق الاختراع بمغرفة معدنية مناظرة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقسمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/06/25 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1100 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/09/05 (45)		
28907 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 17/02, 17/04 & G10G 33/06 & E21B 43/34	
(71)	1. اينى أس. بي. آيه (إيطاليا) 2.	
(72)	1. اندريوسسل ، باولو 2. دي اي رينزو ، دومينيكو انطونيو 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 إيطاليا تحت رقم : MI2010A002450 بتاريخ 2010/12/29 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/074194) بتاريخ 2011/12/28 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز فصل التحام خليط أطوار غير قابلة للامتزاج ذي كثافة مُحددة
	تبدأ الحماية من 2011/12/28 وتنتهى في 2031/12/27
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لفصل التحام خليط يشتمل على طوري مائع غير قابلين للامتزاج بشكل تبادلي بهما كثافة مُحددة مختلفة وكثافة أخرى ويشتمل الجهاز على جسم أنبوبي مُغلق عند نهاياته المُتقابلة والتي تكون إحداهما أعلى من الأخرى في وضع استخدام الجهاز ، وفوهة مدخل واحدة على الأقل للخليط الذي يُراد فصله والذي يتم تحديدها على السطح الجانبي للجسم الأنبوبي ، وفوهة مخرج واحدة على الأقل لطور مائع ذي كثافة منخفضة منفصلة عن الخليط ومحددة قريباً من نهاية الجسم الأنبوبي عند ارتفاع علوي ، وفوهة مخرج واحدة على الأقل لطور مائع ذي كثافة مُحددة كبرى منفصلة عن الخليط ومحددة قريباً من نهاية الجسم الأنبوبي عند ارتفاع سفلي ومجموعة من لوحات الالتحام على الأقل والتي يتم تسكينها داخل الجسم الأنبوبي ، حيث تكون كل من لوحات الالتحام محتوية على لوحة تدفق للخليط يتم عنونتها بزواوية نسبة إلى مُسطح عمودي على المحور الطولي (A) للجسم الأنبوبي والتي تكون بها حافة سفلية تواجه نهاية الجسم الأنبوبي عند ارتفاع سفلي وفي اتصال مائعي مع قناة توزيع للخليط الذي يُراد فصله ، والذي يتم تحديده داخل الجسم الأنبوبي وفي اتصال مائعي مع فوهة المدخل ، وحافة علوية تواجه نهاية الجسم الأنبوبي عند ارتفاع علوي وفي اتصال مائعي مع قناة تدفق خلفي لطور المائع على الأقل بكثافة محددة كبرى يتم تحديدها في الجسم الأنبوبي وتكون في اتصال مائعي مع فوهة المخرج على الأقل لطور المائع المذكور بكثافة مُحددة كبرى ، وحيث يتم وضع لوحات الالتحام متوازية بشكل تبادلي فوق بعضها البعض عند حيز ترددي مُحدد ، وازدواج من لوحات الالتحام متجاورة بشكل تبادلي تُكون تدفق مناظر وقناة فصل للخليط.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/06/25	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1099	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/09/05	(45)		
28908	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 17/02, 17/04 & C10G 33/06 & E21B 43/34		
(71)	1.	ايني أس. بي. أيه. (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	انديروسسل ، باولو	
	2.	دي اي رينزو ، دومينيكو انطونيو	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	إيطاليا تحت رقم : MI2010A002451 بتاريخ 2010/12/29
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/074190) بتاريخ 2011/12/28
		03	
		(74)	سهر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	فصل اثنين من الأطوار القابلة للامتزاج بالمائع للاستخدام في تطبيقات أسفل البئر
	تبدأ الحماية من 2011/12/28 وتنتهي في 2031/12/27

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمجموعة وطريقة لفصل خليط يتكون من طوري مائع بالتبادل ممزوجين جزئياً على الأقل ولهما كثافة محددة مختلفة. وتشتمل تلك المجموعة على غرفة مغلقة تمتد بين فوهة مخرج علوي لطور مائع له كثافة محددة منخفضة منفصلة عن الخليط وموضوعة على ارتفاع علوي أول، وفوهة مخرج سفلي لطور مائع له كثافة محددة أكبر منفصلة عن الخليط وموضوعة عند ارتفاع منخفض ثاني متصل بالارتفاع العلوي الأول، ومدخل لإدخال الخليط المذكور داخل الغرفة المغلقة المذكورة يقع عند ارتفاع متوسط بين الارتفاعين العلوي والسفلي المذكورين. ويتم وضع جهاز فصل كلي علوي أول للخليط المذكور وجهاز فصل دقيق منخفض ثاني للخليط المذكور، متصلين هيدروليكيًا ببعضهما البعض في تسلسل، داخل الغرفة المغلقة المذكورة. ويشتمل جهاز الفصل الكلي العلوي الأول على غرفة فصل تؤثر فيها قوى الجاذبية الأرضية، ويشتمل جهاز الفصل الدقيق المنخفض الثاني على الأقل على فاصل التحام واحد و/أو على الأقل فاصل واحد في شكل فرازة دوامية مائية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسوميات و الصور المرفقة بالهاتف التفصيل. صهارة من الستهات الأصلية ه الصهارة الفهته غافة المافقة بالطلب

2015/02/12 (22)	2015/0248 (21)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2018 إبريل (44)	2018/09/05 (45)		
28909 (11)			

(51)	Int. Cl. ⁸ F42B 15/12, 15/34 & B64C 1/14, 1/38 & H01Q 1/42		
(71)	1. جوينت استوك كومباتي ميليتاري اينديوستريال كوربوراشين ان بي اوه ماشينوستروينا (روسيا الاتحادية)		
(72)	1. ليونوف , اليكساندر جورجفيتش 2. مارتينوف , فياتشيسلاف ايفانوفتش 3. لافرينوف , اليكساندر نيكولايفيتش 4. بيتشكوف , ميكسايل سيرجيفيتش 5. ايفانوف , فلاديمير بيتروفيتش 6. سافين , ديلشاتوفيتش 7. ستراكهوف , اندريا نيكولايفيتش 8. بولشاكوف , ميخائيل فالينتينوفيتش	9. اباتكيك , فلاديمير سامبولوفيتش 10. ميلوتشينكو , سيرجي , جورجفيتش 11. ايفانوف , ايليا الكسندروفيتش 12. سفيرين , نيكولاي استيبانوفيتش 13. بيتيوخوف , رومان اندريفيتش 14. اوجنيف , فلاديمير اناتوليفيتش 15. سوركوف , ديمتري ميكسايلوفيتش	
(73)	1.		
(30)	01	روسيا تحت رقم 2012134714 بتاريخ 2012/08/15	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2013/000126) بتاريخ 2013/02/15	
(74)	سمر أحمد البلاد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	حجرة أمامية لمركبة هوائية
	تبدأ الحماية من 2013/02/15 وتنتهي في 2033/02/14
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بسلاح قذيفة يمكن التحكم فيه، وعلى نحو أكثر تحديداً، يتعلق بتصميم قذائف جوية (ABMs) مزود بوسيلة توجيه تسعى نحو هدف في الجزء النهائي لمسار القذيفة. تتمثل المشكلة التي يقدمه الاختراع المقترح في تكوين حجره أمامية (FC) لمركبة هوائية (في المقام الأول (ABM) مع إمكانية في نفس الوقت تجميع بداخلها مجموعة من مستشعرات أمامية فعالة و/أو ساكنة على السطح لوسيلة توجيه تسعى نحو هدف و/أو نظام ملاحه مساري، تكون الحجرة الأمامية المذكورة فعالة بصورة ديناميكية هوائية فيما يتعلق بالسحب ومستوى اتصالات تبادلية بين قنوات تحكم، والسماح بإمكانية التحكم المستقل بالاستقرار لأنظمة توجيه و/أو ملاحه على السطح. يتمثل حل المشكلة المذكورة في انه، في الحجرة الأمامية لمركبة هوائية (AV) ، تشتمل الحجرة المذكورة على لوحة أمامية مزودة بأضواء مسطحة وغطاف جانبي مزود بإطار موصل، تكون اللوحة الأمامية على شكل إسفين، مع كون زاوية تفلج الأسطح المستوية للإسفين تتراوح بين 60 ... 170 درجة في سطح الترحج المستوي للـ AV ، حيث يتم بحد أدنى تركيب مصباح مضيء مسطح واحد، ويتم تشكيل الغلاف الجانبي بشكل متناسق.</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/06/08 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0919 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/09/05 (45)		
28910 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04B 1/00	
(71)	1. كوالكوم اينكوربوراتيد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. لين , اي-هسيانج 2. اكسونج , زهيجي 3. كريشنامورتي , سيشجيري 4. كو , جين-سي	5. اكيولا , پراشانث 6. زهاو , ليانج 7. وانج , كيفين هسي هيواي 8. زهاو , ديسونج
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/712.607 بتاريخ 2012/12/12 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/074823) بتاريخ 2013/12/12 03	(30)
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تصميم دائرة RFIC خفض فقد أثر الهوائي
	تبدأ الحماية من 2013/12/12 وتنتهي في 2033/12/11
(57)	يتعلق هذا الاختراع بالكشف عن تصميم دائرة RFIC (دائرة متكاملة تعمل عند تردد الراديو) لخفض فقد أثر الهوائي. في نموذج تمثيلي، جهاز يشتمل على RFIC أساسية و RFIC ثانوية والذي يتم تصميمه لاستقبال الإشارات القياسية من هوائيين على الأقل. تم تصميم دائرة RFIC الثانوية لمعالجة الإشارات القياسية المختارة التي تم استقبالها من هوائي واحد على الأقل لتوليد خرج قياسي يكون هو بمثابة الدخل لدائرة RFIC الأساسية.


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدم بالبلغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالهاتف التفصيل . صفة من ال سمات الأصلية ه الصة الفهته غة أفنة المافقة بالطلب

2016/01/27	(22)	 EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2016/0141	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
ابريل 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/09/05	(45)		مكتب براءات الاختراع
28911	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/00	
	01 ريفراكتورى اينتيليكتورى بروبيرتى جى ام بى اتش & سى اوه . كى جى (النمسا)	(71)
	02	
	03	
	01 ليكيش ، جيرنوت	(72)
	02 كو هليز ، سارة	
	03 هاكل ، جيرنوت	
	01	(73)
	02	
	01 المكتب الاوروبى تحت رقم : 13189666,4 بتاريخ 2013/10/22	(30)
	02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2014/064230) بتاريخ 2014/07/03	
	03	
	01 سمر احمد اللباد	(74)
	02 براءة اختراع	(12)
	03	

	حشوة ارتطام خزفية مقاومة للحريق	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/07/03 وتنتهى فى 2034/07/02	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحشوة ارتطام خزفية (حرارية) مقاومة للحريق (تسمى كذلك وعاء ارتطام بالالمانية : (palltopf)) والتي يتم تثبيتها بشكل تقليدى على امتداد الجزء السفلى من إناء معالجة للمصهورات المعدنية فى منطقة حيث يرتطم المصهور المعدنى المصبوب فى الإناء عادة بالجزء السفلى من الإناء وتتمثل مهمة وعاء الارتطام فى حماية الجزء السفلى الحرارى من الإناء المعدنى (لتقليل بلييه) و/أو لتوزيع المصهور المعدنى داخل الإناء .	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/11/05 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2015/1757 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
ابريل 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/09/05 (45)		مكتب براءات الاختراع
28912 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/02, 3/48, 3/38	
		01 كاسالى اس ايه (سويسرا) (71)
		02
		03
		01 اوستينو رافيلى (72)
		02 فيليبى ايرمانو
		03
		01 (73)
		02
		01 مكتب البراءات الاوروبى تحت رقم : 13167211.5 بتاريخ 2013/05/10 (30)
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2014/059055) بتاريخ 2014/05/05
		03
		01 سمر أحمد اللباد (74)
		02
		03
		01 براءة اختراع (12)

(54)	عملية لإنتاج غاز تخليق الأمونيا بدرجة حرارة إزاحة عالية ومعدل بخار الى كربون منخفض
	تبدأ الحماية من 2014/05/05 وتنتهى فى 2034/05/04
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بالكشف عن عملية لإنتاج غاز تخليق أمونيا من مادة تغذية تحتوي على هيدروكربون فى طرف أول ، تتضمن خطوة تجديد مادة التغذية بالبخار ، والحصول على غاز تخليق يتضمن هيدروجين وأول أكسيد كربون وثانى أكسيد كربون ؛ معالجة غاز التخليق المذكور تشمل إزاحة أول أكسيد الكربون والإزالة التالية لأول أكسيد الكربون ، حيث أن إزاحة غاز التخليق تتضمن إزاحة عالية الحرارة بحفاز أساسه حديد وعند درجة حرارة أعلى من 300 درجة مئوية ، ومعدل عام للبخار الى الكربون عند الطرف الأمامى يبلغ 2.6 أو أقل . ويتعلق الاختراع أيضاً بوحدة صناعية وطريقة لإصلاح طرف أمامى لمصنع أمونيا .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالولطف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/01/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0091	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/09/09	(45)		
28913	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 17/30		
(71)	1. بيجن جينجندونج شانجك انفورمشن تكنولوجى كو ، ليمتد (الصين) 2. 3.		
(72)	1. ليو، زياوفى 2. ليو، جونيو 3. تان، ياوهوا	4. ليو، يوانهونج	
(73)	1. 2.		
	01	الصين تحت رقم : 201110205665.2 بتاريخ 2011/07/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2012/076996) بتاريخ 2012/06/15	
	03		
	(74)	محمود رجائي الدقى	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة ونظام لعرض نتيجة البحث عن سلعه
	تبدأ الحماية من 2012/06/15 وتنتهى فى 2032/06/14
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة ونظام لعرض نتيجة البحث عن سلعه . يتم استقبال كلمة مفتاح السلعة التى أدخلها المستعمل . ويجرى البحث على أساس كلمة المفتاح التى تم إدخالها بواسطة المستعمل . تظهر قائمة السلعة المراد البحث عنها . المفتاح يسهم فى الصفات التى تدور حول السلع فى قائمى السلع المستخلصة . ويمكن التعرف على السلع التى لها نفس الصفات الواردة فى المفتاح . السلع التى لها نفس الصفات الواردة فى المفتاح يمكن تجميعها فى وحدة منتج قياسي (SPU) . يعرض منتج الوحدة القياسية SPU وهو عبارة عن تجميع للسلع التى لها الصفات الواردة فى المفتاح . وبإتباع الحلول التقنية للاختراع الراهن يمكن للمستعملين رؤية و عرض نتائج البحث عن سلعة بطريقة ملائمة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/09/18 2011/1550 إبريل 2018 2018/09/09 28914	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ H04J 1/00, 99/00 & H04J 11/00 & H04W 16/28		
(71)	1. (اليابان) ان تي تي دو كومو أنك 2. 3.		
(72)	1. كيشياما، يوشيهيدا 2. تاوكا، هايديكازو 3. سواهاسي، مامورو		
(73)	1. 2.		
	01	اليابان تحت رقم : (2009-063594) بتاريخ 2009/03/16	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/054397) بتاريخ 2010/03/16	
	03		
		محمود رجائي الدقي	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز محطة قاعدة راديو وجهاز محطة محمول وطريقة للاتصال اللاسلكي تبدأ الحماية من 2010/03/16 وتنتهي في 2030/03/15
------	---

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز محطة قاعدة راديو وطريقة للاتصال اللاسلكي حيث يمكن استعمال تنظيم إشارة مرجع في اتجاه التيار ملائم للتحويل إلى هوائيات واقعية . جهاز محطة قاعدة الراديو ينتج عنه هوائيات إرسال CRS تستعمل عدم تحويل معلومات تحكم في اتجاه التيار ويستعمل CQI-RS لتحديد جودة القناة لكل هوائي إرسال ، ويستعمل DM-RS لمنع تحويل البيانات المرسله في اتجاه التيار لكل من التيارات المتعددة ثم يرسل CRS و CQI-RS و DM-RS في إرسال متعدد في وقت واحد إلى أن يتم الإرسال عبر الهوائي .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/09/18	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2011/1550	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/09/09	(45)		
28915	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04J 99/00, 11/00, 1/00 & H04W 16/28		
(71)	1.	ان تى تى دو كومو ، انك (اليابان)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	كيشياما، يوشيهيدا	
	2.	تاوكا، هايديكازو	
	3.	سواهاشى، مامورو	
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت رقم : (2009-063594) بتاريخ 2009/03/16
		02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2010/0543397) بتاريخ 2010/03/16
		03	
		(74)	محمود رجاني الدقي
		(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز محطة قاعدة راديو وجهاز محطة محمول وطريقة للاتصال اللاسلكى		
	تبدأ الحماية من 2010/03/16 وتنتهى فى 2030/03/15		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز محطة قاعدة راديو وطريقة للاتصال اللاسلكى حيث يمكن استعمال تنظيم إشارة مرجع فى اتجاه التيار ملانم للتحويل إلى هوائيات واقعيه . جهاز محطة قاعدة الراديو ينتج عدده هوائيات إرسال CRS تستعمل عدم تحويل معلومات تحكم فى اتجاه التيار ويستعمل CQI-RS لتحديد جودة القناة لكل هوائى إرسال ، ويستعمل DM-RS لمنع تحويل البيانات المرسله فى اتجاه التيار لكل من التيارات المتعدده ثم يرسل CRS و CQI-RS و DM-RS فى إرسال متعدد فى وقت واحد إلى أن يتم الإرسال عبر الهوائى .		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/05/20 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0788 (21)		
2018 مارس (44)		
2018/ 09 /12 (45)		
28916 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 36/34, 36/08, 12/06	
(71)	1. كوالكوم انكوربوراتيد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. تشيريان , جورج 2. سامباتش هماتش 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/730.432 بتاريخ 2012/11/27
	02	14/090.789 بتاريخ 2013/11/26
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/072134) بتاريخ 2013/11/27
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	ارتباط سريع واستمرار في العنوان لتسليم بين نقاط وصول غير مدارة
	تبدأ الحماية من 2013/11/27 وتنتهي في 2033/11/26
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ، وجهاز ، ومنتج برنامج حاسب آلي للاتصال اللاسلكي. قد يشتمل الجهاز على واجهة مستخدم مهيأة لتوصيل البيانات عن طريق جهاز أول في حين يتم الحفاظ على الارتباط بجهاز أول ونظام معالجة تمت تهيئته لإجراء عمليات الارتباط المسبق ، عن طريق سطح بياني، لبدء الارتباط بجهاز ثاني ، مع الحفاظ على الارتباط بجهاز أول، واتخاذ قرار لإتمام الارتباط بجهاز ثاني، وتوصيل البيانات للجهاز الثاني، وذلك بناءً على واحد أو أكثر من الظروف الأولى.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/06/02	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/0853	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/09/12	(45)		
28917	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 4/00		
(71)	1. كوالكوم اينكوربوراتيد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. زاوايديه , فهد أي 2. بهارادواج , مورالي بي 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 13/692.107 بتاريخ 2012/12/03	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/071736) بتاريخ 2013/11/25	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	أجهزة وطرق للإتاحة الديناميكية لوظائف جهاز اتصال لاسلكي		
	تبدأ الحماية من 2013/11/25 وتنتهي في 2033/11/24		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصف جهاز يمكن تشغيله في نظام اتصال. ويشتمل الجهاز على وسائل لتحديد مجموعة من وظائف جهاز الاتصال اللاسلكي. ويحدد الجهاز مجموعة من وظائف جهاز الاتصال اللاسلكي باستخدام جدول وظيفة على أساس معرف شبكة. ويشتمل الجهاز أيضاً على وسائل لإتاحة مجموعة وظائف جهاز الاتصال اللاسلكي.		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/11/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1778	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/09/12	(45)		
28918	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01R 13/53, 13/648, 31/02, 43/16		
(71)	1. توماس أند بتس إنترناشيونال إل إل سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. لارى إن . سينس 2. آلان دى . بورجستروم 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم :	2014/11/17 بتاريخ 62/080.496
	02		
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترمى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	وصلة تأريض لآلية موصل كهربائي
	تبدأ الحماية من 2015/11/10 وتنتهى فى 2035/11/09
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوصلة تأريض للاستخدام مع موصل كهربائي لكبل نقل طاقة من النوع المرفقي. تتضمن وصلة التأريض جزء واجهة جلبية، جزء استقبال الغطاء، وجزء سدادة، حيث تتضمن وصلة التأريض أيضاً عنصر تأريض يمتد بين جزء واجهة الجلبية وجزء استقبال الغطاء، وبحيث تتم تهيئة جزء واجهة الجلبية بوصلة التأريض ليتم إدخالها بداخل ثقب بالموصل الكهربائي لكبل نقل الطاقة من النوع المرفقي. يتضمن عنصر التأريض جزء مكشوف يبرز أعلى سطح وصلة التأريض، حيث تتم تهيئة الجزء المكشوف من عنصر التأريض للاتحاق بواسطة قامطة خط مباشر مؤرصة لتأريض تجميعية الموصل الكهربائي. يتم تهيئة جزء السدادة لاستقباله لوصلة مرفقية ثانية ليقوم بشكل قابل للتوصيل الكهربائي بإقران الموصل المرفقي الثاني بالموصل الكهربائي لكبل نقل الطاقة من النوع المرفقي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/06	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1414	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28919	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01F 15/02, 9/03		
(71)	1.	شاتشيز دي لا كريكز , جوزيه مانويل (اسبانيا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	شاتشيز دي لا كريكز , جوزيه مانويل	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اسبانيا تحت رقم : P201330308 بتاريخ 2013/03/05
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2013/070815) بتاريخ 2013/11/25
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

	حاجز حماية واقى للطرق		
	تبدأ الحماية من 2013/11/25 وتنتهى فى 2033/11/24		
(57)	يعد حاجز الحماية - الذي يمكن أن يتخذ صورة أنواع متنوعة من حواجز الحماية - جديرًا بالملاحظة في أنه يتضمن مؤشر/ كاشف اصطدام، للإشارة إلى موقع حاجز الحماية المنخرط في اصطدام أو حادث وأيضا لإخطار محطة تنظيم مرور أو أفراد المساعدة العامة بوقوع حادث وبمكان وقوعه. ويتضمن المؤشر/الكاشف لوح وقاية محتب ملحق بالجهة الأمامية من حاجز الحماية الذي يُستخدم معه، بحيث يحمي اللوح المذكور صندوق توصيل وأنبوب بحيث يوجدان معًا وسيلة للكشف عن الاصطدام الذي وقع والإبلاغ به، ويكون له أيضا ضوء مؤشر للإشارة إلى الاصطدام، بحيث يكون المؤشر المذكور موضوعا على لوح حامل مثبت فوق اللوح الواقى .		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2006/10/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2006/0559	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28920	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07F 15/04	
	01	(71) عمر محمود عطية الراوى (جمهورية مصر العربية)
	02	فكرية أحمد فتحى قاسم (جمهورية مصر العربية)
	03	
	01	(72) عمر محمود عطية الراوى
	02	فكرية أحمد فتحى قاسم
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
		(12) براءة اختراع

	عملية لتصنيع فوسفات اليوريا	(54)
--	-----------------------------	------

	تبدأ الحماية من 2006/10/18 وتنتهى فى 2026/10/17	
--	---	--

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لتصنيع فوسفات اليوريا. إن عملية تصنيع سماد قوسفات اليوريا أصبحت من العمليات التى يجرى عليها الكثير من التطورات لزيادة الحاجة لهذا النوع من السماد، وللتصنيع فإننا نحتاج إلى حامض فسفوريك (درجة تجارية) مركز أو المخفف لإجراء التفاعل مع اليوريا المعروفة لإنتاج فوسفات اليوريا، فإننا نقوم بتصنيع حامض الفسفوريك من خلط حامض الكبريتيك مع حجر الفوسفات المكلسن وطريقة المرحلتين، الثنائى المائى (Dihydrate method) ينتج خليط من حامض الفسفوريك والجبس ثنائى الماء (CaSO₄ 2H₂O) وعند خروج الخليط من المفاعل مباشرة يضاف إليه اليوريا بنسبة 1% أكثر من حاجة التعادل (واحد مول من اليوريا لواحد مول من حامض الفسفوريك + 1% يوريا) وبعد إجراء التفاعل فى أنبوب التفاعل ينقل إلى الفلتره التى تتم بسحب المركز والذي هو فوسفات اليوريا إلى منظومة التركيز والفلتره فيضاف الكبريتيك بتركيز 98% (بنسبة 1%) إلى المحلول ويبرد بواسطة التبخير (cooling tower) أو بواسطة برج التجفيف والتركيز المذكور فى المفصل ثم تفصل البلورات وتجفف والسائل المتبقى يضاف مع ناتج غسل الجبس فى المرحلتين التاليتين لتخفيف حامض الكبريتيك قبل الإضافة إلى المفاعل أو يضاف فى المرحلة الأولى مع الحجر إلى الفوسفات لترطيب وتسهيل التفاعل.</p>
------	---

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
 ه الص م الم افقة بالطلب

2011/05/23	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0810	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28921	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G05B 23/0294	
	01 شركة إيداكو (التطوير الصناعي لأجزاء السيارات) (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02 مهندس/ هشام جمال الدين محمود فؤاد (جمهورية مصر العربية)	
	.3	
	01 شركة إيداكو (التطوير الصناعي لأجزاء السيارات)	(72)
	02 مهندس/ هشام جمال الدين محمود فؤاد	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
		(12) براءة اختراع

	نظام الإشراف والتحكم الآلي (ASC)	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/05/23 وتنتهي في 2031/05/22	
(57)	<p>الاختراع عبارة عن نظام يقوم بمراقبة كفاءة الموظفين حيث أنه يحتوي على أجهزة وبرامج تقوم بالإشراف والتحكم في مستوى كفاءة الموظفين ومراقبة العمليات الإنتاجية في أي مؤسسة وذلك في زمن التشغيل الحقيقي ويمكن استخدام هذا النظام أيضا في فتح وغلق الأجهزة والماكينات وأيضا التغيير اللحظي في جدول تشغيل تلك الأجهزة وذلك في زمن التشغيل الحقيقي. ويمكن للنظام أيضا أن يراقب ويتابع عدة خوادم مركزية في أماكن مختلفة ومتصلة بالنظام وذلك أيضا في زمن التشغيل الحقيقي.</p> <p>يتألف نظام الإشراف والتحكم الآلي (ASC) من عدة مجموعات:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● المجموعة الأولى من جهاز ASC (ASC1) والتي تقوم بجمع المعلومات الخاصة بكل مهمة منجزة. ● المجموعة الثانية من جهاز ASC (ASC2) تسمح لمفتشي الجودة بإدخال بيانات تقييمية لكل مهمة. ● المجموعة الثالثة هي عبارة عن خادم مركزي يربط كلا من المجموعتين الأولى والثانية ويحتوي على: - وحدة معالجة تقوم بحساب كفاءة ومستوى جودة المهمة سواء كانت خاصة بفرد أو مجموعة. - قاعدة بيانات تقوم بجمع المعلومات الخاصة بالمهام المرسله من وحدات الـ (ASC) من كفاءات موظفين ومستويات الجودة والتي تم حسابها من خلال وحدة المعالجة. ● المجموعة الرابعة وهي عبارة عن وحدة إدارة متصلة بالخادم المركزي والتي تقوم باستقبال الكفاءات ومعدلات الجودة والتي تم حسابها بواسطة وحدة المعالجة. 	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2011/03/01	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0336	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28922	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 36/63, 35/64	
	ممدوح عبد المقصود محمد عبد الرحمن (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	ممدوح عبد المقصود محمد عبد الرحمن	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
		(74)
		براءة اختراع (12)

	طريقة لتحضير مرهم من مكونات طبيعية مضاد للإلتهابات والميكروبات	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/03/01 وتنتهي في 2031/02/28	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير مرهم من مكونات طبيعية وذلك بمزج 29% مستخلص زيتى (زيت الزيتون) سائل من صمغ النحل (البروبوليس) المطحون مضاف إلى 14% شمع النحل السائل و 57% عسل نحل للحصول على مزيج متجانس من المرهم الذى له خواص مضادة للإلتهابات والميكروبات والأكسدة وهو فعال فى العلاج الموضعى للحروق والجروح والقرح والتهابات الحفاظة لدى الأطفال .	

2014/09/08 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1422 (21)		
يونيه 2018 (44)		
2018/09/17 (45)		
28923 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/36	
	صلاح الدين محمد صالح الساکت (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	صلاح الدين محمد صالح الساکت	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
	نقطة اتصال جامعة الإسكندرية	(74)
	نموذج منفعة	(12)

(54) أداة واحدة للرسم الهندسى بديلة لعدة أدوات

تبدأ الحماية من 2014/09/08 وتنتهى فى 2021/09/07

(57) الأداة تحل محل الفرجار (البرجل) والمنقلة والمثلث والمسطرة وهى مكونة من جزئين رئيسيين متداخلين الأول عبارة عن قرص من البلاستيك الشفاف بسمك 2 ملليمتر نصف قطره 1 سنتيمتر به مجريان متعامدان يمران بمركز القرص أحدهما مدرج بالسنتيمتر والملليمتر طوله 20.3 سم أما المجرى الآخر فطوله 8 بوصة و 8 ملليمتر وهو مدرج بالبوصة وأجزائها. والجزء الثانى عبارة عن شريحة مستديرة الشكل نصف قطرها الداخلى 1 سنتيمتر بحيث يستطيع الجزء الأول الدوران داخلها حول نفس المركز وقطرها الخارجى 12 سنتيمتر والشريحة مدرجة بتدرج المنقلة من صفر إلى 360 درجة على محيطها الداخلى كما تحتوى الأداة على عدة أجزاء مساعدة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/08	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1421	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28924	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F01D 9/02	
	صلاح الدين محمد صالح الساكت (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	صلاح الدين محمد صالح الساكت	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
	نقطة اتصال جامعة الإسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لتوليد الطاقة الكهربائية بفائدة آلية عالية باستخدام بخار ذى ضغط منخفض	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/09/08 وتنتهى فى 2034/09/07	
(57)	تعتمد هذه الطريقة على إنتاج بخار ماء ضغطه يساوى الضغط الجوى عند درجة حرارة تساوى 100 درجة مئوية باستخدام غلاية ثم تقليل مساحة المقطع الذى يخرج منه البخار لتقليل ضغط البخار إلى القيمة المطلوبة ثم إمرار البخار بالتبادل أمام مخرجى فونيتين من النوع التقاربى التباعدى المستخدم للحصول على سرعات للغازات تفوق سرعة الصوت بينما يكون مدخل كل من الفونيتين مفتوحا على الهواء الجوى أى أن ضغطه هو الضغط الجوى وتستغل سرعة الهواء الخارج من الفونيتين فى تحريك عربة جينة وذهابا للحصول على حركة ترددية يتم تحويلها إلى حركة دورانية لإدارة مولد الطاقة.	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2015/10/04	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1602	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28925	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/44, 103/08, 103/00	
	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 الدكتورة / سحر سعد على أحمد	(72)
	02 الدكتورة / رانية محمد صبرى	
	03 الدكتورة / هناء محمد على عبد المجيد	
	04 الدكتورة / هناء جمال حسن جاد الله	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	تفويض نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع - يمثلها / ماجدة محسب السيد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مركب ساحب للماء يطبق في مجال تحلية الماء في وحدة التناضح الأسموزى الأمامى وطريقة تحضيره
	تبدأ الحماية من 2015/10/04 وتنتهى فى 2035/10/03
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركب ساحب للماء لاستخدامه فى التحلية بواسطة وحدة التناضح الأسموزى الأمامى وطريقة تحضيره. حيث يعتبر هذا المركب من مشتقات الأميدازول وطريقة تحضيره تشتمل على إضافة 2- ميثيل أميدازول إلى حمض الهيدروكلوريك المركز (36%) مع التقليب المستمر وضبط الأس الهيدروجينى عند نقطة التعادل. يتميز هذا المركب بأن له ضغط أسموزى مرتفع مما يؤدي إلى الحصول على معدلات تدفق مياه عالية بالإضافة إلى ذلك فإن نسبة احتجاز المركب خلال سطح الغشاء أعلى ما يمكن ومعدل انتقاله العكسى أقل ما يمكن. ويتم تطبيق هذا المركب فى تحلية المياه ومعالجة سوائى الصرف الصناعى والزراعى والصرف الصحى.
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/07/29 (22)		جمهورية مصر العربية
2015/1175 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
يونيه 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/09/17 (45)		مكتب براءات الاختراع
28926 (11)		PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ H02B 15/00																																							
	<table border="1"> <tr> <td>01</td> <td>يوسف عبده يوسف الدد (جمهورية مصر العربية)</td> <td>(71)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td>يوسف عبده يوسف الدد</td> <td>(72)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td></td> <td>(73)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>01</td> <td></td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>(74)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>براءة اختراع</td> <td>(12)</td> </tr> </table>	01	يوسف عبده يوسف الدد (جمهورية مصر العربية)	(71)	02			03			01	يوسف عبده يوسف الدد	(72)	02			03			01		(73)	02			01		(30)	02			03					(74)		براءة اختراع	(12)
01	يوسف عبده يوسف الدد (جمهورية مصر العربية)	(71)																																						
02																																								
03																																								
01	يوسف عبده يوسف الدد	(72)																																						
02																																								
03																																								
01		(73)																																						
02																																								
01		(30)																																						
02																																								
03																																								
		(74)																																						
	براءة اختراع	(12)																																						

(54)	مبين عطل ثلاثى الوجه لخطوط كهرباء الجهد المتوسط باستخدام التليفون المحمول
	تبدأ الحماية من 2015/07/29 وتنتهى فى 2035/07/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمبين عطل ثلاثى الوجه مزود بتليفون محمول يتم تركيبه على الأوجه الثلاثة للخطوط (R-S-T) الكهربائيه ذات الجهد المتوسط له خاصية الضبط عند قيم مختلفه ليتناسب مع ظروف التشغيل المختلفه لخطوط الكهرباء ذات الجهد المتوسط وعند حدوث عدم اتزان للخط الكهربائى أو زيادة للتيار عن القيمة المحددة له يتم فتح التليفون وإجراء اتصال ثم إطفاء التليفون وإعطاء إشارة ضوئية تستمر لمدة 14 ساعة . وعند إزالة سبب عدم الاتزان أو زيادة للتيار ورجوع تيار فى مدى التشغيل أو قيمة للتيار تصل الى (4 أمبير) أو انتهاء المدة المحددة يتم الإطفاء ذاتى للدائرة .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/04/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0503	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28927	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 11/00, 39/00 & F15B 13/04		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			مهندسة/ مروة علاء الدين عبد المجيد
			(12)
			براءة اختراع

	صمامات تحكم هيدروليكية مؤازرة مباشرة التشغيل	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/04/02 وتنتهي في 2035/04/01	
(57)	<p>يحوى الصمام المؤازر عنصراً صمماً يتحرك حركة دورانية بين أوضاعه المختلفة ليصل بين فتحات الصمام عن طريق تجاويف فيه. يتم تشكيل التجاويف بطريقة متماثلة على جانبي الصمام، حيث يمكن اختيارياً أن يفصل بين كل زوج من تجويفين متماثلين عصب تقوية به ثقوب للسماح بمرور السائل بينهما. تتكون ثغرات التحكم بين بعض حواف تجاويف العنصر الصمّم وحواف تجاويف مناظرة موجودة في عناصر ثابتة ملاصقة للعنصر الصمّم ومصممة خصيصاً لهذا الغرض. وتتكون مسارات السائل داخل الصمام من التجاويف في العنصر الصمّم والعناصر الثابتة المجاورة بما يوفر مقطعاً كافياً للسريان. تتكون كل ثغرة للتحكم من ثغرتين متماثلتين على جانبي العنصر الصمّم فيضاعف من مساحة التحكم ويوفر اتزاناً لمركبات قوى التدفق الجانبية. يتعرض كل جزء من العنصر الصمّم لنفس الضغط بما يوفر اتزاناً استاتيكيًا. توفر الحركة الدورانية مساحات كبيرة نسبياً لثغرات التحكم من مشغلات خطية أو دورانية قصيرة المشوار. كما ويوفر العنصر الصمّم- رقيق التخانة ذو التجاويف - أقل قدر ممكن من القصور الذاتي اللازم لسرعة إستجابة عالية .</p>	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/05/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0790	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28928	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12M 21/04, 1/02		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

	مفاعل للتخمير اللاهوائي للمخلفات العضوية الصلبة	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/05/20 وتنتهي في 2035/05/19	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمفاعل للتخمير اللاهوائي للمخلفات العضوية الصلبة . تم تصميم المفاعل بحيث تمتد ماسورة التغذية التي تحمل النفايات العضوية بعد فرمها وضبط الأس الهيدروجيني إلى قاع المفاعل ثم يتم خلطها بالبكتيريا اللاهوائية بالتقليب المتقطع عن طريق موتور يعمل بسرعه 60 لفة / دقيقة ويتم التقليب لمدة نصف ساعه يليها ساعه ونصف بدون تقليب وذلك لضمان الخلط الجيد بين المواد العضوية والبكتيريا وكذلك السماح للبكتيريا بالوقت الكافي لعملية التخمير . يتم خروج غاز الهيدروجين والمواد المتحللة السائلة من اعلى المفاعل والمواد العضوية التي لم تتخمير تترسب في قاع المفاعل لحين اتمام عملية التخمير وبذلك يكون السريان سريانا علويا يضمن بقاء المواد العضوية في المفاعل حتى اكتمال عملية التخمير والحصول على اعلى انتاجيه ممكنه من غاز الهيدروجين الحيوى .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/01/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0134	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/17	(45)		
28929	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01F 15/06		
		01	(71) أشرف فرج سليمان (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
		01	(72) أشرف فرج سليمان
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74) محمد طارق أبو رجب
			(12) براءة اختراع

	عداد ذات منظومة قراءة عداد الغاز كهروميكانيكية من الخارج	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/01/26 وتنتهى فى 2035/01/25	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعداد ذات منظومة لقراءة عداد الغاز المنزلى كهر وميكانيكا من الخارج دون الدخول إلى الشقة وأيضاً التحكم فيها عن بعد بحيث يمكن قراءة الاستهلاك بدون وجود أى فرد بالشقة وهذا يجعل من سهولة القراءة وأيضاً عدم تراكم القراءات على المستهلك ، عداد ذات منظومة الكهروميكانيكية لقراءة عداد الغاز بكاميراً أو بدون كاميراً وبالأحر تكون القراءة بدون كاميراً وذلك وفقاً للعناصر السابقة وأيضاً الرسومات المرفقة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات


2013/12/11	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1886	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/18	(45)		
28930	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 15/00	
(71)	1. زيليم اى بي هولدنجز ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. لارسون، مارتن 2. فوليمان، الكسندر 3.	
(73)	1. 2.	
		01 السويد تحت رقم : 1150547-6 بتاريخ 2011/06/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2012/050579) بتاريخ 2012/05/31 03
		(74) سهير ميخائيل رزق و/أو سامية ميخائيل رزق و/أو سلوى ميخائيل رزق
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة للتحكم في مضخة
	تبدأ الحماية من 2012/05/31 وتنتهي في 2032/05/30

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتناوب اوتوماتيكي متبادل بين عدد اعتباطي من المضخات بواسطة التحكم في مضخة فردية ، الأمر الذي يجعل الاستخدام شرط بداية لتغيير الحالة من حالة غير نشطة للمضخة إلي حالة نشطة للمضخة التي يتعين تنفيذها بها ، وكذلك يجعل من استخدام حالة توقف لتغيير الحالة من حاله نشطه إلي حالة غير نشطة ، المذكورة المراد تنفيذها. وفقا للاختراع، تشمل الطريقة علي طريقة فرعية (إيجاد حالة بدء) والتي تضم الخطوة التي، بعد مرحلة محددة سابقا، تغيير اعتباطي لحالة البدء لمضخة فردية ضمن حدود محددة سابقا.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/12/08 2015/1932 يونيه 2018 2018/09/18 28931	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int. Cl. ⁸ F25B 5/00, 30/06		
	01 02 .3	محمد رجب عبد الحافظ محمد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	01 02 03	محمد رجب عبد الحافظ محمد	(72)
	01 02 .3		(73)
	01 02		(30)
			(74)
		براءة اختراع	(12)
		المبخر متعدد الملفات متغير السعة ودرجة حرارة التبخر	(54)
		تبدأ الحماية من 2015/12/08 وتنتهي في 2035/12/07	
		الاختراع هو تصميم لمبخر أو مبادل حراري يتيح تغيير سعة تبريد المبخر بشكل كبير يصل لإضعاف كثيرة بالرفع أو بالخفض وكذلك تغيير درجة حرارة التبخر للمبخر وبشكل غير محدود.	(57)
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب			

2013/06/02 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D3 2013/0942 (21)		
مارس 2018 (44)		
2018/09/19 (45)		
28932 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/30
(71)	1. (اليابان) سوني كوربوريشن 2. 3.
(72)	1. ساتو كازيوشي 2. 3.
(73)	1. 2.
	اليابان تحت الرقمين : (2010-275116) بتاريخ 2010/12/09 01 (30) 2011/03/08 بتاريخ (2011-049992) 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/073657) بتاريخ 2011/10/14 03
	ناهد وديع رزق ترزى (74)
	براءة اختراع (12)

	جهاز معالجة صورة وطريقة لمعالجة صورة	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/10/14 وتنتهي في 2031/10/13	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمشكلة لتقليل زيادة كمية التشفير عندما يزيد عدد المصفوفات المقسمة . وحلها هو جهاز معالجة صورة مجهز بـ : وحدة إختيار والتي تختار وحدة التحويل المستخدمة لتحويل متعامد معكوس لبيانات الصورة المراد فك شفرتها من بين عدد كبير من وحدات التحويل التي لها أحجام مختلفة ؛ وحدة توليد التي تولد مصفوفة تقسيم ثنائية مقابلة لوحدة تحويل لها حجم ثاني من مصفوفة تقسيم أولى مقابلة لوحدة تحويل لها حجم أول ؛ ووحدة تقسيم كميات معكوس التي ، عندما يتم إختيار وحدة التحويل التي لها الحجم الثاني بواسطة وحدة الإختيار ، تجري تقسيم إلى كميات معكوس لبيانات معامل التحويل لبيانات الصورة بإستخدام مصفوفة التقسيم الثانية التي تم توليدها بواسطة وحدة التوليد.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/06/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0942	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/09/19	(45)		
28933	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/30		
(71)	1. (اليابان) سوني كوربوريشن 2. 3.		
(72)	1. ساتو كازيوشي 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		01 اليابان تحت الرقمين : (2010-275116) بتاريخ 2010/12/09	(30)
		02 (2011-049992) بتاريخ 2011/03/08	
		03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/073657) بتاريخ 2011/10/14	
		ناهد وديع رزق ترضى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز معالجة صورة وطريقة لمعالجة صورة	
	تبدأ الحماية من 2011/10/14 وتنتهي في 2031/10/13	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمشكلة لتقليل زيادة كمية التشفير عندما يزيد عدد المصفوفات المقسمة . وحلها هو جهاز معالجة صورة مجهز بـ : وحدة إختيار والتي تختار وحدة التحويل المستخدمة لتحويل متعامد معكوس لبيانات الصورة المراد فك شفرتها من بين عدد كبير من وحدات التحويل التي لها أحجام مختلفة ؛ وحدة توليد التي تولد مصفوفة تقسيم ثنائية مقابلة لوحدة تحويل لها حجم ثاني من مصفوفة تقسيم أولى مقابلة لوحدة تحويل لها حجم أول ؛ ووحدة تقسيم كميات معكوس التي ، عندما يتم إختيار وحدة التحويل التي لها الحجم الثاني بواسطة وحدة الإختيار ، تجري تقسيم إلى كميات معكوس لبيانات معامل التحويل لبيانات الصورة بإستخدام مصفوفة التقسيم الثانية التي تم توليدها بواسطة وحدة التوليد.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2013/06/02 D2 2013/0942 2018 مارس 2018/09/19 28934	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/30
(71)	1. (اليابان) سوني كوربوريشن 2. 3.
(72)	1. ساتو كازيوشي 2. 3.
(73)	1. 2.
	01 اليابان تحت الرقمين : (2010-275116) بتاريخ 2010/12/09 02 (2011-049992) بتاريخ 2011/03/08 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/073657) بتاريخ 2011/10/14
(74)	ناهد وديع رزق تروى
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز معالجة صورة وطريقة لمعالجة صورة
	تبدأ الحماية من 2011/10/14 وتنتهي في 2031/10/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمشكلة لتقليل زيادة كمية التشفير عندما يزيد عدد المصفوفات المقسمة . وحلها هو جهاز معالجة صورة مجهز بـ : وحدة إختيار والتي تختار وحدة التحويل المستخدمة لتحويل متعامد معكوس لبيانات الصورة المراد فك شفرتها من بين عدد كبير من وحدات التحويل التي لها أحجام مختلفة ؛ وحدة توليد التي تولد مصفوفة تقسيم ثنائية مقابلة لوحدة تحويل لها حجم ثاني من مصفوفة تقسيم أولى مقابلة لوحدة تحويل لها حجم أول ؛ ووحدة تقسيم كميات معكوس التي ، عندما يتم إختيار وحدة التحويل التي لها الحجم الثاني بواسطة وحدة الإختيار ، تجري تقسيم إلى كميات معكوس لبيانات معامل التحويل لبيانات الصورة بإستخدام مصفوفة التقسيم الثانية التي تم توليدها بواسطة وحدة التوليد.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/22 (22)
2012/0526 (21)
ابريل 2018 (44)
2018/09/19 (45)
28935 (11)



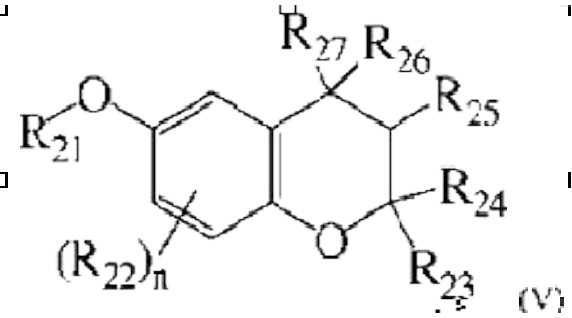
جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L1/20 & B66C23/52 & B63B27/08 & B66D1/26		
(71)	1. سايبم اس بي ايه- شركة مساهمة ايطالية 2. 3.		
(72)	1. شيوديني كارلو 2. موسيري ليبيوريو 3. هوت ايمانويل	4. 5. 6.	
(73)	1. 2.		
	01 ايطاليا تحت رقم: 2009 /001639 بتاريخ 2009/09/25	02 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT / IB 2010/002403) بتاريخ 2010/09/27	(30)
		03	(80)
		سمر اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة وتجميعية رفع لإخلاء و/أو استعادة خط أنابيب تحت الماء من سفينة رأسية وسفينة رأسية مزودة بتجميعية الرفع هذه
	تبدأ الحماية من 2010/09/27 وتنتهي في 2030/09/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإخلاء أو استعادة خط أنابيب تحت سطح الماء من سفينة رأسية ، وتتضمن الطريقة خطوات تتمثل في لف حبل أول حول بكرة متصلة بالطرف الحر لخط الأنابيب ، وربط طرف الحبل الأول من جانب بالسفينة الرأسية ، ولف أو فك الحبل الأول على الجانب الآخر ، بالتدوير بواسطة مرفاع ترسي أول يتم وضعه على السفينة الرأسية والذي يكون له قدرة رفع أولى.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/12/08	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2014/1986	(21)		
مارس 2018	(44)		
2018/09/19	(45)		
28936	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 311/72 & C08K 5/00 & C08J 3/00		
(71)	1. سيتك تكنولوجى كورب (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. رام جوبتا 2. ساري بيث سامولس 3. مون هي جي	4. توماس ستيل	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : 13/109.495 بتاريخ 2012/06/13	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2013/045318) بتاريخ 2013/06/12	
	03		
	(74)	عمر مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات مثبتة تحتوي علي مركبات كرومان وطرق استخدامها
	تبدأ الحماية من 2013/06/12 وتنتهى فى 2033/06/11
(57)	الاختراع الحالي يقدم تركيبات مثبتة لها مركب أساسه الكرومان طبقا للصيغة (V) : واستخدامها في عمليات لتثبيت مواد عضوية مثبتة معرضة للتحلل و/أو إزالة اللون بسبب تأثيرات الضوء، الأوكسجين والحرارة وفي عمليات لإنتاج مواد من مواد عضوية مختلطة معها.
	 <p style="text-align: center;">(V)</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/06/12	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0967	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/09/19	(45)		
28937	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 7/04, 27/32, 7/08, 3/10		
(71)	1. ثرى ام انيوفيتيف بروبورتيز كومبانى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. نيلاكاندان شاندراسكاران 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 13/130.324 بتاريخ 2011/12/13	(30)
	02	13/980.323 بتاريخ 2011/12/13	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/069165) بتاريخ 2012/12/12	
		عبد الهادى للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طبقة رقيقة مركبة تحتوى على عامل مكون لنواة بيتا وطريقة لصناعتها
	تبدأ الحماية من 2012/12/12 وتنتهى فى 2032/12/11

(57) المفصح عنه هنا غشاء هيكلى لعديد أولفين شبه بلوري وعامل تنوية بيتا. الغشاء الهيكلى له دعم وأعمدة معلقة مرتبطة بالدعم . وجزء واحد على الأقل من الغشاء يشمل نموذجياً متكورات (spherulites) بيتا. وفى بعض التجسيديات ، الدعم يكون مسامى بينما الأعمدة المعلقة لها مسامية أقل . كما يتم الإفصاح عن طريقة لعمل غشاء هيكلى أيضاً تتضمن الطريقة بثق مصهور من عديد أولفين وعامل تنوية بيتا فى وجود أداة لتوفير الغشاء الهيكلى ذو الأعمدة المعلقة على الدعم وتبريد على الأقل جزء من الغشاء الهيكلى لدرجة حرارة كافية لتكوين متكورات (spherulites) بيتا . وفى بعض التجسيديات ، تتضمن الطريقة أيضاً شد الغشاء الهيكلى المحتوى على متكورات (spherulites) بيتا لتوفير مسامات دقيقة فى الدعم .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/01/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0108	(21)		
2018 مارس	(44)		
2018/09/19	(45)		
28938	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40		
(71)	1. داو اجروساينسز ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. كارلا يركيز 2. ريتشارد كيه مان 3. بول ار. شميترز	4. نوربرت ام. ساتشيفي	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/043.675 بتاريخ 2012/07/24	
	02	13/659.833 بتاريخ 2013/03/15	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/051294) بتاريخ 2013/07/19	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية		
(12)	واعة اختراع		

(54)	تركيبات مبيدة للأعشاب تشمل 4 - أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - 4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسي فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيل		
	تبدأ الحماية من 2013/07/19 وتنتهي في 2033/07/18		
(57)	تركيبات تآزرية مبيدة للأعشاب تحتوي على (أ) مركب الصيغة (I) : 4 - أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - 4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسي فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيل ، أو مشتق منه، أو ملح أو استر منه مقبول زراعيًا و (ب) مركب إيميدازولينون ، بما في ذلك ولكن ليس على سبيل الحصر، إيمازيثايبير أمونيوم ، إيمازاموكس أمونيوم، إيمازايبك أمونيوم، ملح إيمازايبير أيزوبروبيل أمين، إيمازاميثاننز - ميثيل وملح إيمازاكوين أيزوبروبيل أمين. توفر التركيبات مكافحة الإنبات الغير مرغوب فيه ، على سبيل المثال، في الأرز المنثورة بذورة مباشرة و الأرز المنثورة بذوره بالماء والأرز المزروع والحبوب والقمح والشعير والشوفان والجاودار والذرة الرفيعة والذرة أو الذرة الصفراء وقصب السكر وعباد الشمس وبذور العنب الزيتية والكانولا وبنجر السكر وفول الصويا والقطن والأناس و الخضروات والمراعي والمروج والبساتين والأراضي البور والحدائق والشجر وبساتين كرمة العنب والنباتات المائية، المحاصيل الزراعية والخضروات وإدارة الإنبات الصناعي (IVM) وحقوق الطريق.(ROW) .		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/07/01	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1070	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/23	(45)		
28939	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 19/33, 19/423, 19/436	
		01 (71) 02 03 كوالكوم إنكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)
		01 (72) 02 03 تشين , بينج وانج , بي-كيو
		01 (73) 02
		01 (30) 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/105,749 بتاريخ 2013/01/04 14/146,507 بتاريخ 2014/01/02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/010190) بتاريخ 2014/01/03
		(74) سمير أحمد اللباد
		(12) براءة اختراع

(54) إدارة التخزين المؤقت للصور متعددة الدقة والمفكوك ترميزها من أجل ترميز الفيديو متعدد الطبقات

تبدأ الحماية من 2014/01/03 وتنتهي في 2034/01/02

(57) يتعلق الاختراع الحالي بوصف طرق وآليات عديدة لإدارة ذاكرة مؤقتة للصور المفكوك ترميزها (DPB) عندما تكون هناك حاجة إلي تخزين العديد من مكونات طبقة مفكوك ترميزها ذات قيم وضوح مختلفة (0) في أحد الأمثلة, تتضمن طريقة ترميز بيانات الفيديو فك ترميز بيانات الفيديو لإنتاج العديد من مكونات طبقة مفكوك ترميزها, تخزين مكونات الطبقة المفكوك ترميزها في واحدة أو أكثر من وحدات فرعية لـ DPB, وإجراء عملية إدارة الـ DPB علي الواحدة أو أكثر من الوحدات الفرعية, حيث يتم إدارة عملية إدارة الـ DPB بشكل منفصل لكل واحدة أو أكثر من الوحدات الفرعية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية , كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2015/07/05 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية
2015/1086 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
مايو 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/09/23 (45)		مكتب براءات الاختراع
28940 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 19/70, 19/149, 19/44, 19/46	
	01 كوالكوم إنكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	02	
	03	
	01 وانج و بي - كيو	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/866,749 بتاريخ 2013/01/07	(30)
	14/061,260 بتاريخ 2013/10/23	
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/077279) بتاريخ 2013/12/20	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	إرسال إشارات حساب ترتيب صورة لعلاقات معلومات موقوتة لميقات فيديو في تشفير الفيديو
	تبدأ الحماية من 2013/12/20 وتنتهي في 2033/12/19

(57)	في أحد الأمثلة، يتعلق الكشف الحالي بتوفير استقبال تتابع فيديو مشفر يشتمل على صور مشفرة من تتابع فيديو واستقبال متغيرات توقيت لتتابع الفيديو المشفر الذي يشتمل على مؤشر على ما إن كانت قيمة حساب ترتيب صورة (POC) لكل صورة في تتابع الفيديو المشفر ليست صورة أولى في تتابع الفيديو المشفر وفقاً لترتيب فك التشفير تعد تناسبية مع زمن الخرج للصورة بالنسبة إلى زمن خرج الصورة الأولى في تتابع الفيديو المشفر في بنية سياق (VPS) من مجموعة متغيرات الفيديو المشار إليه مرجعياً بواسطة تتابع الفيديو المشفر. يوفر مثال آخر تشفير صور لتتابع فيديو لتوليد تتابع الفيديو المشفر يشمل الصور المشفرة وإرسال إشارات بمتغيرات الميقات لتتابع الفيديو المشفر بواسطة إرسال إشارات بالمؤشر في بنية سياق VPS المشار إليه مرجعياً بواسطة تتابع الفيديو المشفر.
------	---

2014/05/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0779	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/27	(45)		
28941	(11)		

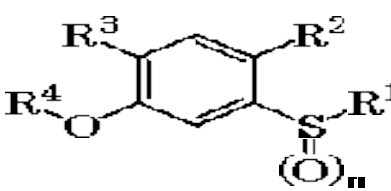
(51)	Int. Cl. ⁸ F41H 5/02		
		01	(71) كينيتيك نورث أمريكا، إنك. (الولايات المتحدة الأمريكية)
		02	
		03	
	04 كوران، روبرت	01	(72) فربلا مايكل
	05	02	لاوسون، ويليام
	06	03	قويغلي، سكوت
		01	(73) فوستر ميلر، إنك. (الولايات المتحدة الأمريكية)
		02	
		01	(30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/408,373 بتاريخ 2011/11/14
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/063207) بتاريخ 2012/11/02
		03	
			(74) سمر أحمد اللباد
			(12) براءة اختراع

	درع لمركبة وبنية بنقاط صلابة محسنة	(54)
	تبدأ الحماية من 2012/11/02 وتنتهي في 2032/11/01	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام حماية يتضمن شبكة مصنوعة من خطوط متقاطعة مرنة بمقاومة ضعيفة للكسر موصلة في عقد. ويوجد إطار يدعم الشبكة ويباعد الشبكة عن المركبة و/أو البنية. يتم وضع نقاط صلابة عند عقد شبكية مختارة على الأقل ويتميز بهيكل متعدد الجوانب فيه تجويف بالجهة الخلفية للوجه الأمامي. يشتمل الهيكل على شفة تمتد إلى التجويف، ويمتد البروز تجاه الخارج من الجهة الأمامية. ويتم استقبال قابس مخروطي في التجويف ويتضمن حافة ناتئة متشابكة مع الشفة التي تغلق السداة وعقدة شبكية في التجويف وتثبت النقطة الصلبة على نحو قابل للارتكاز.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2014/10/16 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1653 (21)		
مايو 2018 (44)		
2018/09/24 (45)		
28942 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 323/20, 317/22, 317/46, 323/62, 331/10 & A01N 41/10, 41/12, 43/08, 43/40, 43/54, 43/56, 43/653, 43/78 & A01P 7/02, 7/04	
(71)	1. (اليابان) دي كيوميكي كيميكال انديستري سي اوه , ال بي 2. 3.	
(72)	1. دومون, كي 2. توريبي, كي جي 3. اوچاواوا, يوتكا 4. بيسشو, جيونيتشيرو 5. كاواوموتو, كي	6. وواتانايبو اكيرا 7. كوماتسيو, ماساكي 8. ماتسيوا, تاكيشي 9. ايكو, سيسيوكي
(73)	1. 2.	
(30)	01 اليابان تحت رقم : (2012-096356) بتاريخ 2012/04/20 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2013/002459) بتاريخ 2013/04/11 03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مشتق من كبريتيد ألكيل فينيل وعامل للتحكم في الآفات تبدأ الحماية من 2013/04/11 وتنتهي في 2033/04/10
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير مشتق من ألكيل فينيل كبريتيد له آثار ممتازة على التحكم في الآفات أو ملح منه، يحتوي عامل التحكم في الآفات على مكون نشط ومركب وسيط ناتج عنه. [الحل] مشتق من ألكيل فينيل كبريتيد تمثله الصيغة العامة [I] :
	 [I]
	في هذه الصيغة، تمثل R ¹ مجموعة C ₁ -C ₆ هالو ألكيل أو ما شابه، وتمثل R ² ذرة هالوجين، مجموعة C ₁ -C ₆ ألكيل أو ما شابه، وتمثل R ³ ذرة هيدروجين، ذرة هالوجين، أو ما شابه، وتمثل R ⁴ مجموعة C ₁ -C ₁₂ ألكيل أو ما شابه، أو ملح منه مقبول من الناحية الزراعية، عامل تحكم في الآفات يحتوي على كل من مكون نشط ومركب وسيط ناتج عنه .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2015/01/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0093	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/25	(45)		
28943	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/008		
(71)	1. فرنهوفر - جستشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اي في (المانيا) 2.		
(72)	1. كاستنر ثورسينين 2. هيري جارجين 3. ترينتف ليون	4. هيلميت اوليفر	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/679.404 بتاريخ 2012/08/03	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/066405) بتاريخ 2013/08/05	
	03		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز وطريقة لفك ترميز الكائنات الصوتية المشفرة بشكل عام والمرسلة عبر المكان في حالات دمج القنوات الصوتية المتعددة وتحسين ناتج اختلاطها
	تبدأ الحماية من 2013/08/05 وتنتهي في 2033/08/04
(57)	تم تقديم وحدة فك ترميز لإنتاج إشارة صوتية تتضمن واحدة أو أكثر من القنوات الصوتية الناتجة من إشارة مختلطة تتضمن واحدة أو أكثر من القنوات المختلطة. تقوم الإشارة المختلطة بترميز واحدة أو أكثر من الإشارات الصوتية للكائن. تتضمن وحدة فك الترميز محدد قيمة حدية لتحديد قيمة حدية بناءً علي طاقة الإشارة و/أو طاقة الضوضاء لواحدة علي الأقل أو أكثر من إشارات الكائن الصوتية و/أو بناءً علي طاقة الإشارة و/أو طاقة الضوضاء لواحدة علي الأقل أو أكثر من القنوات المختلطة. وكذلك, تتضمن وحدة فك الترميز وحدة معالجة لإنتاج واحدة أو أكثر من القنوات الصوتية الناتجة من واحدة أو أكثر من القنوات المختلطة بناءً علي القيمة الحدية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2016/01/31	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2016/0155	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
مايو 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/09/24	(45)		مكتب براءات الاختراع
28944	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21F 9/36	
		01 (71) ايه كيه ام اى - انجينيرينج (روسيا الاتحادية)
		02
		03
		01 (72) توشينسكى ، جورجى إبيتش
		02
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) روسيا الاتحادية تحت رقم : 2013/07/31 بتاريخ 2013135672
		02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/RU 2014/000169) بتاريخ 2014/03/19
		03
		(74) عمرو إبراهيم عبد الله سالم
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة خزن طويل الأجل للوقود النووى المستنفد
	تبدأ الحماية من 2014/03/19 وتنتهى فى 2034/03/18
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة تخزين طويل الأجل للوقود النووى المستنفد لمفاعل نووى تتكون من ، أولاً ، قبل أن يتم وضع جميع الوقود النووى المستنفد لمفاعل نووى فى غطاء فولادى وبعد ذلك سدها بشكل محكم بغطاء ، ترتب مادة تكون خاملة كيميائياً مع مادة تغطية عناصر الوقود لتجمعات الوقود المستنفد ، ومع مادة جسم الصندوق ، ومع الهواء والماء ، داخل الصندوق الفولادى ، ويتم تركيب الصندوق الفولادى داخل جهاز تدفئة ، يتم تسخين الصندوق الفولادى جنباً الى جنب مع المادة المرتبة داخل الصندوق الفولادى حتى تتحول المادة الى الحالة السائلة ، ثم بعد ذلك يرتب تجمع الوقود المستنفد والتي تم انتزاعه من المفاعل النووى داخل الصندوق الفولادى بطريقة يكون فيها جزء الوقود لعناصر وقود تجمع الوقود المستنفد على انخفاض عن مستوى المواد السائلة فى الصندوق الفولادى ، يتم تثبيت تجمع الوقود المستنفد فى هذا الوضع ، ويتم غلق الصندوق بإحكام بواسطة الغطاء ، ومن ثم ينزع صندوق الفولادى المختم بإحكام من جهاز التدفئة ويركب داخل مرفق تخزين الذى يتم تبريده عن طريق الهواء الجوى . هذا الحل التقنى يجعل من الممكن ضمان خزن آمن طويل الأجل لتجمعات الوقود المستنفد للمفاعل النووى فى مستودعات خزن مع التبريد باستخدام الهواء فى الغلاف الجوى ، ولا سيما مع الدوران الطبيعى للهواء فى الغلاف الجوى ، وكذلك من الممكن نقل تجمعات الوقود المستنفد الى مصنع للمعالجة وذلك لضمان مستوى أعلى من السلامة .</p>

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/11/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1749	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/30	(45)		
28945	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 39/12, 19/16, 34/16		
(71)	1. بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. ثوماس ، أنثوني 2. بييري ، كيفين ، جيه 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/541.173 بتاريخ 2011/06/30	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/042707) بتاريخ 2012/06/15	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز لتشغيل صمامات عن بعد وطريقة لتنفيذ ذلك
	تبدأ الحماية من 2012/06/15 وتنتهي في 2032/06/14
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بخيط إنتاج قابل للعمل في نظام إكمال متعدد المناطق ، يتضمن خيط الإنتاج ممر لتمكين مرور مواعع الإنتاج منه ؛ أداة تحويل تتضمن شكل تحويل قابل للارتباط مع كم إنتاج لنظام الإكمال لفتح كم إنتاج مغلق ، أداة التحويل تنقسم بممر خيط الإنتاج ؛ و صمام إنتاج هيدروليكي يمكن التحكم فيه عن بعد الذي يتحكم في تدفق المائع بين الممر و كم الإنتاج . يتضمن الاختراع أيضاً طريقة إنتاج قابلة للاستخدام في بئر .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/14	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/0452	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/09/30	(45)		
28946	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/08	
		01 بيكر هوجز إنكوروبوند (الولايات المتحدة الأمريكية) 02 03
		01 ريتشارد، بينيت، إم 02 جونسون، ميكائيل، إتش 03
		01 02 (73)
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/166,567 بتاريخ 2009/09/25 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/050226) بتاريخ 2010/09/24 03
		01 ناهد وديع رزق 02 (74)
		01 براءة اختراع 02 (12)

	نظام و جهاز لفحص بئر شاملاً طبقة رغوية	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/09/24 وتنتهي في 2030/09/23	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لفحص مكونات تكوين الأرض حيث يشمل: أنبوبة قاعدة مكونة للسماح بمرور سائل التكوين من خلالها، وطبقة رغوية يتم وضعها شعاعياً خارجاً لقاعدة الأنبوبة ويتم تكوينها للسماح بمرور سائل التكوين خلالها وتقليل مرور المواد الصلبة من خلالها، تشمل الطبقة الرغوية العديد من التراكيبات المجوفة مكونة نوافذ بينها. يتم كشف أيضاً طريقة لتصنيع جهاز لفحص مكونات تكوين الأرض.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2015/06/04	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0875	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/09/30	(45)		
28947	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 12/28 & H04M 11/06		
(71)	1. العامرى موسى عيسى (الإمارات العربية المتحدة) 2. 3.		
(72)	1. العامرى موسى عيسى 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	01	الإمارات تحت رقم : P1243/2012 بتاريخ 2012/12/04	(30)
	02	طلب البراءة الدولى الرقمين : (PCT/IB2013/056211) بتاريخ 2013/07/29	
	03	(PCT/IB2013/060590) بتاريخ 2013/12/03	
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

	نظام لتوفير الوصول إلى الإنترنت		(54)
	تبدأ الحماية من 2013/12/03 وتنتهى فى 2033/12/02		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام لتوفير الوصول إلى الإنترنت، يشتمل على شبكة من أجهزة التوجيه تسمى فيما بعد "أجهزة توجيه جديدة" حيث يحتوي كل جهاز توجيه جديد على وحدة معالجة مركزية والتي تحتوي على، أو ترتبط بمنطقة عامة مما يتيح الوصول المتزامن إلى وحدة المعالجة المركزية لأجهزة التوجيه الجديدة عن طريق أكثر من حساب مستخدم واحد. لذلك يتم ترتيب النظام بحيث يستطيع المستخدم المسجل سابقاً الذي له حساب المستخدم المعرف بواسطة المعرف، عادة اسم المستخدم و/أو كلمة المرور، الوصول إلى الإنترنت من أي جهاز توجيه جديد في الشبكة عن طريق الاتصال بالمنطقة العامة لوحدة المعالجة الجديدة لأجهزة التوجيه الجديدة وإدخال معرف الحساب لحساب المستخدم المسجل سابقاً .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2015/08/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1268	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/09/30	(45)		
28948	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D05B 23/00 & D04B 15/92		
(71)	1.	لوناتى اس.بى.أ (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	لوناتى، إتورى	
	2.	لوناتى، تيبيريو	
	3.	لوناتى، فوستو	
(73)	1.		
	2.		
		01	إيطاليا تحت رقم : MI2013A000296 بتاريخ 2013/02/28
		02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2014/053720) بتاريخ 2014/02/26
		03	
		(74)	ماجدة شحاتة هارون & نادية شحاتة هارون
		(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة للقيام بالغلق الاوتومى للطرف المحورى لمنتج مصنع أنبوبيا ؛ لإزالته مقلوبا جهاز للقيام بهذه الطريقة تبدأ الحماية من 2014/02/26 وتنتهى فى 2034/02/25
------	---

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة للقيام بالغلق الاوتومى للطرف المحورى لمنتج مصنع أنبوبيا وإزالته مقلوبا، وبجهاز مصمم لأداء هذه الطريقة. وتشمل الطريقة خطوة وضع المنتج المصنع مباشرة على محطة حياكة أو وصل منسقا بحيث يكون محوره راسيا إلى حد كبير وبحيث يكون معلق بواسطة طرف محورى أول سيتم غلقه بالحياكة أو بالوصل، من جهاز مناولة حلقى؛ وفي هذه الحالة يكون المنتج ممتدا إلى ما بعد جهاز المناولة. وتشمل الطريقة أيضا خطوة قلب المنتج المصنع بحيث يكون داخله خارجه والتي فيها يمرر المنتج المصنع المحتجز بواسطة جهاز المناولة عبر جهاز المناولة، ويؤدى هذا التمرير إلى ترتيب المنتج مقلوبا فوق جهاز المناولة. عندئذ تتم خطوة غلق الطرف المحورى الأول للمنتج المصنع بالحياكة أو بالوصل، تم تجرى خطوة فصل المنتج المصنع من جهاز المناولة ثم خطوة إزالة المنتج المصنع بواسطة السفت من خلال الطرف المحورى العلوى لأنبوب مباحة سفلى والذي يكون طرفه العلوى متجها نحو أسفل جهاز المناولة.
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في أكتوبر 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (1) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر أكتوبر 2018 باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (2) براءة رقم 28949
 - (3) براءة رقم 28950
 - (4) براءة رقم 28951
 - (5) براءة رقم 28952
 - (6) براءة رقم 28953
 - (7) براءة رقم 28954
 - (8) براءة رقم 28955
 - (9) براءة رقم 28956
 - (10) براءة رقم 28957
 - (11) براءة رقم 28958
 - (12) براءة رقم 28959
 - (13) براءة رقم 28960
 - (14) براءة رقم 28961
 - (15) براءة رقم 28962
 - (16) براءة رقم 28963
 - (17) براءة رقم 28964
 - (18) براءة رقم 28965
 - (19) براءة رقم 28966
 - (20) براءة رقم 28967

(21)	.....	براءة رقم 28968
(22)	.....	براءة رقم 28969
(23)	.....	براءة رقم 28970
(24)	.....	براءة رقم 28971
(25)	.....	براءة رقم 28972
(26)	.....	براءة رقم 28973
(27)	.....	براءة رقم 28974
(28)	.....	براءة رقم 28975
(29)	.....	براءة رقم 28976
(30)	.....	براءة رقم 28977
(31)	.....	براءة رقم 28978
(32)	.....	براءة رقم 28979
(33)	.....	براءة رقم 28980
(34)	.....	براءة رقم 28981
(35)	.....	براءة رقم 28982
(36)	.....	براءة رقم 28983
(37)	.....	براءة رقم 28984
(38)	.....	براءة رقم 28985
(39)	.....	براءة رقم 28986
(40)	.....	براءة رقم 28987
(41)	.....	براءة رقم 28988
(42)	.....	براءة رقم 28989
(43)	.....	براءة رقم 28990
(44)	.....	براءة رقم 28991
(45)	.....	براءة رقم 28992
(46)	.....	براءة رقم 28993
(47)	.....	براءة رقم 28994
(48)	.....	براءة رقم 28995
(49)	.....	براءة رقم 28996
(50)	.....	براءة رقم 28997
(51)	.....	براءة رقم 28998

(52)	.....	براءة رقم 28999
(53)	.....	براءة رقم 29000
(54)	.....	براءة رقم 29001
(55)	.....	براءة رقم 29002
(56)	.....	براءة رقم 29003
(57)	.....	براءة رقم 29004
(58)	.....	براءة رقم 29005
(59)	.....	براءة رقم 29006
(60)	.....	براءة رقم 29007
(61)	.....	براءة رقم 29008
(62)	.....	براءة رقم 29009
(63)	.....	براءة رقم 29010
(64)	.....	براءة رقم 29011
(65)	.....	براءة رقم 29012
(66)	.....	براءة رقم 29013
(67)	.....	براءة رقم 29014
(68)	.....	براءة رقم 29015
(69)	.....	براءة رقم 29016
(70)	.....	براءة رقم 29017
(71)	.....	براءة رقم 29018
(72)	.....	براءة رقم 29019
(73)	.....	براءة رقم 29020
(74)	.....	براءة رقم 29021
(75)	.....	براءة رقم 29022
(76)	.....	براءة رقم 29023

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتى تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدى إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبي	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندي
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواى	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتنيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
YU	يوغوسلافيا
ZA	جمهورية جنوب أفريقيا
ZM	زامبيا
ZR	زانير
ZW	زيمبابوي

الرمز	الدولة
RW	رواندا
SG	سنغافورة
SI	سلوفينيا
SK	سلوفاكيا
SL	سيراليون
SM	سان مارينو
SN	السنغال
SO	الصومال
SR	سورينام
ST	ساوتومي و برنسي
SV	السلفادور
SY	الجمهورية العربية السورية
SZ	سوازيلاند
TD	تشاد
TG	توجو
TJ	طاجيكستان
TH	تايلاند
TM	تركمانستان
TN	تونس
TR	تركيا
TT	ترنيداد و توباجو
TW	تايوان
TZ	جمهورية تنزانيا الاتحادية
UA	أوكرانيا
UG	أوغندا
US	الولايات المتحدة الأمريكية
UY	أورجواي
UZ	اوزبكستان
VC	سانت فنسنت وجرينادين
VE	فنزويلا
VN	فيتنام
YD	اليمن

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر أكتوبر 2018

2016/01/26	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0132	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/10/01	(45)		
28949	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 5/235 & F23C 3/00 & F27B 3/20 F23D 14/00		
(71)	1. كنفوف انسيوليشن (بلجيكا) 2. 3.		
(72)	1. ديموت ، جيري 2. مارولت ، بوستيجان 3. ايتزكورن ، راندي	4. ديكارمي ، ديفيد	
(73)	1. 2.		
	01	المملكة المتحدة تحت رقم : 1313651.0 بتاريخ 2013/07/31	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2014/066444) بتاريخ 2014/07/30	
	3.		
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة وجهاز لصهر مادة عجنة خام صلبة باستخدام موقد احتراق تبدأ الحماية من 2014/07/30 وتنتهي في 2034/07/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لصهر كمية من مادة صلبة, تشتمل على خطوات من إضافة كمية المادة الصلبة بداخل مُصهر, وصهر كمية المادة الصلبة بالمصهر بواسطة الاحتراق الغاطس وتعريض ناتج الصهر لنمط تدفق والذي عند محاكاته على حاسب بالاستفادة من معادلات ديناميكية شائعة للمائع تُظهر إلى حد كبير نمط تدفق حلقي لناتج الصهر بالصهر, يشتمل على تدفق رئيسي متجمع داخلياً بشكل مركزي بسطح الصهر, المحور المركزي للدورة الحلقية يكون رأسي إلى حد كبير. يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بتجمعية مُصهر لتنفيذ العملية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/02/15 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0230 (21)		
مايو 2018 (44)		
2018/10/01 (45)		
28950 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 31/00	
(71)	1. ميبول انك. شركة مساهمة يابانية (اليابان) 2. 3.	
(72)	1. يوشيوكا , هيروشي 2. موري , يتشي 3. اوكاموتو , اكيهيرو	4. ميورا , شيجيكي 5. ميزيوتاني , تومويوشي 6.
(73)	1. 2.	
	01 اليابان تحت رقم: 2013-169317 بتاريخ 2013/08/19	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT / JP 2014/071141) بتاريخ 2014/08/11	03
		(80)
	سمر اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	نظام وطريقة لزراعة نبات	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/08/11 وتنتهي في 2034/08/10	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظام وطريقة لزراعة نبات وتتمثل المشكلة المتعلقة في أنه عند تلامس السطح السفلي للطبقة الرقيقة القائمة على بولي فينيل كحول (PVA) مع محلول تغذية، وعند زراعة نبات على الطبقة الرقيقة لفترة زمنية طويلة، فإن جذور النبات تخترق الطبقة الرقيقة. ويتصف النظام الحالي بأن الطبقة الرقيقة القائمة على (PVA) تحتوي على درجة من تضخم التوازن في الماء (عند درجة حرارة 30° م) يشمل ما بين 125-250% وزاوية الفقد $(\tan \delta)$ في حالة تضخم التوازن في الماء (عند درجة حرارة 30° م) يشمل ما بين 0.005-0.2. يمكن استخدام النظام والطريقة وفقا للاختراع الحالي، التي تمكن من زراعة النبات لفترة طويلة من الوقت مع حماية النبات من العدوى بالكائنات الدقيقة إلخ التي تصيب النبات بالأمراض في مجالات الزراعة وصناعة الدواء.</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2014/08/28 (22)
 2014/1374 (21)
 مايو 2018 (44)
 2018/10/01 (45)
 28951 (11)



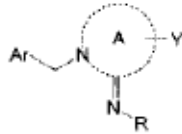
جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸	A01N 43/40, 51/00, 43/42, 43/56, 43/80, 47/02, 43/76, 43/22, 47/40, 43/707, 43/82, 37/50 & C07D 401/06, 213/46
		01 ميجى سيكا فارما سى كو ، ال تى دى (اليابان) 02 03
		01 ريو ، هوريكوشى 02 ياسيوميتشى ، اونوزاكا 03 ساتوشى ، ناكامورا
		01 02
		01 اليابان تحت رقم : 2012-044514 بتاريخ 2012/02/29 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2013/056051) بتاريخ 2013/02/27 03
		01 سمر أحمد اللباد 02
		01 براءة اختراع 02

(54)	تركيبة لمكافحة الآفات تتضمن مشتق أمينو بيريدين جديد تبدأ الحماية من 2013/02/27 وتنتهى فى 2033/02/26
------	--

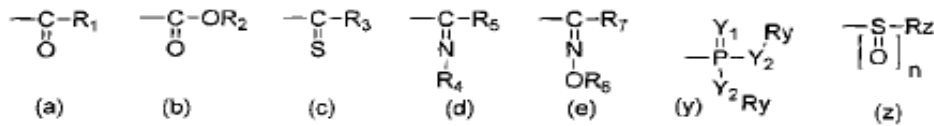
(57) يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة لمكافحة الآفات تحتوى على مشتق أمينو بيريدين جديد وعوامل مكافحة الآفات الأخرى .
 يتم تقديم تركيبة لمكافحة الآفات تحتوى على مشتق أمينو بيريدين معبر عنه بالصيغة التالية (I) واحد عوامل مكافحة الآفات الأخرى على الأقل :

[الصيغة الكيميائية 1]



[فى الصيغة ، Ar تمثل حلقة غير متجانسة بها 5-6 ذرات التى يمكن أن يكون بها استبدال ، A تمثل حلقة غير متجانسة بها رابطة غير مشبعة بها 5-10 ذرات تتضمن ذرة نيتروجين واحدة أو أكثر ، وبها مجموعة أمينو بها استبدال بمجموعة R عند موضع مجاور لذرة النيتروجين الموجودة على الحلقة ، Y تمثل هيدروجين ، هالوجين وما شابه ذلك ، و R تمثل أى من المجموعات المعبر عنها بالصيغ التالية (a) الى (c) ، (y) أو (z) .

[الصيغة الكيميائية 2]



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/11/10	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1706	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/03	(45)		
28952	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06Q 20/08, 20/32 & G06K 9/18		
(71)	1.	يتوارو, مارك (كندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	يتوارو, مارك	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام :	(30)
	02	13/803.105 بتاريخ 2011/05/11	
	03	13/397.215 بتاريخ 2012/02/15	
	04	13/397.297 بتاريخ 2012/02/15	
	05	كندا تحت رقم : 2.741.240 بتاريخ 2011/05/27	
	06	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/CA2012/000223) بتاريخ 2012/03/12	
		سمر أحمد البلاد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	نظام دفع صورة هاتف محمول		
	تبدأ الحماية من 2012/03/12 وتنتهي في 2032/03/11		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام دفع صورة هاتف محمول لتجارة الهواتف المحمولة، والذي يمكن المستهلك من استخدام جهاز محمول لسداد المدفوعات على الانترنت، أو ساط إلكترونيه وأوساط مطبوعة ومعاملات POS ، يشتمل على تقديم صورة بصرية يمكن قرائتها على آلة. في أحد النماذج، يسمح المستهلك الصورة المشفرة القابلة لسمح علي الجهاز المحمول والتي يعرضها تاجر، لبدء معاملة. يعمل النظام على إكمال المعاملة من خلال معالجة المعلومات بين عميل الدفع بالهاتف المحمول الموجود على جهاز المستهلك المحمول، واجهة دفع محمولة توجد على خادم معاملة ، وفي نموذج آخر، تطبيق دفع بالهاتف المحمول يوجد على جهاز تاجر أو طرف POS . يقوم جهاز المستهلك المحمول بالاتصال بمنصة الدفع ، والتي تتصل بخادم معاملة خاص بالتاجر لمعالجة وإكمال المعاملة عن طريق الهاتف المحمول. ويمكن عرض الصورة القابلة للمسح على أي منتج أو وسط إعلاني.		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2016/01/11 (22)		جمهورية مصر العربية
2016/0046 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
يونيه 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/03 (45)		مكتب براءات الاختراع
28953 (11)		PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/08	
	01 ريفاككتورى اينتيلكتوال بروبيرتى جى ام بى اتش & سى اوه . كى جى (التمسا)	(71)
	02	
	03	
	01 ساره ، كوهلير	(72)
	02 الكسندر ، مارانيتش	
	03 بيرنهارد ، سبيس	
	01	(73)
	02	
	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 13183674.4 بتاريخ 2013/09/10	(30)
	02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2014/063565) بتاريخ 2014/06/26	
	03	
	سمو احمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	الجزء السفلى لمغرفة ، ومغرفة	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/06/26 وتنتهى فى 2034/06/25	
	يتعلق الاختراع الحالى بالجزء السفلى لمعرفة يمثل جزءاً من مغرفة معدنية تستخدم لمعالجة صهارة معدنية ، كما يتعلق الاختراع بمغرفة معدنية مناظرة .	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2015/06/18	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1022	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/03	(45)		
28954	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B42D 15/10		
(71)	1.	مورفوبي في (هولندا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	فان دين ديرج	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	هولندا تحت رقم : 2010045 بتاريخ 2012/12/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2013/050872) بتاريخ 2013/12/04	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	وثيقة هوية تشتمل على خيال صورة على أساس صورة ثنائية الأبعاد
	تبدأ الحماية من 2013/12/04 وتنتهي في 2033/12/03

(57) يتعلق الاختراع الحالي بوثيقة هوية تشتمل على صورة أحادية المخطط ثنائية الأبعاد وتحت وسيلة بصرية خيال صورة للتحقق من موثوقية الصورة ثنائية الأبعاد. ويكون خيال الصورة عبارة عن صورة مجسمة وتكون الصورة المجسمة على أساس الصورة ثنائية الأبعاد. وتشتمل الصورة المجسمة على صورتين على الأقل للشخص على بطاقة الهوية حيث تكون واحدة على الأقل من الصورتين عبارة عن صورة محسوبة. وقد تشتمل أيضاً الصورة المجسمة على صورة عائمة ، ويتم وضع الصورة العائمة ليتم إدراكها تعوم فوق خيال الصورة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/02/24	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0290	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/03	(45)		
28955	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 9/00 & E04H 4/00 & C02F 1/44, 1/52, 1/72, 1/00, 103/02, 103/00, 103/42	
	كريستال لاجونس (سوراكو) بي. في. شركة مساهمة هولندية (هولندا)	01 (71) 02 03
	فيسشمان. فيرناندو. بنجامين	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/308,900 بتاريخ 2013/11/05 14/531,395 بتاريخ 2014/11/03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2014/002991) بتاريخ 2014/11/04	01 (30) 02
	سمير أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	نظام بحيرة طافية وطرق لعلاج ماء موجود في بحيرة طافية	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/11/04 وتنتهي في 2034/11/03	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي ببحيرات طافية وبمعالج الماء الموجود في هذه البحيرات. كما يتعلق الاختراع الحالي ببحيرات طافية كبيرة يمكن تركيبها في جسم مائي طبيعي لتحسين ظروف الماء التي تكون غير مناسبة للاستخدامات الترفيهية. يمكن تزويد البحيرة الطافية بنظام تطبيق كيميائي، نظام ترشيح بما في ذلك جهاز شفط متحرك وأجهزة ترشيح، نظام كشط، وعلى نحو اختياري نظام تنسيق.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2016/02/15 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0231 (21)		
يوليه 2018 (44)		
2018/10/03 (45)		
28956 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 3/00	
(71)	1. يوب ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. كينج , ستيفين تي 2. كوزيوب , ستيفن 3. زيو , اكسين اكس	
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/462.869 بتاريخ 2013/08/23	(30)
	02 14/645.041 بتاريخ 2013/09/30	
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/050813) بتاريخ 2014/08/13	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	نظام تجزئة به أعمدة تكرير واستخلاص في وعاء فردي بقطر منتظم
	تبدأ الحماية من 2014/08/13 وتنتهي في 2034/08/12
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوصف نظام تجزئة يستخدم عمود تكرير فردي مع عمود استخلاص في نفس الوعاء ويتسم بقطر منتظم. يشتمل نظام التجزئة على عمود تكرير وعمود استخلاص. ويكون عمود التكرير وعمود الاستخلاص في وعاء فردي يتسم بقطر منتظم، ويتم وضع عمود التكرير على عمود الاستخلاص. كما يتم وصف طرق لفصل تيارات تغذية باستخدام أنظمة التجزئة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2008/12/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية
2008/2015	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يونيه 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/03	(45)		مكتب براءات الاختراع
28957	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 295/08 & A61K 31/495 & A61P 25/24, 25/28, 25/18, 25/22, 25/32, 25/34, 25/36		
			01 إتش لينديك أبه أس (الدخاراك) 02 03
			(71)
			01 بانج اندرسين بيني 02 لوييز دى ديجو هيدي 03 مورك ارن 04 فالدت اندرى
			(72)
			01 برودرسين جورجين 02 هولم رين 03 رينجارد لون مونش 04 مياي ميشيل جيه
			05 روك مايكل هارولد 06 ستينسيول تين. بريان 07 جورجنسن مورتين 08 مور نيكولاس
			(73)
			01 02
			(30)
			01 الدنمارك تحت رقم : (PA 2006 00824) بتاريخ 2006/06/16 02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 60/805,014 بتاريخ 2006/06/16 03 الدنمارك تحت رقم : (PA 2006 01223) بتاريخ 2006/09/22 04 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 60/826,666 بتاريخ 2006/09/22 05 الدنمارك تحت رقم : (PA 2006 01384) بتاريخ 2006/10/25 06 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 60/862,826 بتاريخ 2006/10/25 07 الدنمارك تحت رقم : (PA 2007 00427) بتاريخ 2007/03/20 08 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DK2007/050075) بتاريخ 2007/06/15
			(74)
			سمر أحمد اللباد
			(12)
			براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير 1- [2]- (2، 4- داي ميشيل فينيل سلفانيل) - فينيل [بيرازين كمركب له امتصاص سيروتونين مجمع، ونشاط 5-HT3 و 5-HT1A
	تبدأ الحماية من 2007/06/15 وتنتهي في 2027/06/14
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير 1- [2]- (2، 4- داي ميشيل فينيل سلفانيل) - فينيل [بيرازين كمركب له امتصاص سيروتونين مجمع ونشاط 5-HT3 و 5-HT1A ويمكن أن يكون مفيداً في علاج الاعتلال الحركي، وخاصة في مرضى الاكتئاب.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/04/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0567 (21)		
يوليه 2018 (44)		
2018/10/03 (45)		
28958 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H05K 7/14	
(71)	1. أي سي ام اس بي.ايه (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. ساتي , اليساندرو 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	إيطاليا تحت رقم : 2013/10/04 بتاريخ RM2013A000543
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2014/000260) بتاريخ 2014/10/03
	03	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	بكرة محسنة لرافعة عالية الكفاءة
	تبدأ الحماية من 2014/10/03 وتنتهي في 2034/10/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوصف عمود تحكم طرفي لوسائل في مجال السكة الحديد يشتمل على: صف واحد على الأقل خاص بالوحدات النمطية للتحكم يشتمل على مجموعة من الوحدات النمطية للتحكم التي يتم ربطها على نحو تشغيلي أو قابلة للارتباط بواسطة كبلات كهربية لوسائل المجال؛ إطار حامل له جانب أمامي ومبيت لصف الوحدات النمطية الخاصة بالتحكم المذكورة؛ الذي يتميز بأن به إطار حامل مذكور يشتمل على قضيب مضاد للاستخراج واحد على الأقل يتم تثبيته على الجانب الأمامي من الإطار الحامل، تمت تهيئة القضيب المذكور بأن يأخذ تصميم الاستخراج بشكل انتقائي حيث أن القضيب المذكور يتم وضعه بطريقة تسمح باستخراج الوحدات النمطية الخاصة بالتحكم من الصف المذكور من الجانب الأمامي من الإطار الحامل وتصميم إعاقة حيث أن القضيب المذكور يتم وضعه في الجانب الأمامي من الصف المذكور للوحدات النمطية الخاصة بالتحكم بحيث يتم منع استخراج الوحدات النمطية للتحكم من الصف المذكور من الجانب الأمامي من الإطار الحامل. يتم تركيب القضيب المضاد للاستخراج بصورة مفصلية ومحورية بحيث يكون قادراً على الدوران حول المحور المثبت والمحدد بشكل مسبق فيما يتعلق بالدوران.

2015/05/14 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0755 (21)		
يونيه 2018 (44)		
2018/10/03 (45)		
28959 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 8/18, 8/02	
(71)	1. كوالكوم اينكوربوراتيد (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. جاتيش , شيريرام 2. زيهوي , اكسياومين 3. ريفالسابي , جوزيه الفريديو	4. بيريونتي , مايكل
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/728.204 بتاريخ 2012/11/19
	02	13/791.688 بتاريخ 2013/03/08
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/069989) بتاريخ 2013/11/14
	(74)	سمو احمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	نظم ، وجهاز ، وطرق لإدارة معلومات في جهاز تخزين ذكي
	تبدأ الحماية من 2013/11/14 وتنتهي في 2033/11/13
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظم ، وطرق ، وجهاز لتحديث المعلومات المخزنة على جهاز تخزين ذكي. في أحد الجوانب يتم توفير جهاز تخزين ذكي مهيأ للاقتران مع جهاز اتصالات لاسلكي يعمل في شبكة اتصالات لاسلكية. يتضمن جهاز التخزين الذكي ذاكرة مهيأة لتخزين معلومات الوصول إلى الشبكة للوصول إلى خدمات الشبكة. يتضمن جهاز التخزين الذكي كذلك وسيلة تحكم مهيأة لكي ترسل رسالة إلى جهاز الاتصالات اللاسلكي تضم إخطار بالبيانات إلى جهاز الاتصالات اللاسلكي لتحديث معلومات الوصول إلى الشبكة. تتضمن البيانات أيضاً أمر لجهاز الاتصالات اللاسلكي بأن يعلق تشغيل نشط لجهاز الاتصالات اللاسلكي ويبدأ تحديث معلومات مدارة بواسطة جهاز الاتصالات اللاسلكي بناءً على واحد أو أكثر من الظروف. يكون تحديث المعلومات بناءً على جزء على الأقل من معلومات الوصول المحدثة إلى الشبكة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/07/13	(22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE EGPO مكتب براءات الاختراع المصرى PCT	جمهورية مصر العربية
2015/1129	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
يونيه 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/03	(45)		مكتب براءات الاختراع
28960	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	B01D 61/36, 69/06, 69/08, 69/12, 69/14	
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12)

طريقة تصنيع غشاء مصفوفة بولييمرى ومختلط متعدد الطبقة		(54)
تبدأ الحماية من 2014/01/17 وتنتهى فى 2034/01/16		

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتصنيع غشاء مصفوفة مختلط متعدد الطبقة الذى يشمل على توفير طبقة داعمة ، صب طبقة محبة للماء على سطح الطبقة الداعمة وصب طبقة كارهة للماء على الطبقة المحبة للماء ؛ والسماح للطبقات بتكوين غشاء مصفوف بولييمرى ومختلط متعددة الطبقة . وكما تتوفر طريقة تصنيع غشاء المصفوفة المركبة ذو ليف أجوف الذى يشمل على توفير محلول أول لديه بولييمر محب للماء ، وتوفير محلول ثانى لديه بولييمر كاره للماء ، وبتق المحلول الأول والمحلول الثانى لتكوين غشاء مصفوفة مركبة ذو ليف أجوف متعددة الطبقات إضافة الى ذلك ، وحدة غشاء بالواح نصفية للتقطير الغشائى بالاتصال المباشر باستخدام غشاء مصفوفة مختلط متعدد الطبقة . وكما تشمل وحدة الغشاء بالواح نصفية مدخل تغذية قادر على توزيع محلول العملية لكل وحدة الغشاء ، ومدخل راشح قادر على توزيع محلول العملية على كل وحدة الغشاء ، ومعزاز متعرج الذى يضم قنوات تدفق ومخرج تغذية ومخرج راشح .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2016/03/29	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0549	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/08	(45)		
28961	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	B08B 11/00, 3/02
	01	عبد الغنى أنور عبد الغنى محمد (جمهورية مصر العربية)
	02	
	03	
	01	عبد الغنى أنور عبد الغنى محمد
	02	
	03	
	01	
	02	
	03	
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

		غسالة سجاد أتوماتيك	(54)
		تبدأ الحماية من 2016/03/29 وتنتهى فى 2036/03/28	
		يتعلق الاختراع الحالى بغسالة أتوماتيكية لغسيل السجاد والبساطين والاحفنة الفايفر ، وهى تعمل بنظام غسيل وشطف وعصر أتوماتيكي عن طريق الدرافيل الضاغطة التي تقوم بتحريك السجاد لأعلى ولأسفل مع وجود فرش وماء وصابون لأتمام عملية الغسيل وهذه الدرافيل تقوم فى نفس الوقت بالضغط على السجادة لخلخلة الأوساخ الموجودة بها ، وأيضاً تقوم هذه الدرافيل بالعمل خلال عملية الشطف والعصر ويوجد أعلى هذه الدرافيل رشاشات مياه لتزويد الدرافيل بالماء والصابون اللازم لعملية التنظيف وتعمل هذه الرشاشات أيضاً فى حالة الشطف بالماء التنظيف والجهاز مزود بتايمر زمنى لتحديد مدة الغسيل والشطف والعصر .	(57)
		تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2009/05/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/0769	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28962	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E24B 43/00 & F04B 47/02	
	مهندس/ حسين على محمد عبد الله بريص (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	مهندس/ حسين على محمد عبد الله بريص	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
	سهير ميخائيل رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

	جهاز حث ديناميكي يستخدم في تجهيز آبار البترول لعمليات الإنتاج	(54)
	تبدأ الحماية من 2009/05/26 وتنتهي في 2029/05/25	

(57) يتعلق الاختراع الحالى بجهاز الحث الديناميكي واستخدامه فى تثبيت السدادة الحلقية المطاطية (PACKER) واختبار الضغط فى مواسير الإنتاج ثم تكسر الزجاجية سوا عن طريق الضغط الموجود أعلى الجهاز أو الضغط الموجود أسفله حتى يفتح البئر للإنتاج ، بدلا من استخدام طريقة إنزال السدادة بالسلك (خط السلك (wire line plug) فى مرحلة الإنتاج ، ويعتبر الجهاز الأكثر توفير لعملية الأمان والكفاءة التامة وتخفيض التكلفة الاقتصادية المرتفعة فى إنهاء عملية تثبيت سداده البئر فى عمليات إنتاج البترول .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2010/07/18	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2010 /1207	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/9	(45)		
28963	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/136, 31/17, 31/505, 9/00 & A61P 17/06	
	1.الدكتور/ محمد رشاد أمين السنجابي (جمهورية مصر العربية)	(71)
	2.	
	3.	
	1.الدكتور/ محمد رشاد أمين السنجابي.	(72)
	2.	
	3.	
	1.	(73)
	2.	
		(30)
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	كريم موضعي لعلاج الصدفية	(54)
	تبدأ مدة الحماية من 2010/ 07 /18 وتنتهي في 2030/ 07/ 17	
		(57)
	كريم موضعي لعلاج الصدفية يحتوي على:	
	ميثوتركسات	50 ملجم
	دابسون	100 ملجم
	يوربا	10 ملجم
	كريم إلى	100 ملجم
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب.	

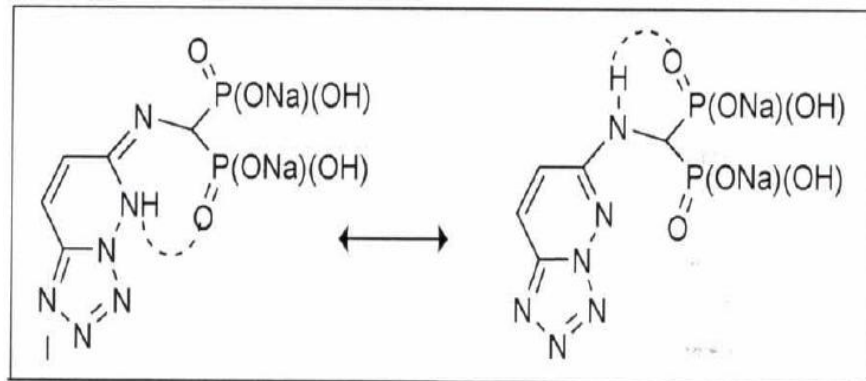
2010/12/27 (22)		جمهورية مصر العربية
2010/2200 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يوليه 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/09 (45)		مكتب براءات الاختراع
28964 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/50 & C07F 9/38 & C07D 403/00 & A61P 19/10
	01 (71) المركز القومي للبحوث (مصر) 02 03
	01 (72) الاستاذة الدكتورة/ وفاء محمود عبده 02 الاستاذة الدكتورة/ نيفين احمد فؤاد جنوب 03
	01 (73) 02 03
	01 (30) 02 03
	(74) نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع بالمركز القومي للبحوث
	(12) براءة اختراع

(54) تشييد مركبات منبثقة من الأحماض ثنائية الفسفونيك لعلاج هشاشة العظام والتهاب المفاصل (أرثرايتس) والإلتهابات

تبدأ الحماية من 2010/12/27 وتنتهي في 2030/12/26

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمركبات من مشتقات ثنائية الفسفونات لنواة رباعي أوزولو بريميدين ذات الكفاءة العالية في علاج الالتهابات والتهاب المفاصل في العظام وهشاشة العظام ووصف طرق تحضيرها .



تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2011/08/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1300	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28965	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62C 3/02 & B60N 2/24		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54)	نظام مكافحة الحرائق بقطار باستخدام ترميز ماء منخفضة الضغط (HS)
	تبدأ الحماية من 2011/08/02 وتنتهي في 2031/08/01
(57)	يتعلق الاختراع بنظام ترميز ماء منخفض الضغط لقطار يحتوي على 16 جزء. يكون سهل الصيانة ومتعدد الاستخدامات لعدة مرات من التشغيل. يحتوي على المضخة الرئيسية، صهريج الماء، صمامات، مصافي، لوحه تحكم، كواشف دخان، مواسير، فوهات، شبكة سلكية لأنظمة الإنذار والتحكم، أجراس إنذار، ووصلات مرنة. يكون مناسباً لذلك النوع من الحماية من الأخطار وله مدى طويل في مكافحة الحريق .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2011/01/27	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0170	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28966	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B05B 1/02	
	01 02	(71) الهندسية للصناعة - شركه مصريه (جمهورية مصر العربية)
	01 02 03	(72) الدكتور/ حاتم محمد صادق عبد الحافظ
	01 02	(73)
	01 02	(30)
		(74) أيمن محمود محمد - مكتب منى بكير
		(12) براءة اختراع

	فوهة ترويض مائي منخفضة الضغط (HS 10)	(54)
--	--------------------------------------	------

	تبدأ الحماية من 2011/01/27 وتنتهي في 2031/01/26	
--	---	--

(57)	يتعلق الاختراع بفوهة ترويض ماء منخفضة الضغط بها 6 أجزاء. يكون من السهل صيانتها واستخدامها للتشغيل عدة مرات. تحتوي على الجسم الرئيسي، رأس، زجاج قابل للكسر وحامل BG. تكون مناسبة للمخاطر من مجموعة المخاطر الخفيفة والعادية. تشمل تلك الأنواع من المخاطر على المستشفيات، المباني السكنية والمطاعم والنوادي والأنفاق والفنادق والقطارات والمحولات والمولدات الكهربائية، ... الخ.
------	--

2011/02/27 (22)	 EGPO مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2011/0323 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يولية 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/09 (45)		مكتب براءات الاختراع
28967 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08G 118/00 & A61K 31/5517	
	01 (71) دكتورة / هبة الرحمن احمد (جمهورية مصر العربية)	02
		03
	01 (72) دكتورة/ هبة الرحمن أحمد	02
		03
		01 (73)
		02
		01 (30)
		02
		03
		(74)
		(12) براءة اختراع

(54)	ماكينة وطريقة لتصنيع المواد المركبة بالخلط الجاف والتلييد بأشعة الليزر فوق البنفسجية
	تبدأ الحماية من 2011/02/27 وتنتهى فى 2031/02/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بماكينة وطريقة لتصنيع المواد المركبة عشوائية التوزيع بالخلط الجاف والتلييد بأشعة الليزر فوق البنفسجية . وتتكون الماكينة من عنصر التصنيع (الأسطوانة) وهو عبارة عن ثلاثة أجزاء متداخلة ، الجزء الداخلى مزود بتجاويف مساوية لأبعاد بأشعة الليزر فوق البنفسجية ، وهو قابل للحركة حول محوره بواسطة ذراع علوية حتى تتعرض كافة الفتحات للأشعة فوق البنفسجية . والجزء الأوسط مسط ومزود بغالق متحرك بطول الجزء الداخلى ومواجه لاتجاه أشعة الليزر والجزء الخارجى عبارة عن غلاف مسط وسميك ومزود بمضخة لتفريغ الهواء بين غلافى الاسطوانة حتى لا تخرج المادة المركبة من الفتحات أو تتعرض للتأكسد وحتى يمكن تصنيع المواد القابلة للأكسدة . والأسطوانة مزودة بحامل تتحرك عليه فى عدة مستويات رأسية حتى يمكن دخول شعاع الليزر لتلييد المادة المركبة بعد الطحن والخلط الجاف لمكوناتها . ويتميز الاختراع للماكينة بإمكانية التحكم فى توزيع الجزيئات ونسب وحجم الإضافات . وتعتمد طريقة التصنيع على أسلوب الخلط عند إعداد الخليط مع إضافة البازلت المصهور والخام وبعض مركبات الكربون والجرافيت المعالجة فى مادة التصنيع .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور (المرفقة بالطلب

2013/09/05	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1400	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28968	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06Q 20/12	
	المهندس/ اشرف كمال سالم مشهور (جمهورية مصر العربية)	01 (71)
	المهندس/ مجدى محمد شعراوى (جمهورية مصر العربية)	02
	الدكتور المهندس/ شريف السيد سيد احمد كشك (جمهورية مصر العربية)	3
	المهندس/ اشرف كمال سالم مشهور	01 (72)
	المهندس/ مجدى محمد شعراوى	02
	الدكتور المهندس/ شريف السيد سيد احمد كشك	3
		01 (73)
		02
		01 (30)
		02
	اشرف كمال سالم مشهور	01 (74)
	براءة اختراع	02 (12)

(54)	" نظام متكامل لتأمين وسهولة استخدام الخدمات الإلكترونية والدفع الإلكتروني عن بعد "
	تبدأ الحماية من 2013/09/05 وتنتهى فى 2033/09/04

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بنظام لتأمين وتحسين وتسهيل استخدام الخدمات الإلكترونية والدفع الإلكتروني من البعد ، حيث يشمل النظام على الآتي :</p> <p>1. منظومة متكاملة للخدمات الإلكترونية تشمل على نظم وتطبيقات وآليات وأدوات تحقق التكامل والتنسيق بين الجهات المختلفة المشاركة في تقديم الخدمات الإلكترونية (جهات تقديم خدمات التوقيع الإلكتروني؛ شركات الاتصالات؛ البنوك، المؤسسات المالية؛ الخ)، وتمنع تداخل مهام ومسئوليات هذه الجهات فى إصدار البطاقات الذكية المؤمنة الخاصة بخدماتها، واحتفاظ كل جهة بسرية بياناتها والخوارزميات Algorithms المستخدمة فى تطبيقاتها؛</p> <p>2. جهاز قارئ للبطاقات الذكية المؤمنة يسمح بتأمين تعاملات الخدمات الإلكترونية والدفع الإلكتروني من البعد بآليات التوقيع الإلكتروني، من خلال ربط وتكامل استخدامات البطاقات الذكية المؤمنة الصادرة من الجهات المختلفة المشاركة في تقديم هذه الخدمات الإلكترونية، حيث يسمح جهاز قارئ البطاقات باستخدام البطاقات الذكية الدقيقة الرقمية المؤمنة MicroSD ؛ وأيضاً البطاقات الذكية اللائقمية Contactless Smart Cards بالتكامل مع أجهزة التليفونات المختلفة الثابتة أو المحمولة المتصلة بنظم وتطبيقات الخدمات الإلكترونية سواء من خلال الشبكات الأرضية أو الخلوية، كما يسمح بإمكانية ربط استخدامات هذه البطاقات المؤمنة بخدمات ماكينات الصراف الآلي ATM ونقاط البيع POS عن طريق استخدام البطاقات الذكية اللائقمية Contactless Smart Cards ذات المواجه المزدوج Dual Interface.</p>
------	---

2013/11/26	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1813	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28969	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03G 3/06 & B60K 25/08	
	01 عمرو محمد محفوظ أحمد ندا (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	01 عمرو محمد محفوظ احمد ندا	(72)
	02	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
		(12) براءة اختراع

(54) جهاز توليد الكهرباء من حركة السيارات باستخدام الجاذبية الأرضية

تبدأ الحماية من 2013/11/26 وتنتهى فى 2033/11/25

(57) الجهاز يعتمد على الجاذبية الأرضية لتوليد الكهرباء من حركة السيارات وذلك بأن يتم تصنيع عجل للسيارة بمواصفات معينة تسمح باستثمار وزن السيارة لتوليد الكهرباء أثناء حركة السيارة لأنه تبعاً لقانون رد الفعل لنيوتن نجد أن الأرض تضغط على عجل السيارة بمقدار وزن السيارة وللاستفادة من هذا تصنع العجلة بأن يكون إطار العجل عليه زوائد داخلية وبالعجلة مخاريط مصنوعة من المعدن مقدمة المخاريط مثبتة فى جنط العجلة ومربوطة فى توربينه تتحرك بضغط الزيت وينقل حركة التوربينه للدينامو يتم توليد الكهرباء وقاعدة المخروط عبارة عن قطعة من الكاوتش تغطى القاعدة وتحجز بداخلها زيت هيدروليك ونتيجة لحركة السيارة ينضغط إطار السيارة فى منطقة تسمى المداس وبناء على هذا تتضغط قاعدة المخروط أيضاً فيندفع الزيت من فوهة المخروط ليدير توربينه والتوربينه متصلة بعمود ينقل الحركة إلى دينامو مثبت فى شاسية السيارة وتستمر العملية فى توليد الكهرباء طالما السيارة تتحرك . الجهاز يساعد للوصول إلى سيارة ذاتية الشحن أو على الأقل توفير فى الوقود ويصلح للتطبيق على السيارات الكهربائية ويولد الجهاز كهرباء تختلف كميتها تبعاً لسرعة ووزن السيارة وكذلك قدرة الدينامو ومعامل تحويل الحركة من التوربينه لترس الدينامو يعنى كل لفة من التوربينه تعطى كم لفة لملف الدينامو .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2014/6/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1030	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28970	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02G 1/04, H05K 7/02	
	ريمون رأفت لويس جبره (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	ريمون رأفت لويس جبره	01 (72)
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
		براءة اختراع (12)

	أداة لتثبيت معظم الكابلات	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/06/22 وتنتهي في 2034/06/21	
(57)	يتعلق الاختراع بمقابس الكمبيوتر المحمول (laptop) حيث يضم عدد من مقابس للتوصيل منها مقبس الشاحن ومقبس (usb) ومقبس سماعات الاذن ومقبس الميكروفون حيث ان هذه المقابس يحدث لها اتساع في القطر مع كثرة الاستخدام وينتج عن هذا الاتساع تعطل المقبس عن العمل حتى وان كان مصدر التوصيل الخارجى سليم اما بالنسبة إلى مقبس الانترنت غالب يتم كسر القطعة البلاستيكية الموجودة فى الكابل والتي تعمل على احكام تثبيت الكابل فى المقبس وبدونها يصبح الكابل حر الحركة ويؤدى إلى قطع الاتصال بالإنترنت لذلك تعمل الأداة على احكام وضع وتثبيت الكابل فى المقابس السابقة .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2014/10/29	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1723	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28971	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F02B 33/44		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54) دورة تزييت لوحدة الشحن الزائد "التربو" بمحركات الاحتراق الداخلى
 تبدأ الحماية من 2014/10/29 وتنتهى فى 2034/10/28

(57) يتعلق الاختراع الحالى بدورة تزييت لوحدة الشحن الزائد "التربو" فى محركات الاحتراق الداخلى منفصلة تماماً عن دورة الزيت الخاصة بالمحرك .
 دورة التزييت التى يتناولها الاختراع تحمى المحرك من التلف الناتج عن بعض أعطال وحدة الشحن الزائد " التربو " .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/04/15 (22)		جمهورية مصر العربية
2014/0603 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
يونيه 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/09 (45)		مكتب براءات الاختراع
28972 (11)		PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ E04C 2/06	
		المهندس/ جلال سيد أحمد شره (جمهورية مصر العربية)
		01 (71) 02 03
		المهندس/ جلال سيد أحمد شره
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	طريقة لإنتاج حوائط وأسقف وحواجز طرق 000 الخ . أسمنتية سابقة التجهيز – المكون الرئيسى لها قش الأرز والمخلفات الزراعية الجافة والبلاستيك المعاد تدويره تبدأ الحماية من 2014/04/15 وتنتهى فى 2034/04/14
------	--

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لإنتاج حوائط وأسقف وحواجز طرق ... الخ . أسمنتية سابقة التجهيز – المكون الرئيسى لها قش الأرز والمخلفات الزراعية الجافة والبلاستيك المعاد تدويره . وذلك بكبس قش الأرز المفروم أو المخلفات الزراعية الجافة أو كلاهما معا داخل قفص من شبك البلاستيك المعاد تدويره . ثم يتم كبس خلطة من مونه الأسمنت والرمل وحببيات الحجر الجيرى أو الركام بنسب معينة على جميع أوجه وأحرف القفص ، ثم تتم عملية تجفيف المنتج داخل غرف تعمل بالهواء الساخن أو بخار الماء المحمص . - تصنع الأقفاص البلاستيك الشبكية طبقاً لشكل ومقاس المنتج المطلوب ولكن أقل 2 سم من كل جانب . - جميع عمليات الكبس تتم داخل قوالب حديدية معدة لذلك ومكابس بقوة ضغط طبقاً لكل منتج . - منتجات موضوع الاختراع ذات جودة ومتانة عالية خفيفة الوزن وتصلح للأسقف بعد تدعيمها بعلمب من الصلب ، كما أنها مقاومة للزلازل لمرونتها وعازلة للحرارة والصوت وتقاوم نفاذية المياه . - تم تصميم خط إنتاج أوتوماتيكي لمنتجات موضوع الاختراع .
------	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب


2015/06/25 (22)		جمهورية مصر العربية
2015/1058 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يونيه 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/09 (45)		مكتب براءات الاختراع
28973 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B82B 3/00 & C02F 1/28, 103/04, 101/32 & H01R 9/15	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	محمود فتحي مبارك محمد ثناء عبد الغنى محمد حماد	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	خالد علي عبد الظاهر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير ابر الكربون النانوية عالية النقاء من السكريات الثنائية والاوليجوسكريد تبدأ الحماية من 2015/06/25 وتنتهى فى 2035/06/24
------	---

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير ابر الكربون النانوية عالية النقاء من السكريات الثنائية والاوليجوسكريد . ويتم ذلك بإضافة حمض الكبريتيك المركز عن طريق الرش على الكربوهيدرات الثنائية فى وجود العامل الحفاز المحمل على السيليكا جيل ، حيث أن زمن الرش لا يزيد عن خمس دقائق فى درجة حرارة 40 درجة مئوية ولمدة 30 دقيقة ، ومن ثم يتم الحصول على ابر كربونية نانوية تصل مساحة سطحها الى 167 متر مربع/جرام ، مما يجعلها قادرة على تنقية ومعالجة المياه الملوثة ، ويمكن استخدامها فى الفلاتر المائية . والابر الكربونية المتكونة لها هيكل كربونى متعرج وطبيعة متبلورة داخلية مع صغر حجم الابر الذى يتراوح بين 20-50 نانومتر . أيضاً يوجد على سطح الإبر مجموعات الكربوكسيل التى تزيد من التوصيل الكهربائى للإبر ، وبالتالي يمكن استخدامها فى الاسلاك الكهربائيه كموصلات وفى الترانزوستورات وفى الكمبيوتر أو الأجهزة الكهربائيه .
------	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2016/02/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع	
2016/0272	(21)			
يوليه 2018	(44)			
2018/10/09	(45)			
28974	(11)			
(51)	Int. Cl. ⁸ G02F 1/122257			
	01	وليد محمد محمد سيد (جمهورية مصر العربية)	(71)	
	02			
	.3			
	01	وليد محمد محمد سيد	(72)	
	02			
	03			
	01		(73)	
	02			
	.3			
	01		(30)	
	02			
			(74)	
		براءة اختراع	(12)	
	سخان الطابعات الذكي			(54)
	تبدأ الحماية من 2016/02/22 وتنتهي في 2036/02/21			
	الاختراع عبارة عن سخان ذكي يعمل في الطابعات الليزر بدلاً من السخان التقليدي. الفكرة العامة للسخان عبارة عن تقسيم السخان إلى عدة سخانات فرعية محددة الشكل، يتم التحكم أوتوماتيكياً في تشغيل السخانات الفرعية منفردة (تشغيل/ إيقاف أو تحكم في درجة الحرارة) طبقاً لأماكن الحبر الموجودة على الورقة. المكسب الرئيسي هو تقليل الطاقة المفقودة في تسخين الأماكن البيضاء من الورقة، مما يعنى زيادة متوسط كفاءة طاقة السخان (مثبت رياضياً)، كما هو موضح بالشرح التفصيلي. يمكن تعديل التصميم ليتم تسخين هواء لتوليد حرارة غير مباشرة (بدون تلامس مع سطح الورقة) للعمل في الطابعات نفائثة الحبر (انك جيت).			(57)
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب				

2010/05/26	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0873	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28975	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/02	
(71)	1. كاسال .اس آيه (سويسرا) 2.	
(72)	1. فيليبى، إرماتو 2. بادانو، ماركو 3. سكينر جيفري فريدريك	
(73)	1. 2.	
		01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 07022984.4 بتاريخ 2007/11/27 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/009341) بتاريخ 2008/11/06 03
		(30)
		سم أحمد البلاد
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	عملية لإنتاج غاز تخليق الأمونيا	(54)
	تبدأ الحماية من 2008/11/06 وتنتهى فى 2028/11/05	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنتاج غاز تخليق أمونيا من عملية لإعادة تشكيل الهيدروكربونات باستخدام البخار فى وحده إعادة تشكيل رئيسية مزوّده بالعديد من الأنابيب الحفزية المسخنة من الخارج ثم فى وحدة إعادة تشكيل ثانوية مع غاز مؤكسد. فى هذه العملية ، يتم إجراء تفاعل للهيدروكربونات المذكورة مع البخار المذكور فى وحده إعادة التشكيل الرئيسية المذكورة عند ضغط تشغيل يبلغ على الأقل 45 بار فى الأنابيب الحفزية وتتم إضافة تدفق من أكسجين نقي إلى حد كبير أو هواء غنى بالأكسجين إلى وحده إعادة التشكيل الثانوية المذكورة فى صوره غاز مؤكسد لتتم إعادة تشكيلهما معاً إلى حد كبير مع كل محتوى الهيدروكربونات الخاص بالغاز الناتج المذكور الخارج من وحده إعادة التشكيل الرئيسية. فى هذه الحالة ، يتم استخدام الأكسجين النقى كغاز مؤكسد، وتتم إضافة تدفق من النيتروجين بعد وحده إعادة التشكيل الثانوية للوصول إلى نسبة مولارية من N₂/H₂ تتاظر أو تقترب من النسبة متكافئة العناصر الخاصة بتخليق الأمونيا. تسمح هذه العملية بالحصول على قدرات إنتاج عالية لغاز التخليق وتقلل من تكاليف الاستثمار والطاقة .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2016/10/05	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2016/1633	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يوليه 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/09	(45)		مكتب براءات الاختراع
28976	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01C 7/14 & C04B 28/04	
	01 سيميكتس ريسيرتش جروب ايه جى	(71)
	02	
	03	
	01 دافيد زامبيني	(72)
04 جيوفاتي فولباتي	02 ألكسندر جيوريني	
	03 كارستن زانديرس	
	01	(73)
	02	
	01 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2014/057144) بتاريخ 2014/04/09	(30)
	02	
	03	
	01 شركة سماس للملكية الفكرية وتمثلها / هالة وحيد أحمد	(74)
	02	
	03	
	01 براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لصب الخرسانة الأسطوانية المضغوطة على قاعدة فرعية لإنتاج رصيف خرساني
	تبدأ الحماية من 2014/04/09 وتنتهي في 2034/04/08
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لصب الخرسانة الأسطوانية المدكوكة (RCC) على قاعدة فرعية لإنتاج رصيف خرساني ، والتي تشمل : أ) تقسيم الخرسانة أو المكونات الخرسانية وتحميل الخرسانة المذكورة أو المكونات الخرسانية في شاحنة نقل الخرسانة ، ب) إضافة عامل تكوير واحد على الأقل للخرسانة مع الانتظار لمدة تتراوح بين 3 الى 15 دقيقة مع التقليب الثابت لإنتاج خرسانة مكورة (A pelletized concrete) ، و ج) تفريغ الخرسانة المكورة التي تم الحصول عليها في الخطوة (ب) على قاعدة فرعية من شاحنة نقل الخرسانة ، وتدوير الوعاء الدوار لشاحنة نقل الخرسانة .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة
من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/06/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2013/0942	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28977	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/30		
(71)	1.	(اليابان) سوني كوريشن	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ساتو كازيوشي	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	اليابان تحت الرقمين : (2010-275116) بتاريخ 2010/12/09
		02	(2011-049992) بتاريخ 2011/03/08
		03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/073657) بتاريخ 2011/10/14
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز معالجة صورة وطريقة لمعالجة صورة
	تبدأ الحماية من 2011/10/14 وتنتهي في 2031/10/13
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمشكلة لتقليل زيادة كمية التشفير عندما يزيد عدد المصفوفات المقسمة . وحلها هو جهاز معالجة صورة مجهز بـ : وحدة إختيار والتي تختار وحدة التحويل المستخدمة لتحويل متعامد معكوس لبيانات الصورة المراد فك شفرتها من بين عدد كبير من وحدات التحويل التي لها أحجام مختلفة ؛ وحدة توليد التي تولد مصفوفة تقسيم ثنائية مقابلة لوحدة تحويل لها حجم ثاني من مصفوفة تقسيم أولى مقابلة لوحدة تحويل لها حجم أول ؛ و وحدة تقسيم كميات معكوس التي ، عندما يتم إختيار وحدة التحويل التي لها الحجم الثاني بواسطة وحدة الإختيار ، تجري تقسيم إلى كميات معكوس لبيانات معامل التحويل لبيانات الصورة باستخدام مصفوفة التقسيم الثانية التي تم توليدها بواسطة وحدة التوليد.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/25 (22)
2014/0282 (21)
يولييه 2018 (44)
2018/10/09 (45)
28978 (11)

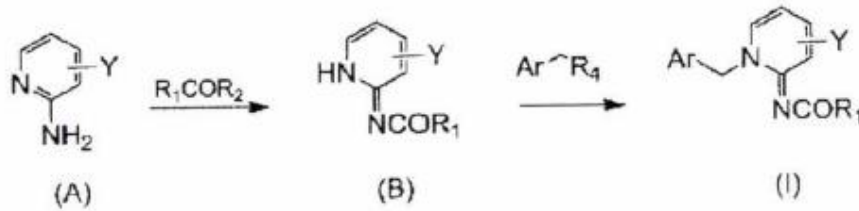


جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸	C70D 213/74, 401/06, 417/06 & A01N 43/40, 43/78, 7/02, 7/04
		01 ميجى سيبيكا فارما سي كو . ال تي دى (اليابان) 02 03
	ايكويبا أو هنو	01 نوزومو ، ناكانيشى 02 يوشيماسا ، فوكودا 03 شيغىكى كيتسودا
		01 (73) 02
		01 اليابان تحت رقم : 2012-043880 بتاريخ 2012/02/29 02 طلب البراءة الدولى رقمى : (PCT/JP 2011/069352) بتاريخ 2011/08/26 03 (PCT/JP 2012/071399) بتاريخ 2012/08/24
		01 سمر أحمد اللباد 02 براءة اختراع
		(74) (12)

(54) طريقة لإنتاج عامل لمكافحة الحشرات
تبدأ الحماية من 2012/08/24 وتنتهى فى 2032/08/23

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتوفير المشتق الذى له الشكل 2- أسيل أمينو بيريدين ذى الصيغة (I) بالكمية اللازمة كعامل لمكافحة الحشرات بنبات وبتكلفة منخفضة ، وذلك وفقاً لعملية لإنتاج مركب يتم التعبير عنه بالصيغة (B) من خلال أسيلة مجموعة أمينو عند الموضع 2 لمركب له الصيغة (A) باستخدام عامل أسيلة [حيث تعبر Ar عن مجموعة فينيل أو حلقة غير متجانسة بها 5 الى 6 ذرات، R1 تعبر عن مجموعة C₁₋₆ ألكيل ، y تعبر عن ذرة هيدروجين ؛ ذرة هالوجين ؛ مجموعة هيدروكسى ؛ مجموعة C₁₋₆ ألكيل يمكن أن يكون بها استبدال بذرة هالوجين ؛ مجموعة C₁₋₆ ألكوكسى يمكن أن يكون بها استبدال بذرة هالوجين ؛ مجموعة سيانو ؛ مجموعة فورميل ؛ أو مجموعة نيترو] ، كما يوفر طريقة تتضمن أكلة ذرة نيتروجين عند الموضع 1 للمركب ذى الصيغة (B) :



تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من
الاسمات والصور المرفقة بالطلب

2014/12/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/2055	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28979	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/26, 7/36, 7/50		
(71)	1.	تليفون اكتبولاجت ال ام اريكسون (بي يو بي ال) (السويد)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ستروم جاكوب	
	2.	ساميلسون جونتان	
	3.	سوجوبيرج ريكارد	
(73)	1.		
	2.		
		01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/666.235 بتاريخ 2012/06/29
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2013/050835) بتاريخ 2013/07/01
		03	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزى
		(12)	براءة اختراع

(54)	تشفير وفك شفرة تتابعات فيديو تشتمل على مجموعات صور مرجعية
	تبدأ الحماية من 2013/07/01 وتنتهي في 2033/06/30
(57)	<p>يتم توفير طريقة تشفير تتابع فيديو يشتمل على مجموعات صور مرجعية (RPSs). تشتمل الطريقة على ترتيب RPSs في ترتيب الإرسال في هيكل بيانات، مثل مجموعة متغيرات التتابع (SPS)، تحديد ما إذا تم استخدام إرسال RPS صريح لـ RPS لصورة حالية لتتابع فيديو، وتشفير معلومات تشير إلى RPS مشكلة في هيكل البيانات الذي يتم استخدامه للتنبؤ بـ RPS للصورة الحالية، مثل delta_idx_minus1، فقط إذا تم استخدام إرسال RPS الصريح. وبواسطة إرسال delta_idx_minus1 فقط إذا تم استخدام إرسال RPS الصريح، وتفسير delta_idx_minus1 على أنه يساوي صفر، يتم تحقيق معدل بت منخفض. أيضاً، يتم توفير طريقة فك شفرة تتابع فيديو يشتمل على RPSs، برامج كمبيوتر مطابقة ومنتجات برامج كمبيوتر، بالإضافة إلى أجهزة تشفير وأجهزة فك شفرة مطابقة.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/12/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 2013/1952 (21)		
يونيه 2018 (44)		
2018/10/09 (45)		
28980 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 7/26															
(71)	1. سوني كوربوريشن (اليابان) 2. 3.															
(72)	1. اكيدا ماسيرو 2. 3.															
(73)	1. 2.															
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: right;">01</td> <td style="text-align: left;">اليابان تحت الأرقام : 2011-143461 بتاريخ 2011/06/28</td> <td style="text-align: right;">(30)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">02</td> <td style="text-align: left;">2011-240550 بتاريخ 2011/11/01</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">03</td> <td style="text-align: left;">2011-243839 بتاريخ 2011/11/07</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">.4</td> <td style="text-align: left;">2012-009326 بتاريخ 2012/01/19</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">.5</td> <td style="text-align: left;">طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/063606) بتاريخ 2012/05/28</td> <td></td> </tr> </table>	01	اليابان تحت الأرقام : 2011-143461 بتاريخ 2011/06/28	(30)	02	2011-240550 بتاريخ 2011/11/01		03	2011-243839 بتاريخ 2011/11/07		.4	2012-009326 بتاريخ 2012/01/19		.5	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/063606) بتاريخ 2012/05/28	
01	اليابان تحت الأرقام : 2011-143461 بتاريخ 2011/06/28	(30)														
02	2011-240550 بتاريخ 2011/11/01															
03	2011-243839 بتاريخ 2011/11/07															
.4	2012-009326 بتاريخ 2012/01/19															
.5	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/063606) بتاريخ 2012/05/28															
	ناهد وديع رزق ترى (74)															
	براءة اختراع (12)															

جهاز معالجة صور وطريقة معالجة صور	(54)
-----------------------------------	------

تبدأ الحماية من 2012/05/28 وتنتهى فى 2032/05/27

(57) يتعلق الاختراع الحالى بجهاز معالجة صور وطريقة معالجة صور يمكن من خلالها عمل الترشيح بشكل ملائم فى عملية ترشيح التفتت. تتغير قيمة البيكسل (P0i) التى تكون بمقدار 255 (خط متصل) قبل عملية التفتت، بدرجة كبيرة بعد عملية تفتت تقليدية ، تصبح 159 (خط على شكل نقط). (لذلك ، يتم تنفيذ عملية تقليم بقيمة تقليم بمقدار 10 فى عملية ترشيح قوية ، وبالتالي ، فان قيمة البيكسل (P0i) التى بمقدار 255 (خط متصل) قبل عملية التفتت تصبح 245 (خط سميك) ، ويمكن اختزال التغير الكبير التقليدي فى قيمة البيكسل إلى أدنى قيمة. يمكن تطبيق ما هو منصوص عليه ، على سبيل المثال، على جهاز معالجة صور .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/12/21	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2011/2133	(21)		
أكتوبر 2018	(44)		
2018/10/09	(45)		
28981	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 45/04, 45/06, 45/12, 45/16 & B04C 5/04		
(71)	1. اي ان اي اس. بي. ايه (إيطاليا) 2. 3.		
(72)	1. دي بيراردو لورينزو 2. اندريوسي باولو 3. انسياتي. البرتو		
(73)	1. 2.		
(30)	01	ايطاليا تحت رقم : MI2009A001136 بتاريخ 2009/06/26	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2010/001513) بتاريخ 2010/06/21	
	03		
(74)	سمر أحمد البباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	نظام فصل داخلي مدمج لفصل الغاز عن السائل
	تبدأ الحماية من 2010/06/21 وتنتهي في 2030/06/20
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة فصل داخلي مدمج لفصل الغاز عن السائل: وسيلة تقسيم إلى طبقات تتضمن أنبوب أفقي أول وأنبوب ثاني ذات قطر أكبر تتم إمالتها على نحو خفيف في الاتجاه الأفقي ($\geq 10^\circ$)، موصلة لبعضها البعض بواسطة بوابة توصيل مناسبة؛ وجسم اسطواني به بروز رأسي، الذي يتم فيه إدخال وسيلة التقسيم إلى طبقات بشكل طفيف، حيث يتم إجراء عملية فصل الغاز عن السائل داخلياً، والتي يمكن في الجزء العلوي منها إدخال تجهيزه عناصر إنهاء اختياريًا لإجراء عملية فصل إضافي لفصل قطرات السائل الواقعة في التيار الغازي؛ ووسيلة بمخرجين للتيار السائل وللتيار الغازي .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2012/04/26	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0780	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/14	(45)		
28982	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/40		
(71)	1. شيل أويل كومباتي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. ايرالا سابهاش شاندرابوس 2. شين روبرت وينجيو 3. ماتزأكوس اندرياس نيكولاس	4. اويهارا - ناجامين ايرنيستو	
(73)	1. 2.		
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/257.308 بتاريخ 2009/11/02 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/054617) بتاريخ 2010/10/29 03	(30)
		ناهد وديع رزق ترزي	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	أنظمة وطرق حقن المياه
	تبدأ الحماية من 2010/10/29 وتنتهي في 2030/10/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام يتضمن بئر محفور إلى تشكيلة تحت أرضية تتضمن هيدروكربونات ؛ وسيلة إنتاج عند الجانب العلوي من البئر ؛ وسيلة إنتاج ماء متصل بوسيلة الإنتاج ، حيث تنتج وسيله إنتاج الماء عن طريق تمرير الماء خلال وحدة ترشيح متناهية الصغر أولى و ثانية ، ثم بعد ذلك تحقن الماء داخل البئر.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/01/17	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/0072	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/14	(45)		
28983	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/04, 3/10, 3/37, 11/02
(71)	1. يونيليفر بي ال سي (المملكة المتحدة) 2. 3.
(72)	1. دين اديل ، رودى 2. باشا ، فاكهردين ، اسماعيل 3.
(73)	1. 2.
	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 13179902.5 بتاريخ 2013/08/09 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2014/065364) بتاريخ 2014/07/17 03
	01 (30) 02 03
	ناهد وديع رزق توى (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	عملية إنتاج حبيبة منظف ، حبيبة منظف وتركيبه منظف تشتمل على الحبيبة المذكورة تبدأ الحماية من 2014/07/17 وتنتهى فى 2034/07/16
(57)	يتعلق هذا الاختراع بالمزود وهو عبارة عن عملية لإنتاج حبيبة منظف تشتمل على 40% بالوزن على الأقل من خافض توتر سطحي أنيوني (صاعدي) وملائمة للاستخدام كتركيبه منظف حبيبي أو مكون منه، وتشتمل على الخطوات: (i) تحييد سليف خافض توتر سطحي أنيوني مع مصدر قلّي ؛ (ii) إضافة Na_2SO_4 و Na_2CO_3 لتشكيل ردغة ؛ و (iii) تجفيف الردغة المكتسبة بالرداذ لتشكيل حبيبة ، بذلك تكون النسبة المولية لـ Na_2SO_4 إلى Na_2CO_3 فى مدى من 3.3:1 إلى أقل من 1.3:1، وبذلك يتشكل الملح المزوج $Na_2SO_4 \cdot Na_2CO_3$ وبذلك تشتمل الردغة على بوليمر بولي كربوكسيلات . يتم كذلك التزويد بحبيبة حامل للمنظف مجففة بالرداذ تشتمل على 40% بالوزن على الأقل من خافض توتر سطحي أنيوني وملائمة للاستخدام كتركيبه منظف حبيبي أو مكون منه.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2016/02/22 (22)		جمهورية مصر العربية
2016/0280 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
ابريل 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/14 (45)		مكتب براءات الاختراع
28984 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01R 13/506, 13/53, 24/20	
	01 توماس أند بتس إنترناشيونال إل إل سى (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	02	
	03	
	01 ستاتلى أس سزيسازكو	(72)
	02 كارلوس أتش هيرناندىز	
	03 جون كينيت	
	01	(73)
	02	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمى : 62/120.061 بتاريخ 2015/02/24	(30)
	02 15/000.236 بتاريخ 2016/01/19	
	03	
	01 ناهد وديع رزق ترمى	(74)
	02	
	03	
	براءة اختراع	(12)

(54)	دثار متعدد القطع لطرفيات توصيل قابلة للانفصال
	تبدأ الحماية من 2016/02/22 وتنتهى فى 2036/02/21
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبية دثار من أجل طرفية توصيل قابل للانفصال تتضمن قطعاً متعددة موصولة بتوافق متر اكب أو متداخل . تتضمن القطع المتعددة شدة هيكلاً بين شدة إدخال كبل وشدة واجهة جلبية . تتضمن شدة إدخال الكبل ثقباً يمتد محورياً خلال شدة إدخال الكبل وقد تم تحديد حجمه لاستقبال كبل قدرة معزول . تتضمن شدة واجهة الجلبية جزء عروة بثقب آخر تم تحديد حجمه لاستقبال جزء من مبيت داخلى عازل وجزء لوليجة موصلة لتقبل عروة ضغط . يمكن أيضاً توليف الجلبية لاستقبال جزء آخر من المبيت الداخلى العازل وجزء آخر من وليجة موصلة لتقبل وليجة مسبار أو جلبية من جهاز آخر . تتضمن شدة الهيكل ثقب مقطر آخر يمتد محورياً من طرف أول لشدة الهيكل الى طرف ثان لشدة الهيكل .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/03/25	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/456	(21)		
أبريل 2018	(44)		
2018/10/14	(45)		
28985	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 1/40,3/42&B65D75/38,85/60	
	01 مارس. انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)	(71)
	01 وينتيزل.جونا 02 هاسمان.ديفيد 03 جلازير.بيري.ديفيد	(72)
	01 02	(73)
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمي 61/707.330 بتاريخ 2012/09/28 61/789.863 بتاريخ 2013/03/15 02 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2013/061627) بتاريخ 2013/09/25	(30)
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

	شيكولاته مقاومة للحرارة	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/09/25 وتنتهي في 2033/09/24	
	يتعلق الاختراع الحالي بدهون مقاومة للحرارة معتمدة على الحلوى. قد يتم الحصول على خاصية المقاومة للحرارة سواء من خلال إدراج البيلول وعلى الأقل مكون ذو هيكل حرارى فى الدهون المعتمدة على الحلوى ، او من خلال تحضير خلطة جاهزة تشتمل على البيلول وعلى الأقل مكون اخر من الحلوى ، او خليط منهم. ايضا يوفر الاختراع الحالى ، طرق تحضير الدهون المعتمده على الحلوى	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

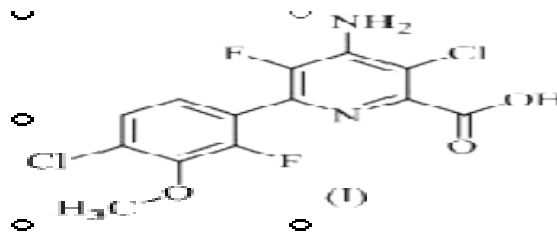
2015/01/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0109 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/10/15 (45)		
28986 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40, 43/70, 43/88, 37/34, 47/30, 43/66, 43/78, 43/707, 37/22, 43/58, 47/32, 43/82	
(71)	1. داو اجروساينسز ال ال سي (الولايات المتحدة الأمريكية)	
(72)	1. كارلا يركيز 2. ريتشارد كيه مان 3. نوربرت ساتشيفي	
(73)	1.	
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/675.089 بتاريخ 2012/07/24
	02	13/840.488 بتاريخ 2013/03/15
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/051297) بتاريخ 2013/07/19
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات مبيدة للأعشاب تشمل 4- أمينو -3- كلورو - 5 - فلورو - 6 (4- كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسي فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلي أو مشتق منه ومثبطات PS II معينة
------	--

تبدأ الحماية من 2013/07/19 وتنتهي في 2033/07/18

(57)	يقدم الاختراع الحالي تركيبات تآزرية مبيدة للأعشاب تحتوي على (أ) مركب الصيغة (I): أو ملح استر منه مقبول زراعيًا و (ب) مثبط PS II ، بما في ذلك وليس على سبيل الحصر، أترازين، بنتازون - صوديوم ، بروموكسينيل ، كلوروتولورون ، سيانازين، ديورون، هكسازينون، أيوكسينيل، أيزوبروتورون، لينورون ، ميثي بنزورون، مترييوزين، بروبانيل، بيريدات، سيدورون، سيمازين، سيمترين، تيبوثيورون، وتربيوثيلازين أو ملح أو استر منه مقبول زراعيًا. توفر التركيبات والطرق التي يقدمها الاختراع الحالي مكافحة الإنبات الغير مرغوب فيه، على سبيل المثال، في الأرز المنثورة بذوره مباشرة والأرز المنثورة بذوره بالماء والأرز المزروع والحبوب والقمح والشعير والشوفان والجاودار والذرة الرفيعة والذرة أو الذرة الصفراء وقصب السكر وعباد الشمس وبذور العنب الزيتية والكانولا وبنجر السكر وفول الصويا والقطن والأناناس والمراعي والمروج والبساتين والأراضي البور والحدائق والشجر وبساتين كرمة العنب والنباتات المائية، المحاصيل الزراعية والخضروات وإدارة الإنبات الصناعي (IVM) وحقوق الطريق (ROW).
------	---



2013/06/05	(22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/0969	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28987	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00	
(71)	1. بي . بي كوربوريشن نورث امريكا انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. جوزيف دليينجر أ 2. جون تي اتيجن 3. جراهام اوينشاو	
(73)	1. 2.	
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/962.423 بتاريخ 2010/12/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/065616) بتاريخ 2011/12/16 03
		(74) عمرو مفيد الديب
		(12) براءة اختراع

	إكتساب زلزالي باستعمال مصدر زلزالي ذو نطاق ترددي صغير	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/12/16 وتنتهي في 2031/12/15	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام وطريقة لمجموعة بيانات زلزالية لبيانات أرضية وبحرية باستعمال مصادر ذات نطاق ترددي صغير إلى نطاق ترددي منخفض أحادي الطول الموجي غير مندفَع مصمم لتحسين قدرة إرتحال / إنعكاس خوارزميات لتصور تحت سطح الأرض، بشكل خاص، عكس شكل موجي كامل.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/11/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1746	(21)		
ابريل 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28988	(11)		
		PCT	

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 210/06, 210/200, 210/16, 2/00 & C08L 23/14 & C08J 5/18
	01 بوريليس ايه . جى (التمسا) 02 أبو ظبي لللدائن البلاستيكية (بروج) إل . إل . س (الامارات العربية المتحدة) 03
	01 جوكو بريتموكو 02 فاسيليوس جالياتساتوس 03
	01 02
	01 مكتب البراءات الاوروى تحت رقم : 13169782.3 بتاريخ 2013/05/29 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2014/061153) بتاريخ 2014/05/28 03
	01 عمرو مفيد الديب
	02 براءة اختراع
	03

(54)	متعدد بروبيلين ثنائى النمط للأغشية المصبوبة أو الممعدنة ، حيث أن متعدد بروبيلين يشمل جزأين اللذان يختلفان فى محتوى المونومر المشترك تبدأ الحماية من 2014/05/28 وتنتهى فى 2034/05/27
(57)	يتعلق الاختراع الحالى ببوليمر مشترك عشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP) ، وعملية لتحضيره وأغشية ممدنة وأغشية مصبوبة مصنوعة منه ، البوليمر المشترك العشوائى من البروبيلين (R-PP) لديه : أ) معدل تدفق مصهور MFR2 (230م) مقاس طبقاً لـ ISO1133 من 5-15 جرام/10 دقائق ، ب) محتوى ايثيلين من 1-10 وزن % ، معتمد على وزن البوليمر المشترك العشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP) ، و ج) إظهار درجتى حرارة انصهار (T _m) محدد جهاز قياس الألوان (DSC) طبقاً لـ ISO11357-3 المختلفتان عن بعضهما ، حيث أن محتوى الزايلين البارد الذائب (XCS) من البوليمر المشترك العشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP) يكون مساوى أو أقل من 12 وزن % ، ويشمل البوليمر المشترك العشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP) جزء بوليمر مشترك عشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP1) ، وجزء بوليمر مشترك عشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP2) فى نسبة وزن [(R-PP2)/(R-PP1)] الى 30/70 ، حيث أن : د) محتوى الايثيلين من جزء البوليمر المشترك العشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP1) يكون مساوى أو مختلف عن محتوى الايثيلين من جزء البوليمر المشترك العشوائى من البروبيلين ايثيلين (R-PP2) .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2012/04/26 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0778 (21)		
أبريل 2018 (44)		
2018/10/15 (45)		
28989 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/02 & C10G 70/04	
(71)	1. تكنب فرانس (فرنسا) 2. 3.	
(72)	1. جان باول لاجير 2. يوفون سيمون 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 فرنسا تحت رقم : 0957537 بتاريخ 2009/10/27 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/052290) بتاريخ 2010/10/26 03	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة وتركيب ذو علاقة لتجزئة تدفق الغاز المتصدع للحصول على قطع غني بالإيثيلين وتدفق وقود تبدأ الحماية من 2010/10/26 وتنتهي في 2030/10/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتقديم تدفق نهائي من الغاز المتصدع من نهاية مبدل حرارة في فاصل نهائي واسترداد، عند قمة الفاصل النهائي تدفق غاز وقود عالي الضغط. تتضمن الطريقة مرور التدفق من الوقود خلال المبادل النهائي ومبادل متوسط لتشكيل تدفق وقود عالي الضغط معاد تسخينه، توسع تدفق الوقود العالي الضغط المعاد تسخينه في على الأقل متوسع ديناميكي أول ومرور تدفق الوقود الموسع جزئياً من المبادل المتوسط في متوسع ديناميكي ثاني لتشكيل تدفق وقود موسع. تدفق الوقود الموسع من المتوسع الديناميكي الثاني يعاد تسخينه في مبادل الحرارة النهائي وفي مبادل الحرارة المتوسط.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2012/06/07	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1037	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28990	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60C 9/20, 9/22, 9/00 & D07B 1/06		
(71)	1.	بييرلي تاير س . ب . ا (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	جويدو لويجي داجيني	
	2.	جيوسب سريدا	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
	01	إيطاليا تحت رقم : MI2009A002175 بتاريخ 2009/12/11	(30)
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/300.619 بتاريخ 2010/02/02	
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2010/055739) بتاريخ 2010/12/10	
	(74)	عمرو مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

	إطار لعجلة عربة حمل ثقيل	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/12/10 وتنتهي في 2030/12/09	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بإطار يشمل هيكل تركيب يشمل على الأقل طيه هيكل واحدة ، تركيب حزام مطبق في موقع خارجي بشكل شعاعي نسبة إلى هيكل التركيب المذكور ونطاق مداس مطبق في موقع خارجي بشكل شعاعي نسبة إلى هيكل التركيب المذكور. تركيب الحزام من المفضل أن يشمل على الأقل شريط تعزيز واحد يدمج تعدد عناصر تعزيز موضوعة جوهريا في الاتجاه المحيطي. من المفضل أن عناصر التعزيز تشمل على الأقل حبل معدني ممدد علويا. الحبل المعدني يشمل تعدد من الجداول الملتوية وكل جديدة من المفضل أن تشمل شعيرة مركزية وتعدد من الشعيرات الخارجية مرتبة لتشكيل حلقة خارجية دائرية وحيدة حول الشعيرة المركزية ، حيث الشعيرة المركزية لها قطر أكبر من قطر الشعيرات الخارجية .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي، صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

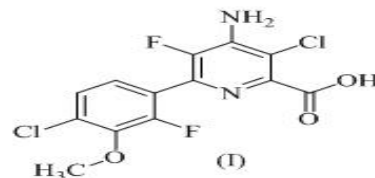
2015/01/22	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0115	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28991	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40
(71)	1. داو اجر وساينسز ال ال سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2.
(72)	1. ريتشارد كيه مان 2. كارلا ان . بيركيز 3. نوربرت ام. ساتشيفى 4. بول ار. شمينزر
(73)	1.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقم : 61/117.675 بتاريخ 2012/07/24 02 13/990.837 بتاريخ 2013/03/15 3. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/051323) بتاريخ 2013/07/19
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54) تركيبات مبيدة للأعشاب تشمل 4- أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - (4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 -
- ميثوكسى فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلى

تبدأ الحماية من 2013/07/19 وتنتهى فى 2033/07/18

(57) يتعلق الاختراع الحالي تركيبات تآزرية مبيدة للأعشاب تحتوي على (أ) مركب ذو الصيغة (I):
4- أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - (4- كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسى فينيل)
بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلى، أو مشتق منه، أو ملح أو استر منه مقبول زراعيًا
و (ب) سلفونيل يوريا، على سبيل المثال، أميدوسلفيرون، أزمسلفيرون، بنسلفيرون - ميثيل،
كلورسلفيرون، سلفامورون حلقى، إيثاميت سلفورون، إيثوكسيسلفورون - ميثيل،
إيثوكسيسلفورون، فلزاسلفورون، فلوسيتوسلفورون، فلوبيرسلفورون - ميثيل صوديوم، فورام
سلفورون، إيمازوسلفورون، أيوفين سلفورون، أيودوسلفورون، - ميثيل صوديوم، ميزوسلفورون -
ميثيل، ميت سلفورون - ميثيل، نيكوسلفورون، أورثوسلفامورون، بريميسلفورون - ميثيل،
بروبيريسلفورون، بروسلفورون، بيريميسلفان، بيروكساسلفون، ريمسلفون، سلفوميتورون -
ميثيل، سلفوسلفورون، ثيفينيسلفورون - ميثيل، ترايافامون، تراسلفورون، تراينورون - ميثيل، أو
ترايفلوكسى سلفورون صوديوم، أو ملح أو استر منه مقبول زراعيًا. توفر التركيبات والطرق التي
يقدمها الاختراع الحالي مكافحة الإنبات الغير مرغوب فيه، على سبيل المثال، في المحاصيل
وإعدادات أخرى، على سبيل المثال الأرز المنتورة بذورة مباشرة والأرز المنتورة بذوره بالماء
والأرز المزروع والحبوب والقمح والشعير والشوفان والجاودار والذرة الرفيعة والذرة أو الذرة
الصفراء وقصب السكر وعباد الشمس وبذور العنب الزيتية والكانولا وبنجر السكر وفول الصويا
والقطن والأناناس والمراعي والمروج والبساتين والأراضي البور والحدائق والشجر وبساتين كرمة
العنب والنباتات المائية، المحاصيل الزراعية والخضروات وإدارة الإنبات الصناعي (IVM)
وحقوق الطريق (ROW).

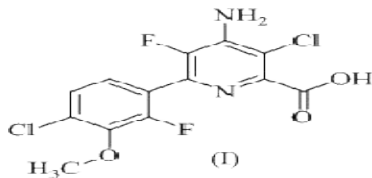


2015/01/22 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية
2015/0113 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
إبريل 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/15 (45)		مكتب براءات الاختراع
28992 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40
(71)	1. داو اجروساينسز ال ال سى (الولايات المتحدة الأمريكية) 2.
(72)	1. كارلا ان . بركيز 2. ريتشارد كيه مان
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 61/109.675 بتاريخ 2012/07/24 02 61/117.675 بتاريخ 2012/07/24 3. 13/362.833 بتاريخ 2013/03/15 04 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/051322) بتاريخ 2013/07/19
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيدة للأعشاب تشمل 4- أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - (4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسى فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلي
	تبدأ الحماية من 2013/07/19 وتنتهى فى 2033/07/18

(57)	يتعلق الاختراع الحالي تركيبات تآزرية مبيدة للأعشاب تحتوي على (أ) مركب ذو الصيغة (I): 4- أمينو - 3 - كلورو - 5 - فلورو - 6 - (4 - كلورو - 2 - فلورو - 3 - ميثوكسى فينيل) بيريدين - 2 - حمض كربوكسيلي، أو مشتق منه، أو ملح أو استر منه مقبول زراعيًا و (ب) أحماض داي ميثوكسى- بيريميدين، بما في ذلك، ولكن ليس على سبيل الحصر، ثاني بيرياك - صوديوم، بيرينزوكسيرى، بيريفتاليد، بيريمينوباك - ميثيل وبيريميسولفان. توفر التركيبات مكافحة الأعشاب الضارة التآزرية للإنبات الغير مرغوب فيه، على سبيل المثال، في الأرز المنثورة بذورة مباشرة والأرز المنثورة بذوره بالماء والأرز المزروع والحبوب والقمح والشعير والشوفان والجاودار والذرة الرفيعة والذرة أو الذرة الصفراء وقصب السكر وعباد الشمس وبذور العنب الزيتية وبنجر السكر الكانولا وفول الصويا والقطن والأناس والخضروات والمراعي والمروج والبساتين والأراضي البور والحدائق والشجر وبساتين كرمة العنب والنباتات المائية، المحاصيل الزراعية والخضروات وإدارة الإنبات الصناعي (IVM) وحقوق الطريق (ROW).
------	--



2011/06/08	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2011/0943	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/14	(45)		
28993	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60C 11/04, 11/13		
(71)	1.	بيربلى تاير س . ب . ا (إيطاليا)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	طوماسو بيرزورنو	
	2.	الساندرو اسكاتيلي	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	(30) طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IT2008/000778) بتاريخ 2008/12/19
		02	
		03	
			عبد الهادى للملكية الفكرية
			براءة اختراع
			(74)
			(12)

	إطارات نقل ثقيل هوائيه		
	تبدأ الحماية من 2008/12/19 وتنتهى فى 2028/12/18		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بإطار ذى خواص متلى من حيث منع إحتباس مواد مختلفة مثل الحصى أو الأحجار الصغيرة ، له نمط مداس يتضمن تجاوير محيطية تحتوى على عناصر بروز والتي تكون غير محاذية لبعضها البعض بطول الخط المركزى للتجوير. وهناك على الأقل مجموعة عناصر بارزة أولى وثانية مرتبة على الجوانب المتقابلة للخط المركزى للتجوير المحيطى (Z- Z') .</p>		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالصفحة التفصيلية . ص : ٤ م : ١ الدسمات الأصلية ه الصه ، الفته غ افة المافقة بالطلب

2015/06/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0969	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28994	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 15/00		
(71)	1.	فلوريك أويل أند غاز فرانس (فرنسا)	
	2.	نيبون سنيل أند سوميتومو ميتال كوربوريشن (اليابان)	
	3.		
(72)	1.	أيريك جارد	
	2.	محمد قويدر	
	3.	ميخائيل بيتيت	
(73)	1.		
	2.		
	01	فرنسا تحت رقم : 1262580 بتاريخ 2012/12/21	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/076841) بتاريخ 2013/12/17	
	03		
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تجميعية لإنتاج وصلة أنبوبية مسننة مقاومة للتلف
	تبدأ الحماية من 2013/12/17 وتنتهي في 2033/12/16
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتجميعية لإنتاج وصلة مسننة، مشتملة على مكون أنبوبي أول وثنان كل منهما بمحور دوران ويتم تزويد كل منهما عند أحد أطرافه بنطاق مسنن منتج على السطح المحيطي الخارجي أو الداخلي للمكون اعتماداً على ما إذا كان الطرف المسنن من نوع ذكر أو أنثى، تكون الأطراف المذكورة قادرة على التعاون معاً عن طريق التراكب والانتهاؤ في سطح طرفي ، يتم توفير سطح تلامس أول واحد على الأقل على أحد الأطراف ويتم توفير سطح تلامس ثان واحد على الأقل على الطرف المناظر ، بحيث يتلامس سطحا التلامس الأول والثاني أثناء تراكب الأطراف ، تتميز بأنه يتم طلاء كل من سطحي التلامس الأول والثاني على التوالي باستخدام غشاء رقيق ملدن بالحرارة جاف أول وثنان يتم تكوين القوالب الخاصة به بواسطة واحد أو أكثر من البوليمرات الملدنة بالحرارة، ويشتمل واحد فقط من الغشاءين الملدنين بالحرارة الجافين الأول والثاني بشكل إضافي على راتنج ملدن بالحرارة لابلوري سائل بلزوجة ديناميكية في النطاق من 2000 إلى 40000 ميجا باسكال. ثانية عند 25 م°.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/02/16	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0211	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28995	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 7/32, 7/345, 28/06		
(71)	1.	هيدلبيرجسيمنت آيه جي (ألمانيا)	
	2.		
(72)	1.	فرانك بولرجاهن	
	2.	ديرك شميت	
	3.	موهسن بين هاها	
(73)	1.		
	2.		
		01	مكتب البراءات الأوروبي تحت الأرقام : 11006757.6 بتاريخ 2011/08/18
		02	11008570.1 بتاريخ 2011/10/26
		.3	12001488.1 بتاريخ 2012/03/05
		.4	12002111.8 بتاريخ 2012/03/26
		.5	12002342.9 بتاريخ 2012/03/30
		.6	12003718.9 بتاريخ 2012/05/10
		07	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/002976) بتاريخ 2012/07/16
		(30)	
		(74)	شركة حماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد
		(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج كلنكر يحتوي على الترنيسيت
	تبدأ الحماية من 2012/07/16 وتنتهي في 2032/07/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج مواد كلنكر clinkers تحتوي على الترنيسيت ternesite بها من 20 إلى 95% وزناً من C_5S_2 وأقل من 15% وزناً من C_4A_3 ، وباستخدام الترنيسيت كمادة مضافة إلى المواد الهيدروولية hydraulic و/أو الهيدروولية الكامنة latent hydraulic و/أو البوتزولانية pozzolanic.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بها وصف التفصيلي ، صفة من الرسومات الأصلية و الصفة الفهته غرافة المرفقة بالطلب

2015/11/10 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1774 (21)		
يونيه 2018 (44)		
2018/10/15 (45)		
28996 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 7/345, 28/04, 40/00	
(71)	1. هيلبير جسيمت آيه جي (ألمانيا) 2. 3.	
(72)	1. فرانتك بولرجاهن 2. موهسن بين هاها 3. نيكولاس سبينسير	4. أنكا إنثول 5. ديرك شميت
(73)	1. 2.	
(30)	01 مكتب البراءات الأوربي تحت الأرقام : 13002496.1 بتاريخ 2013/05/11 02 13005291.3 بتاريخ 2013/11/11 03 13005528.8 بتاريخ 2013/11/28 04 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/001214) بتاريخ 2014/05/07	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإنتاج الأسمنت من سيليكات مغنيسيوم - بلايت - كالسيوم ألومينات
	تبدأ الحماية من 2014/05/07 وتنتهي في 2034/05/06
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج مادة رابطة تتضمن الخطوات التالية:</p> <p>(أ) توفير مادة بادئة من المواد الخام تحتوي على نسبة (Si+Al+Fe)/(Ca+Mg) مولارية من 1 إلى 3.5، ونسبة مولارية (Ca/Mg) Mg:Ca مولارية من 0.1 إلى 100 ونسبة Si/(Al+Fe) من 100 إلى 1.0، حيث لا يتم أخذ المكونات التي تكون خاملة خلال المعالجة الحرارية المائية في معقام في الاعتبار في تحديد النسب؛</p> <p>(ب) خلط المواد الخام؛</p> <p>(ج) المعالجة الحرارية المائية لخليط المادة البادئة المنتج بالخطوة (ب) في معقام عند درجة حرارة من 100 إلى 300 م³ وزمن احتجاز من 1.0 إلى 24 ساعة، حيث تكون نسبة الماء/المواد الصلبة من 1.0 إلى 100؛</p> <p>(د) تطبيع المنتج الوسيط المتحصل عليه بالخطوة (ج) عند درجة حرارة من 350 إلى 600 م³ حيث يكون معدل التسخين من 10-6000 م³ / دقيقة ويكون زمن الاحتجاز من 0.01-600 دقيقة.</p> <p>يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بمادة رابطة يتم الحصول عليها بتلك الطريقة .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2015/11/19	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1836	(21)		
إبريل 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
28997	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 28/14		
(71)	1. جوبابن كونستريكشن بروديستز يو كي - ليمنت ساينت (المملكة المتحدة) 2. 3.		
(72)	1. هوتشين , جلين 2. جونيز, نيكولاس 3. ريتشاردسون , ادام		
(73)	1. 2.		
		01 المملكة المتحدة تحت رقم : 1309058.4 بتاريخ 2013/05/20 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2014/051536) بتاريخ 2014/05/20 03	(30)
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	قاطوع بناء له قوة تثبيت محسنة وطريقة تصنيعه	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/05/20 وتنتهي في 2034/05/19	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بلوح جصي يشمل تركيبة جبس مزودة بألياف مضمنة فيها. يكون للوح الجصي اختياريًا صفيحة دعم ملحقة بأحد أوجهه. تشمل تركيبة الجبس الخاصة باللوح الجصي اختياريًا مادة إضافية بوليمرية.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/10/23 (22)
2014/1704 (21)
مايو 2018 (44)
2018/10/15 (45)
28998 (11)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49
	01 يونى شام كوربواشن (اليابان) 02 03
	01 ساكاجوتشى ، ساتورو 02 ياماتاكا ، ياسوهيرو 03 اوكيوبو ، تيتسيو
	01 02
	01 مكتب البراءات الاوروبى تحت رقم : 2012-104151 بتاريخ 2012/04/27 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2013/062239) بتاريخ 2013/04/25 03
	01 سير أحمد اللباد 02 03
	(74) سير أحمد اللباد
	(12) براءة اختراع

(54)	حفاضة تستخدم لمرة واحدة تبدأ الحماية من 2013/04/25 وتنتهى فى 2033/04/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بحفاضة تستخدم لمرة واحدة مصممة بطريقة تجعل الطرف (E2) الذى فى جانب المنطقة الأمامية المحيطة بالجذع من نطاق قابل للتمدد / قابل للانكماش فى جزء التمدد / الانكماش الخاص بالأرجل أكثر قرباً من الطرف (E4) الذى فى جانب المنطقة الأمامية المحيطة بالجذع من الحفاضة المستخدمة لمرة واحدة مقارنة بالطرف (E3) الذى فى جانب المنطقة الأمامية المحيطة بالجذع من نطاق قابل للتمدد / قابل للانكماش من جزء التمدد / الانكماش الخاص بمنطقة التشعب ، يتم تصميم الطرف (E5) الذى فى جانب المنطقة الخلفية المحيطة بالخصر من النطاق القابل للتمدد / القابل للانكماش فى جزء التمدد / الانكماش الخاص بالأرجل بطريقة تجعله أقرب إلى الطرف (E7) الذى فى جانب المنطقة الخلفية المحيطة بالجذع من الحفاضة المستخدمة لمرة واحدة مقارنة بالطرف (E6) الذى فى جانب المنطقة الخلفية المحيطة بالجذع من النطاق القابل للتمدد / القابل للانكماش من جزء التمدد / الانكماش الخاص بمنطقة التشعب . ويكون معامل شد جزء التمدد / الانكماش الخاص بمنطقة التشعب أكبر من معامل شد جزء التمدد / الانكماش الخاص بالأرجل .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2009/05/20 (22)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2009/0750 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أغسطس 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/15 (45)		مكتب براءات الاختراع
28999 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 311/40	
	الهيئة العامة لمدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	دكتورة/ هالة ابراهيم هاشم العدوى دكتورة/ عبير السيد عبد الوهاب دكتور/ ياسر رفعت عبد الفتاح	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	الاستاذ/ محمود السيد عبد اللطيف دياب (المفوض)	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لاستخلاص عديد الفينولات من بذور نبات شوك الجمل
	تبدأ الحماية من 2009/05/20 وتنتهى فى 2029/05/19

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لاستخلاص عديد الفينولات من بذور نبات شوك الجمل ، وذلك باستخدام الماء كمذيب وحيد ولا يتم إضافة أى مذيب آخر . ويتم الاستخلاص فى درجة حرارة ما بين 100 : 150 وأس هيدروجينى = 7 وضغط 0.9 : 1.5 بار ومدة استخلاص تكون ما بين 10 : 50 دقيقة . وقد تم الحصول على عديدى الفينولات دون التأثير على فاعليتها الحيوية كمضاد قوى للأكسدة والتي يمكن إضافتها الى المكملات الغذائية أو تركيب صيدلى لمنع وعلاج الأمراض الناتجة عن زيادة نسبة الشوارد الحرة فى الجسم كما فى أمراض الكبد والمناعة والسرطان .

2010/04/21 (22)	 PCT مكتب براءات الاختراع المصري	جمهورية مصر العربية
2010/0655 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
2018 أغسطس (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/15 (45)		مكتب براءات الاختراع
29000 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B27N 3/06	
	صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	الأستاذ الدكتور/ جلال عبد المعين محمود نوار الدكتورة/ مها زكريا سيد سلطان	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة لتحضير راتنج اليوريا فورمالدهيد باستخدام مهضوم ريش الطيور	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/04/21 وتنتهي في 2030/04/20	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتوفير طريقة جديدة لتحضير راتنج اليوريا فورمالدهيد ، وذلك باستخدام الراشح الناتج من ريش الطيور المفروم من خلال تحضيره في السائل الأسود الناتج من قش الأرز مما يقلل من انبعاث الفورمالين الضار ، ويعمل على قوة الترابط بين الأخشاب المصنعة MDF ، والذي يجعل الراتنج المحضر ائمن صحيا عند الاستخدام .

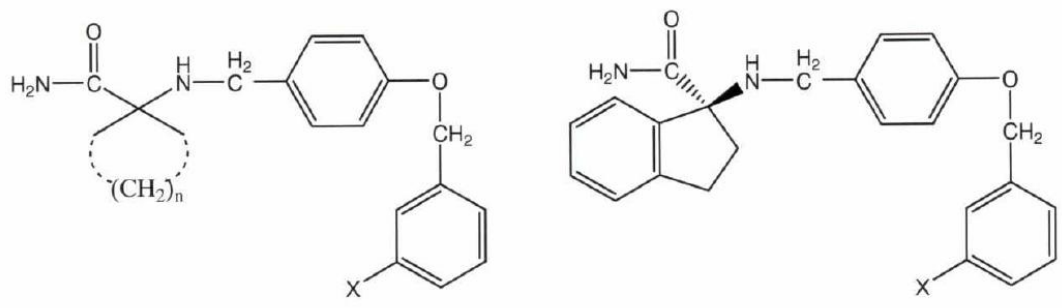
2012/06/12 (22)	2012/1073 (21)	 مكتب براءات الاختراع المصري PCT	جمهورية مصر العربية
2018 أغسطس (44)	2018/10/15 (45)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
29001 (11)			أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
			مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ A 61P 25/08, C 07C 231/00, 237/06	
		01 (71) المركز القومي للبحوث (مصر) 02 03
	4. دكتورة/ رشا محمد محمد حسن	01 (72) الأستاذ الدكتور/ محمد نبيل يوسف أبو العينين 02 الأستاذ الدكتور/ عابدة محمد عبد الستار محمد العزوني 03 الأستاذ الدكتور/ يسرية على علي مقلد
		01 (73) 02 03
		01 (30) 02 03
		(74) نقطة اتصال - المركز القومي للبحوث ويمثلها ماجدة محسب واخرون
		(12) براءة اختراع

(54) مركبات من مشتقات 1- [4- (بنزيل أوكسي) بنزيل أمينو] كربوكساميدات الألكان الحلقي و 1- إندان كمضادات للتشنجات

تبدأ الحماية من 2012/06/12 وتنتهي في 2032/06/11

(57) تم في هذا الإختراع تحضير خمسة مركبات كيميائية جديدة ولأول مرة من مشتقات كربوكساميدات الألكان الحلقي وكذلك كربوكساميدات 1- إندان ، والتي يتشابهه تركيبها الكيميائي الموضح أدناه مع المركب الدوائي سافيناميد الذي له فعالية فارماكولوجية كمضاد للتشنجات . ووجد أن المركبات الجديدة موضوع الإختراع في الإختبارات الفارماكولوجية أنها أكثر فعالية من مركب السافيناميد كمضادات للتشنجات .



2013/10/10	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/1577	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
29002	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02S 3/00	
		01 فرج زكى محمد غانم (جمهورية مصر العربية) 02 03 (71)
		01 فرج زكى محمد غانم 02 03 (72)
		01 02 (73)
		01 02 03 (30)
		(74)
		براءة اختراع (12)

	انستانت سبريتور	(54)
	تبدأ الحماية من 2013/10/10 وتنتهى فى 2033/10/09	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمحطة صرف صحى فرعية تتكون من جزئين يفصل بينهما جدار يعمل على منع المخلفات غير المرغوب فيها من الوصول إلى شبكة الصرف الصحى العمومية فى اللحظة ذاتها التى يعبر تيار الصرف الصحى المحطة .. فيما بعد يمكن نزح المخلفات إما ألياً أو يدوياً .	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/04/09 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0552 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/10/15 (45)		
29003 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08B 1/04	
	01 صبرى عبده عطا الله الالفى (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 صبرى عبده عطا الله الالفى	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
		(74)
	نموذج منفعة	(12)

	طريقة جديدة لتصنيع عدسة فريسينيل	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/04/09 وتنتهى فى 2022/04/08	
	يتعلق هذا الاختراع بطريقة جديدة لتصنيع عدسة فريسينيل :	(57)
	1- يمكن تصنيع مساحة عدسة فريسينيل أن يكون كبير جداً ؛	
	2- تكلفتها منخفضة جداً ؛	
	3- مجال استخدامها أكبر ؛	
	4- قطعة واحدة أو مركبة ؛و	
	5- سهلة التنظيف.	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2016/03/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0431	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
29004	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 11/00	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
		(12) براءة اختراع

	تركيبة لتنقية حمأة الصرف الصحي من مواد متعددة الهيدروكسيل	(54)
	تبدأ الحماية من 2016/03/10 وتنتهي في 2036/03/09	
(57)	<p>يتعلق الاختراع بتحضير مركبات من مواد متعدد الهيدروكسيل لتنقية حمأة الصرف الصحي من:</p> <ul style="list-style-type: none"> * معالجة المواد الثقيلة مثل (الرصاص- الكاديوم- الزنك- الكروم- النيكل- النحاس والحديد)0 * زيادة فصل المواد الصلبة العالقة عن الماء لتسهيل عملية التجفيف0 * معالجة الحمأة من الممرضات مثل السالمونيلا0 <p>لإعادة استخدامها في التسميد الزراعي الآمن وهذه المواد هي المركب (2,3-dihydroxy succinohydrazide) ومترابطه الفلزية أو (2,3- dihydroxy-N,N4- bis (2-hydroxybenzylidene) succinohydrazide) ومترابطه الفلزية، وكانت أفضل جرعة منهم هي 2,4 جرام/ لتر لمدة أفضلها 30 دقيقة0</p>	

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات
 و الصور المرفقة بالطلب

2016/08/29	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/1450	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/10/15	(45)		
29005	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G02F 1/22	
		01 (71) 02 3
	صبرى عبده عطا الله الالفى (جمهورية مصر العربية)	
		01 (72) 02 03
	صبرى عبده عطا الله الالفى	
		01 (73) 02 3
		01 (30) 02
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز وطريقة لتحلية مياه البحر والمياه الجوفية بالغليان والتكثيف بخفض الضغط البخارى
	تبدأ الحماية من 2016/08/29 وتنتهى فى 2036/08/28

(57) يتعلق طلب براءة الاختراع بجهاز وطريقة لتحلية مياه البحر والمياه الجوفية ، من خلال منظومة تبريد تجعل محطة التحلية نظام معزول حرارياً. حيث يتم التبادل الحرارى بين أنابيب بخار الماء والماء المالح المستهدف تحلية مباشرة فى خطوة واحدة . ويتم خلالها استرجاع الطاقة المفقودة. ويسبب خفض الضغط البخارى وغلى الماء المالح عند درجة حرارة منخفضة ونحصل على الماء النقى منفصلا عن الماء الأكثر ملوحة.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/03/19 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0418 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/10/16 (45)		
29006 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29D 30/30, 30/70	
(71)	1. بيريلي تاير س. ب. أ (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. انتونيو اليساندرو بارزاجي 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	إيطاليا تحت رقم : MI2012A001608 بتاريخ 2012/09/26
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/707.290 بتاريخ 2012/09/28
	03	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2013/058848) بتاريخ 2013/09/25
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية - عمر مفيد الديب	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طرق للتحكم في بناء تركيب تقوية إطارات ، وعملية وجهاز لإنتاج مثل هذه الإطارات
	تبدأ الحماية من 2013/09/25 وتنتهي في 2033/09/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للتحكم في بناء تركيب تقوية إطارات عجلات المركبات تضم : جهد، علي جزء رأسي لعنصر مطول مستمر معزز لمادة الاستومرية ، قوة جذب تجاه دعم التكوين، إزاحة العنصر المطول علي دعم التكوين مع قوة محددة من قبل لتكوين التواء لولبي ، إزاحة علي الأقل طبقة تقوية واحدة في وضع خارجي شعاعيا باعتبار الالتواء اللولبي لتكوين تركيب تقوية حيث فيه بين الالتواء اللولبي وطبقة التقوية تعمل قوة اقتران مشتركة ، تفصل تركيب التقوية عن دعم التكوين خلال الانكماش الإشعاعي للأخر ، وعلي الأقل قوة جذب واحدة وقوة شد يتحكم بها بحيث أن مجموع مثل هذه القوة وقوة الشد اقل من قوة الاقتران.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
 بالصورة التفصيلية ، صورة من الاسماء الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/01 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1366 (21)		
إبريل 2018 (44)		
2018/10/16 (45)		
29007 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09C 1/46	
(71)	1. كابوت كوربوريشن (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. شاد جي اونراو 2. دايفيد او هانت 3. دايفيد ام ماثيو	4. سيرجوي نيسستير
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/669.789 بتاريخ 2013/03/15 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/018545) بتاريخ 2014/02/26 03	(30)
	عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لإنتاج اسود الكربون باستخدام مائع تمدد
	تبدأ الحماية من 2014/02/26 وتنتهي في 2034/02/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطرق لإنتاج اسود الكربون باستخدام مائع (موائع) تمدد وأيضاً طريق للتحكم في واحد أو أكثر من خواص الجسيمات لأسود الكربون بإستخدام موائع تمدد وتقنيات أخرى .
60	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/05/29	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0875	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/10/17	(45)		
29008	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B42D 25/29, 25/333 & G07D 7/00		
(71)	1. كران اند كو ، انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. كران سيكيوريتي تكنولوجيس، انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 3. كران اي بي (السويد)		
(72)	1. ويليام بلاك 2. جيفري بودي 3. كرايج ام بريجهام 4. جاميس كالاهاان 5. باول اف كوت	6. مايكل داروش 7. مانيش جاين 8. كارين مورك هاملتون 9. جيلس دي بريت	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : 61/141.911 بتاريخ 2013/12/03	(30)
	02	61/885.911 بتاريخ 2013/12/04	
	03	61/831.911 بتاريخ 2013/12/04	
	04	61/000.924 بتاريخ 2014/01/06	
	05	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/068205) بتاريخ 2014/12/02	
	(74)	عمرو مفيد الديب	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	ورقة أو وثيقة أمنية لها علامات مائة واحدة أو أكثر
	تبدأ الحماية من 2014/12/02 وتنتهي في 2034/12/01
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بشكل عام بورقة أو وثيقة لها علامات مائة واحدة أو أكثر. في تجسيد مثالي واحد ، الورقة أو الوثيقة الأمنية الإبداعية هي عبارة عن ورقة أحد الرقائق التي تتكون من طبقة ورقية تتضمن علامات مائة واحدة أو أكثر وجهاز بصري آمن دقيق (مثال ، رقعة أو خيط) التي تغطي على الأقل جزء من الجزء العلوي أو واجهة العلامات المائبة. اعتلاء الرقعة أو الخيط يزيد من ثبات العلامات المائبة ، بهذه الطريقة يسمح للعلامات المائبة وكذلك مناطق كثافة الألياف المنخفضة فيه ليتم عمله بشكل أكبر ، وأيضاً يسمح لمناطق كثافة الألياف المنخفضة ليكون أقل سمكاً. في تجسيد مفضل ، مشاريع الجهاز البصري الأمني الدقيق واحد أو أكثر من الصور التركيبية التي تنسق أو ترتبط مع تصميم العلامات المائبة. في تجسيد مفضل. مشاريع الجهاز البصري الأمني الدقيق يقدم جهاز مميزة كشف/ سهل القراءة في شكل إضاءة -IR محسنة ، خصوصاً عندما تقاس في البث. كما سيتم تقديره بسهولة ، ورقة أو وثيقة الأمن الإبداعية تقدم صورة محسنة عظيمة لمقاومة التزييف.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المحللة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
 بالصيغة التفصيلية ، صيغة م. الاسمات الأصلية و الصور الفهته غرافة المرفقة بالطلب

2014/01/23	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/0110	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يونيه 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/10/16	(45)		مكتب براءات الاختراع
29009	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B82B 3/00 & B01F 3/18	
		01 بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية) 02 03 (71)
		01 زو ، زييو 02 اجراوال ، جواراف 03 (72)
		01 02 (73)
		01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/224.443 بتاريخ 2011/09/02 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2012/052836) بتاريخ 2012/08/29 03 (30)
		01 ناهد وديع رزق ترزى 02 (74)
		01 براءة اختراع 02 (12)

(54)	طريقة لتوليد ونشر تركيبات بحجم النانو في مادة مركبة تبدأ الحماية من 2012/08/29 وتنتهي في 2032/08/28
------	--

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة تصنيع مركب مدعم مع بناء نانو تشمل توفير جسيمات مصفوفة في مفاعل ، حيث تكون جسيمات المصفوفة هي فلز أول ولها مقياس من حوالي 0.5 ميكرومتر الى حوال 500 ميكرومتر ؛ تميع جسيمات المصفوفة ؛ إدخال مادة ذات بناء نانو الى المفاعل ، حيث تكون المادة ذات البناء النانو هي فلز ثان ويكون لها متوسط مقياس جسيم من حوالي 0.01 الى حوالي 500 نانومتر ؛ تشتيت بشكل متجانس للمادة ذات البناء النانو ؛ ترسيب بشكل منتظم للمادة ذات البناء النانو على جسيمات المصفوفة لتشكيل مسحوق مركب ، حيث تكون كمية المادة ذات البناء النانو على جسيمات المصفوفة حوالي 0.01% بالوزن الى حوالي 10% بالوزن على أساس وزن المسحوق المركب ؛ توليد بنائات نانو على جسيمات المصفوفة من المادة ذات البناء النانو ؛ ومعالجة المسحوق المركب لتشكيل المركب المدعم مع البناء النانو الذي له مصفوفة متشكلة من جسيمات المصفوفة . يتم توزيع البنائات النانو بالتساوي في مصفوفة المركب المدعم مع البناء النانو .

2014/09/03 (22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1398 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/10/23 (45)		
29010 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 2/04 & A61L 27/58, 27/18	
(71)	1. سامبوسيتي ، أنطونيو (إيطاليا) 2. 3.	
(72)	1. سامبوسيتي ، أنطونيو 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 إيطاليا تحت رقم : MI2012A000380 بتاريخ 2012/03/12	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2013/054538) بتاريخ 2013/03/06	03
	محمود رجائي الدقي (74)	
	براءة نموذج منفعة (12)	

غطاء محسن قابل للامتصاص لتكبير المثانة فى المرضى ذوى الاستجابة الضعيفة لإبدال جزء كبير من المثانة بعد الإصابة بالبلهارسيا	(54)
تبدأ الحماية من 2013/03/06 وتنتهى فى 2020/03/05	

يتعلق الاختراع الراهن بغطاء (كاب) لتكبير المثانة الضامرة بمادة متوافقة حيوياً وقابلة للامتصاص تشتمل على نسيج مصنوع من خيوط أو خيط واحد مشتق من ألياف PGA ويتميز بأن النسيج المذكور مدعم بإطار على شكل نجمة له نموذج قبة مشكلة بعدة شرائط محوريه مصنوعة بحقن متعدد الأصل الاسهامى PGA/PLA ، والغطاء المذكور ملائم لينمو عليه خلايا كبسولة ليفية ذاتية تتولد بعملية إعادة بناء الأنسجة بعد إيلاجها داخل المريض .	(57)
--	------

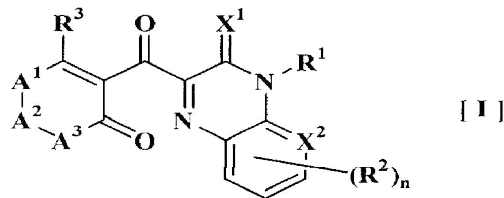
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2009/12/13 2009/1816 2018 يولييه 2018/10/29 29011	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 241/44, 471/04 & A01N 43/60, 43/653, 43/66, 43/80, 43/84, 43/90, 47/02 & A01P 13/00
(71)	1. (اليابان) كومياى كيميكال اندستى كو ليمند 2. 3.
(72)	1. تاماى ، ريوجى 2. ايتو ، مينورو 3. كوبايشى ، ماسامى 4. ميتسونارى ، تاكاشى 5. ناكانو ، يوكى
(73)	1. 2.
	01 اليابان تحت رقم : (2007-201387) بتاريخ 2007/08/01 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/002055) بتاريخ 2008/07/31 03
	(74) محمود رجائى الدقى
	(12) براءة اختراع

(54)	مشتقات اكسوبيرازين ومبيد للأعشاب الضارة تبدأ الحماية من 2008/07/31 وتنتهى فى 2028/07/30
------	--

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمشتق اكسوبيرازين له فاعليه ممتازة مبيد للأعشاب وهو أمن بدرجة عالية بالنسبة للمحاصيل المفيدة ، أو ملح منه . ويتعلق الاختراع كذلك بمبيد أعشاب يحتوى على مشتق الاكسوبيرازين هذا أو ملح منه . ويختص الاختراع بمشتق اكسوبيرازين تمثله الصيغة العامة [I] أو ملح منه . ويختص كذلك بمبيد للأعشاب يحتوى على أى مركب من المركبات . (فى الصيغة X^1 يمثل ذره أكسجين أو ذره كبريت ، X^2 يمثل CH أو $N(O)_m$ حيث m عدد صحيح من صفر أو 1 ، و R^1 يمثل ذره الهيدروجين ، أو لمجموعه الكيل C_{1-12} أو ما شابه ، و R^2 يمثل ذره هالوجين أو مجموعة سيانو أو ما شابه ، و R^3 يمثل مجموعة هيدروكسيل أو ذره هالوجين أو ما شابه ، A^1 يمثل $C(R^4R^5)$ و A^2 يمثل R^6R^7 أو $C=O$ و A^3 يمثل $C(R^8R^9)$ ، و R^4-R^9 كل منهم يمثل ذره هيدروجين أو مجموعة ألكيل) .



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/05/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0794	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/10/29	(45)		
29012	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 41/04, 53/04		
(71)	1. تترا لافال هولدنجز اند فاينانس اس. ايه (سويسرا) 2.		
(72)	1. جوهانسن، جوران 2. ستيايرون، لينارت 3. هاكاتسن، بينجت	4. رايدبرج، بار	
(73)	1. 2.		
(30)	01	السويد تحت رقم : 1151098-9 بتاريخ 2011/11/18	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/072868) بتاريخ 2012/11/16	
	03		
(74)	محمود رجاني الدقي		
(12)	واعة اختراع		

(54)	غشاء وعنق يشتمل على هذا الغشاء
	تبدأ الحماية من 2012/11/16 وتنتهي في 2032/11/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بغشاء لإغلاق الفوهة المفتوحة لعبوة مادة غذائية . والغشاء يتألف من عضو قرصي دائري مركزي وعضو قرصي حلقي خارجي متصل بالعضو القرصي الدائري المركزي المذكور على امتداد محيطه الداخلي بزاوية اتصال (ألفا) وجزء أنبوبي مرن يمتد بين الطرفين المفتوح الأول والطرف الثاني والمتصلة بالعضو القرصي الحلقي الخارجي وقطر الطرف الثاني المذكور أصغر من القطر الخارجي للعضو القرصي الحلقي الخارجي وحيث العضو القرصي الحلقي الخارجي محوري بالنسبة للعضو القرصي الدائري المركزي لزيادة قطر الطرف الثاني في الجزء الأنبوبي المذكور بتغيير زاوية التوصيل المذكورة (ألفا).
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأوجهة و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/05/23	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0853	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/29	(45)		
29013	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47L 9/06		
(71)	1. كريستال لاجونز (كوراكاو) بي. في (هولندا) 2. 3.		
(72)	1. فيشمان توريز , فيراندو بينجامين 2. برينو دومينجيز , جورج إدواردو 3.		
(73)	1. 2.		
		01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2014/065981) بتاريخ 2014/11/12 02 03	(30)
		سمو أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

جهاز شفط للمسطحات المائية الصناعية الكبيرة	(54)
تبدأ الحماية من 2014/11/12 وتنتهي في 2034/11/11	

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز شفط مرّن لشفط كتل الجليد من قاع المسطحات المائية الصناعية الكبيرة التي لها أسطح تزيد عن 10000 م² وقيعان مغطاة ببطانات بلاستيكية ليس بها أنظمة ترشيح مركزية، ويمكنه تنظيف سطح قاع المسطحات المائية الصناعية الكبيرة بمعدل تنظيف سطحي عبارة عن 325000 قدم مربع كل 24 ساعة (30000 م² كل 24 ساعة) أو أكثر، حيث يمكن أن يكون السطح السفلي للمسطحات المائية الصناعية الكبيرة غير منتظم أو منحدرًا، وحيث يكون جهاز الشفط قابلاً للعكس ومدعوماً بمجموعة من الفرش، حيث تشتمل على فرش أولى، توضع لتوفير الدعم الملائم لجهاز الشفط والحد من التشتت وإعادة تعليق الكتل الجليدية المترسبة. ويكون جهاز الشفط مصمماً لتركيز قدرة الشفط في سلسلة من نقاط الشفط، حيث يتصل جهاز الشفط بنظام ترشيح خارجي قد لا يكون مرتبطاً بجهاز الشفط.

2016/07/04 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1125 (21)		
يوليه 2018 (44)		
2018/10/29 (45)		
29014 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47B 47/00 & F16B 12/10	
(71)	1. فالينجي اينوفاشن ايه بي (السويد) 2. 3.	
(72)	1. بوو, كريستيان 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	السويد تحت رقم : 1450018-5 بتاريخ 2014/01/10
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2014/051522) بتاريخ 2014/12/17
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

لوحة أثاث	(54)
تبدأ الحماية من 2014/12/17 وتنتهي في 2034/12/16	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوفير لوحة أثاث ، فيها عنصر أول وعنصر ثان يتم قفلهما معاً ميكانيكياً . يتم توفير لسان أول في حافة أولى من العنصر الأول، حيث يشترك اللسان الأول مع حز لسان أول يتم توفيره في حافة ثانية من العنصر الثاني لقفل العنصرين الأول والثاني في اتجاه رأسي، ولسان ثان في الحافة الثانية من العنصر الثاني، حيث يشترك اللسان الثاني مع حز لسان ثان في الحافة الأولى من العنصر الأول لقفل العنصرين الأول والثاني في اتجاه رأسي. يتم توفير زوج أول من أسطح القفل فوق اللسان الثاني وحز اللسان الثاني للقفل في اتجاه أفقي، ويتم توفير زوج ثان من أسطح القفل أسفل اللسان الأول وحز اللسان الأول للقفل في الاتجاه الأفقي .</p>

2012/10/08 2012/1724 أغسطس 2018 2018/10/31 29015	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/00, 19/06		
(71)	1. فرنهوفر - جسلتشافت زير فورديرنج دير انجواندتن فورسشنج اى فى (ألمانيا) 2.		
(72)	1. روييلارد ، جولين 2. نيوسينجر ، ماثياس 3. هيلمريتش ، كريستيان 4. هيلبيرت ، جوهانيس	5. ريتيلباش ، نيكولاس 6. ديسش ، ساسكا 7. إيدلير ، بيرند	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/323.683 بتاريخ 2010/04/13	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/052354) بتاريخ 2011/02/17	
	03		
		ناهد وديع رزق تروى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز تشفير سمعي أو مرئي ، جهاز فك تشفير سمعي أو مرئي والطرق المتعلقة بمعالجة إشارات سمعية أو مرئية متعددة القنوات باستخدام إتجاه تنبؤ متغير
	تبدأ الحماية من 2011/02/17 وتنتهى فى 2031/02/16

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز تشفير سمعي أو مرئي وجهاز فك تشفير سمعي أو مرئي معتمد على إتحد قنوات سمعية أو مرئية للحصول على إشارة إتحد أولى كإشارة وسطى وإشارة متبقية التي يمكن أن تشتق بإستخدام إشارة جانبية متوقعة مشتقة من الإشارة الوسطى. يتم تشفير إشارة الإتحد الأولى وإشارة التنبؤ المتوقعة ومكتوبة إلى تيار من البيانات معاً مع معلومات التنبؤ المشتقة بواسطة محسن معتمد على الهدف الأمثل و مؤشر إتجاه تنبؤ يدل على إتجاه تنبؤ مرتبط بالإشارة المتبقية . يستخدم جهاز فك التشفير إشارة تنبؤ متبقية ، إشارة الإتحد الأولى ، مؤشر إتجاه التنبؤ ومعلومات التنبؤ ليشتق إشارة قناة أولى مفكوك شفرتها وإشارة قناة ثانية مفكوك شفرتها . في مثال جهاز تشفير أو في مثال جهاز فك تشفير ، التحول من الحقيقة إلى الوهم يمكن تطبيقه لتقدير الجزء الوهمي من الطيف لإشارة الإتحد الأولى . لحساب إشارة التنبؤ المستخدمة في إشتقاق إشارة التنبؤ المتبقية ، يتم ضرب إشارة الإتحد الأولى ذات القيمة الحقيقية في جزء حقيقي من معلومات التنبؤ المعقد ويتم ضرب الجزء الوهمي المقدر من إشارة الإتحد الأولى في جزء وهمي لمعلومات التنبؤ المعقدة .
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسوميات و الصور المرفقة
بالهاتف التفصيلي : ص ١٠ ص ١١ : الدسمات الأصلية و الص ١٢ : الفته غرافة المرفقة بالطلب

2016/08/01 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1265 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/10/31 (45)		
29016 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06K 7/10, 7/14	
(71)	1. ساينت جوباين جلاس فرانس (فرنسا) 2. 3.	
(72)	1. بيرتون ، سيدرك 2. بروكارد ، ناتينال 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 فرنسا تحت رقم : 1451030 بتاريخ 2014/02/11 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2014/053482) بتاريخ 2014/12/19 03	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لقراءة شفرة تعريف على صفيحة زجاجية متحركة
	تبدأ الحماية من 2014/12/19 وتنتهي في 2034/12/18
(57)	<p>يشتمل الجهاز على:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مصدر إضاءة؛ - كاميرا منظمة للحصول على صورة واحدة على الأقل لجزء واحد على الأقل من رمز؛ يتم إضاءة الركييزة المتحركة بمصدر الإضاءة؛ و - معالج متصل بالكاميرا ومنظم لكي يناسب تنفيذ خطوة معالجة الصورة التي يتم فيها معالجة الصورة المتحصل عليها عن طريق المعالج، وفك الشفرة. <p>الكاميرا المستخدمة كاميرا خطية والإضاءة هي إضاءة مجال معتم. علاوة على ذلك، يتم تنظيم الجهاز لتنفيذ، قبل خطوة المعالجة بالمعالج، العديد من متحصلات من الصور بالكاميرا الخطية لأجزاء عديدة من الرمز.</p>

2016/04/06	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0601	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/10/31	(45)		
29017	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10L 3/08
(71)	1. لوموس تكنولوجي انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.
(72)	1. كومار ، اليوسمجيليا 2. هيبيل ، روبرت 3. مالماسام ن ميخانييل
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/888.901 بتاريخ 2013/10/09 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/059682) بتاريخ 2014/10/08 03
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	إضافة تغذية منفصلة إلى عملية استخلاص LPG لتبريد مفتوح متناظر الضغط
(57)	تبدأ الحماية من 2014/10/08 وتنتهي في 2034/10/07 يتعلق هذا الاختراع بالكشف عن عملية لاستخلاص سوائل الغاز الطبيعي من تيار تغذية بالغاز ، تتضمن تكوين جزء أول من تيار التغذية بالغاز وجزء ثاني من تيار التغذية بالغاز ، حيث تتراوح النسبة الكتلية للجزء الأول إلى الجزء الثاني في نطاق 5:95 إلى 95:5 ، تبريد الجزء الأول في مبادل حراري والتكثيف الجزئي على الأقل الجزء الأول ، وتغذية الجزء الثاني والجزء الأول المبرد والمكثف جزئيا على الأقل إلى عمود تقطير حيث تتم إزالة المكونات الأخف من عمود التقطير كتيار بخار علوي وتتم إزالة المكونات الأثقل من عمود التقطير في الأجزاء السفلية كتيار منتج ، وحيث تتم تغذية الجزء الثاني في عمود التقطير عند نقطة واحدة أو أكثر من مراحل توازن غاز مع سائل تحت الجزء الأول ، بالتالي يسمح بتبادل نقل الكتلة بين سوائل الجزء الثاني المبرد وأبخرة الجزء الثاني في العمود. تم أيضا الكشف عن جهاز مناظر .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2016/04/17 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0665 (21)		
يوليه 2018 (44)		
2018/10/31 (45)		
29018 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 7/12
(71)	1. أي. اس. بي. ايه (إيطاليا) 2. 3.
(72)	1. مولشي ، كلوديو 2. ميلاردي ، البيرتو 3. فيرارا ، باولو
(73)	1. 2.
(30)	01 إيطاليا تحت رقم : MI2013A001733 بتاريخ 2013/10/17 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2014/065379) بتاريخ 2014/10/16 03
(74)	ناهد وديع رزق ترزي
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنشاء بئر لاستغلال مكن تحت قاع بحر أو قاع محيط
	تبدأ الحماية من 2014/10/16 وتنتهي في 2034/10/15
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنشاء بئر لاستغلال مكن زيت أو غاز ، تتضمن العمليات التالية: (أ) حفر تكوين جيولوجي مغمور بعلو منسوب الماء، بعمق 3.600 متر على الأقل أو أكثر من ذلك، الوصول إلى التكوين الجيولوجي من سطح الماء بماسورة حفر صاعدة ، وأداة حفر تمر داخلياً خلال ماسورة الحفر الصاعدة؛ إخلاء عبر ماسورة الحفر الصاعدة واحد على الأقل من مائع الحفر الدائر، والزيت أو الغاز الطبيعي القادم من التكوينات الجيولوجية، ومواد الحفر الناتجة. يكون لماسورة الحفر الصاعدة قطر خارجي يساوي أو أصغر من 17 إنشاً ويصل إلى رأس بئر له قطر داخلي يساوي أو أصغر من 18.75 إنشاً، وموضوعة بالتوافق مع أو قريبة من قاع البحر المغمور الذي يغطي التكوين الجيولوجي .

2012/04/04 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0627 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/10/31 (45)		
29019 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 213/80, 213/803 & C07C 211/45, 211/64
	01 (71) الميرال أس. إيه. شركة أسبانية مساهمة (أسبانيا) 02 03
	01 (72) بويكس بيرناردينى، ماريا، كارمن 02 03
	01 (73) 02
	01 (30) مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : 09382212,0 بتاريخ 2009/10/16 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/006283) بتاريخ 2010/10/14 03
	01 (74) ناهد وديع رزق
	01 (12) براءة اختراع

(54)	عملية تصنيع 2- [(3, 5- ثنائى فلورو-3- ميثوكسى-1، 1- ثنائى فينيل- 4- يل) أمينو] حمض نيكوتينيك
	تبدأ الحماية من 2010/10/14 وتنتهى فى 2030/10/13

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية تصنيع 2- [(3, 5- ثنائى فلورو-3- ميثوكسى-1، 1- ثنائى فينيل- 4- يل) أمينو] حمض نيكوتينيك، التى تتضمن خطوات: (أ) توفير 3، 5- ثنائى فلورو- 3- ميثوكسى ثنائى فينيل- 4- أمين، (ب) تحضير وإزالة ملح أمونيوم من 3، 5- ثنائى فلورو- 3- ميثوكسى ثنائى فينيل- 4- أمين، و (ج) أيضاً تفاعل ملح الأمونيوم ل- 3، 5- ثنائى فلورو- 3- ميثوكسى ثنائى فينيل- 4- أمين تم الحصول عليه فى الخطوة (ب) للحصول على 2- [(3, 5- ثنائى فلورو-3- ميثوكسى-1، 1- ثنائى فينيل- 4- يل) أمينو] حمض نيكوتينيك 0
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2010/03/03 (22)	 EGYPTIAN PATENT OFFICE مكتب براءات الاختراع المصرى PCT	جمهورية مصر العربية
D3 2010/0349 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
أغسطس 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/31 (45)		مكتب براءات الاختراع
29020 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/496	
		01 بونى - شارم . كوربوراشن (اليابان) 02 03 (71)
		01 تاكينو شونسوكى 02 مايدا بوكى 03 تانجى هيروبوكى (72)
		01 02 (73)
		01 اليابان تحت الأرقام : 2007-230639 بتاريخ 2007/09/05 02 2007-230640 بتاريخ 2007/09/05 03 2007-230709 بتاريخ 2007/09/05 2007-230710 بتاريخ 2007/09/05 2007-232015 بتاريخ 2007/09/06 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2008/065904) بتاريخ 2008/09/03 (30)
		سمر أحمد الباد (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	منتج ارتداء ماص لموائع الجسم مستخدم لمرة واحدة ومن نوع السراويل لمريض مصاب بالتبول اللاارداى تبدأ الحماية من 2008/09/03 وتنتهى فى 2028/09/02
------	--

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتحسين منتج ارتداء من نوع السراويل والمستخدم فى الفن السابق ، بحيث يمكن منع تسرب موائع الجسم التى تحدث من فتحتى الرجلين بشكل موثوق فيه حتى إذا انزلت منطقة الخصر الخاصة بمنتج الارتداء بعد وضع الحفاضة على جسم المرتدى . فى منتج الارتداء المستخدم لمرة واحدة ومن نوع السراويل ، تمتد رقاقة ماصة لموائع الجسم موضوع فى منطقة ما بين الرجلين فى اتجاه طولى A ويتم تثبيتها بعضو رقاقة يحدد الأسطح الداخلية لمناطق الخصر الأمامية والخلفية . ويتم تكوين الرقاقة الماصة لموائع الجسم بامتداد حرافها الجانبية المتقابلة بقلابات ، ويتم تزويد الحواف الحرة للقلابات ذات الصلة بأعضاء مرنة فى منطقة ما بين الرجلين ومربوطة بها بفعل الشد . ويتم تزويد مناطق الخصر الأمامية والخلفية بامتداد الحواف المحيطية لفتحتى الساقين بأعضاء مرنة سفلية مربوطة بها بفعل الشد . ويتم تثبيت مناطق القربات الجانبية التى تتراكم فيها الحواف الحرة للقلابات التى تم تشكيلها فى اتجاه مستعرض على الأعضاء المرنة السفلية المصاحبة للأسطح الداخلية المعنية لمناطق الخصر الأمامية والخلفية .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2016/02/25	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2016/03/07	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/10/31	(45)		
29021	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D21H 13/40 & E04C 2/04	
(71)	1. ساينت - جويباين بلاكو اس ايه أس (فرنسا)	
	2.	
	3.	
(72)	1. ليلوجي ، صوفي	
	2.	
	3.	
(73)	1.	
	2.	
	01	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 13290205.7 بتاريخ 2013/08/30
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/068416) بتاريخ 2014/08/29
	03	
	(74)	سم أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	لوح جبسي معزز له مقاومة حريق محسنة
	تبدأ الحماية من 2014/08/29 وتنتهي في 2034/08/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بلوح جبسي له وجهان متقابلان، وحصيرة ليفية مدمجة في أحد الوجهين للوح. وتتضمن الحصيرة الليفية ألياف تكون مربوطة بواسطة رابطة بوليمري. ويكون طول الألياف أكبر من 20 مم ، أما القطر فيكون أكبر من 14 ميكرون. ويكون الرابطة البوليمري بصورة أساسية خالياً من الفورمالدهيد. وتحقق الحصيرة الليفية مقاومة للحريق في اللوح الجبسي دون الحاجة إلى دمج معوقات شعلة في الرابطة ، وكذلك توفير قوة ثنيوية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2012/12/25	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2012/2132	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمى
يوليه 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا
2018/10/31	(45)		مكتب براءات الاختراع
29022	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/00,8/02, 8/04 & B01D 53/32, 63/06 & C01C 1/04		
	01	كاسال . اس ايه (سويسرا)	(71)
	02		
	03		
	01	بانزا ، سيرجيو	(72)
	02		
	03		
	01		(73)
	02		
	01	مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 10168010.6 بتاريخ 2010/06/30	(30)
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2011/059655) بتاريخ 2011/06/10	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54) عملية ومفاعل لإالة منتج من نظام غازى انتقائى

تبدأ الحماية من 2011/06/10 وتنتهى فى 2031/06/09

(57) يتعلق الاختراع الحالي بعملية لازالة انتقائية لمنتج غازى (P) من نظام غازى مشتمل على المنتج المذكور ومكونات أخرى (R1, R2) ، حيث يتم السماح بتواجد النظام الغازى فى بيئة أولى ، والتي يتم فصلها عن بيئة ثانية بواسطة جدار حدى ، ويشكل غشاء نفاذ جزءاً على الأقل من الجدار الحدى المذكور ؛ ويتم توليد مجال كهربى غير منتظم حيزياً بين قطب أول أو مجموعة أقطاب أولى موجودة فى البيئة الأولى وقطب ثان أو مجموعة أقطاب ثانية موجودة فى البيئة الثانية ، بحيث تقطع خطوط مجال المجال الكهربى غير المنتظم المذكور الغشاء المذكور ، وتمثل قوة رحلان كهربى ثنائى مولدة على جسيمات المكون الغازى المذكور (P) جزءاً على الأقل من قوة دفع للنفاذ خلال الغشاء المذكور ، وتتم انتقائياً إزالة كمية من المنتج المذكور (P) من البيئة الأولى وتجميعه فى البيئة الثانية .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/10/01 (22)	 <p>مكتب براءات الاختراع المصري PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2015/1593 (21)		
مايو 2018 (44)		
2018/10/31 (45)		
29023 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G31/00 & A01G1/00& A01G7/00	
(71)	1. ميتسبو كيميكالز، انك. شركة مساهمة يابانية 2. فيتوسيلتيوري كنترول سي أو، ال تي دي - شركة مساهمة يابانية 3.	
(72)	1. ماتسونو، هيروزمي 2. تاناكا، كينيسكي 3. سيريميورا، دايسكي	4. هاسيجاوا، ريو 5. 6.
(73)	1. 2.	
	01	(30) الطلب اليابان تحت رقم: 2013-077949 بتاريخ 2013/04/03
	02	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT / JP2014/059849) بتاريخ 2014/04/03
	03	
		(80)
		(74) سمر اللباد
		(12) براءة اختراع

(54)	نظام لزراعة النباتات وطريقة زراعة باستخدامه وطريقة لتصنيعه
	تبدأ الحماية من 2014/04/03 وتنتهي في 2034/04/02
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظام لزراعة نبات ليوفر بشكل فعال العناصر الضرورية لنمو نبات لمواد زراعة النبات ويوفر بيئة زراعية للإسراع في نمو النبات من خلال توفير العناصر الضرورية لنمو النبات، وطريقة زراعة باستخدام النظام، وطريقة لإنتاج هذا النظام.</p> <p>يوفر هذا الاختراع نظاما لزراعة نبات يشتمل علي مادة زراعة نبات، توفر بيئة زراعة للإسراع في نمو النبات من خلال توفير العناصر الضرورية لنمو النبات، وحاوية تخزين سائل مثل الماء، محلول مغذي ومنتجات زراعية كيميائية أو سائل مثل الماء، أو خزان إمداد محلول مواد مغذية ومنتجات زراعية كيميائية أو سائل يخزن سائل كالماء، ومحلول مواد مغذية ومنتجات زراعية كيميائية بشكل مشترك مع أنابيب.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في نوفمبر 2018 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البيولوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر نوفمبر ٢٠١٨ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٩٠٢٤
 - (٣) براءة رقم ٢٩٠٢٥
 - (٤) براءة رقم ٢٩٠٢٦
 - (٥) براءة رقم ٢٩٠٢٧
 - (٦) براءة رقم ٢٩٠٢٨
 - (٧) براءة رقم ٢٩٠٢٩
 - (٨) براءة رقم ٢٩٠٣٠
 - (٩) براءة رقم ٢٩٠٣١
 - (١٠) براءة رقم ٢٩٠٣٢
 - (١١) براءة رقم ٢٩٠٣٣
 - (١٢) براءة رقم ٢٩٠٣٤
 - (١٣) براءة رقم ٢٩٠٣٥
 - (١٤) براءة رقم ٢٩٠٣٦
 - (١٥) براءة رقم ٢٩٠٣٧
 - (١٦) براءة رقم ٢٩٠٣٨
 - (١٧) براءة رقم ٢٩٠٣٩
 - (١٨) براءة رقم ٢٩٠٤٠
 - (١٩) براءة رقم ٢٩٠٤١
 - (٢٠) براءة رقم ٢٩٠٤٢

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٣
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٤
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٥
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٦
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٧
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٨
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٩٠٤٩
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٠
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥١
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٢
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٣
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٤
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٥
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٦
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٧
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٨
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٩٠٥٩
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٩٠٦٠
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٩٠٦١
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٩٠٦٢
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٩٠٦٣
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٩٠٦٤

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذ أنها تحتوى على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعى ، أى أنه يمكن تحويل بعضها إلى منتج صالح للاستغلال تجارياً أو صناعياً ، ومن هنا تتبع أهمية تسجيل الأسرار التكنولوجية كبراءات اختراع، للحفاظ على تلك الأعمال وحقوق أصحابها فى الاستغلال .

ولإدراكنا للواقع الاقتصادى العالمى الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية ، تم إنشاء وتشغيل الشبكة القومية لدعم الاختراعات ، وترتكز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع وبين مراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات ، والمراكز البحثية ، والشركات ، وربطها إلكترونياً بمكتب براءات الاختراع لتحقيق التكامل والتلاحم بينها من جانب ، وربط الجميع بمراكز الإنتاج من جانب آخر ، حتى يمكن ترجمة هذه المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام.

وقد شاركت أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية .

وانطلاقاً من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجى للاختراعات ودفع القطاع الإنتاجى نحو استثمار رؤوس الأموال من خلال تسويق الاختراعات وذلك لخلق فرص عمل جديدة للشباب تؤثر فى المستوى الاجتماعى للفرد ، وتؤدى الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية

أ. د. محمود محمد صقر

افتتاحية

يعد البحث العلمى منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التى تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية فى الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التى تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام .

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعى وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة فى المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التى يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتى المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة.

والله ولى التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	الأسبقيات (دولة الأسبقية - رقم الأسبقية - تاريخ الأسبقية)
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولى للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (فى حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CO	كولومبيا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CR	كوستاريكا	AG	أنتيجوا وبربودا
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	الباانيا
CZ	جمهورية التشيك	AM	أرمينيا
DE	ألمانيا	AO	أنجولا
DK	الدنمارك	AR	الأرجنتين
DM	دومينيكا	AT	النمسا
DO	جمهورية الدومينيكان	AU	استراليا
DZ	الجزائر	AZ	أذربيجان
EC	أكوادور	BA	البوسنة والهرسك
EE	استونيا	BB	بربا دوس
EG	جمهورية مصر العربية	BD	بنجلاديش
EP	مكتب البراءات الأوروبى	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينافاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندى
GA	جابون	BJ	بنين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا	ID	إندونيسيا
ML	مالي	IE	أيرلندا
MN	منغوليا	IL	إسرائيل
MR	موريتانيا	IN	الهند
MT	مالطا	IQ	العراق
MV	جزر المالديف	IR	إيران
MW	مالوى	IS	أيسلندا
MX	الماكسيك	IT	إيطاليا
MY	ماليزيا	JO	الأردن
MZ	موزمبيق	JP	اليابان
NA	ناميبيا	KE	كينيا
NE	النيجر	KG	كرجيزستان
NG	نيجيريا	KM	كومورس
NI	نيكاراجوا	KN	سانت كيتسى ونيفيز
NL	هولندا	KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
NO	النرويج	KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
NZ	نيوزيلندا	KW	الكويت
OM	عمان	KZ	كزاخستان
PA	بنما	LA	جمهورية لاو الديمقراطية
PE	بيرو	LB	لبنان
PG	جمهورية غينيا الجديدة	LC	سانت لوشيا
PH	الفلبين	LI	ليختنشتين
PK	باكستان	LK	سيريلانكا
PL	بولندا	LR	ليبيريا
PT	البرتغال	LS	ليسوتو
PY	بروجواى	LT	لتوانيا
QA	قطر	LU	لوكسمبورج
RO	رومانيا	LV	لاتفيا
RS	جمهورية الصرب	LY	الجمهورية العربية الليبية
RU	جمهورية روسيا الاتحادية	MA	المغرب
RW	رواندا	MC	موناكو
SA	المملكة العربية السعودية	MD	جمهورية ملدوفا
SC	سيشل	ME	مونتينيغرو
SD	السودان	MG	مدغشقر

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر نوفمبر 2018

2014/07/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/12/12	(21)		
سبتمبر 2017	(44)		
2018/11/04	(45)		
29024	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 30/06, 1/26, 1/10, 1/00		
(71)	1. اس جى اس نورث - امريكا . انك (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.		
(72)	1. كرايل ، وأين ايه 2. ابارا ماريو ايه 3. لاتيبير سفين		
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/809.591 بتاريخ 2012/01/27	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/023220) بتاريخ 2013/01/25	
	03		
(74)	سمير أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز يتضمن كروماتوجراف غاز لتجميع عينات مركبة من مواع
	تبدأ الحماية من 2013/01/25 وتنتهي في 2033/01/24
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز يشتمل على : مدخل يتم تصميمه لاستقبال جزء من مائع يتدفق عبر قناة ؛ صمام مقترن بالمدخل ؛ مضخة مقترنة بالصمام ؛ وعاء مقترن بالصمام ؛ وكروماتوجراف غاز مقترن بالصمام ، ويشتمل أيضاً على جهاز تحكم مقترن بشكل تشغيلي بالصمام ، المضخة ، وكروماتوجراف الغاز ، ويتم تصميمه للتحكم بتجميع اثنتين أو أكثر من العينات المنفصلة من المائع فى الوعاء ، حيث يقوم الجهاز بتجميع عينة مركبة فى الوعاء ، وتشتمل العينة المركبة على اثنتين أو أكثر من العينات المنفصلة من المائع ، ويتم تجميع كل عينة من العينات المنفصلة عند فاصل زمنى مختار من واحدة على الأقل من العينات المنفصلة الأخرى ويكون لها حجم مختار ، وحيث يستند الفاصل الزمنى إلى زمن منقضى بين العينات المنفصلة أو إلى حجم تدفق المائع عبر القناة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/06/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب واءات الاختراع
2015/1011	(21)		
نوفمبر 2018	(44)		
2018/11/4	(45)		
29025	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16B 5/02, 37/12, 33/00		
(71)	1. تاليس (فرنسا) 2. 3.		
(72)	1. بورات - ميشايود , بيرى 2. ريتايلياي , اكسافير 3. جويت , بيرى		
(73)	1. 2.		
(30)	01	فرنسا تحت رقم : 1203476 بتاريخ 2012/12/19	
	02	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2013/076769) بتاريخ 2013/12/16	
	03		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	صمام إحكام لنظام توصيل		
	تبدأ الحماية من 2013/12/16 وتنتهى فى 2033/12/15		
(57)	الالاختراع الحالى بجهاز توصيل محكم ، لتوصيل عضو أول بعضو ثانى يتسم بأنه يتضمن على الأقل: • جزء أول ليقوم بإمساك العضو الأول فى موضعه، يتضمن، عند أحد الأطراف ، جزء مسطح وحز، • جزء ثانى ليتم إدخاله فى فتحة العضو الثانى يتضمن على الأقل: • عنصر مفرغ يحتوى على جدار داخلى مزود بحزيناظر الحز، كتف ، • برميل منزلق له أبعاد متوافقة مع أبعاد الجدار الداخلى للعنصر المفرغ وجدار يأتى فى مقابله الجزء ليحمل البرميل المذكور الذى يتضمن كتف التى تتوافق مع كتف العنصر المفرغ من أجل إمساك البرميل فى موضعه، • وسيلة لتحريك البرميل المنزلق فى العنصر المفرغ تحت تأثير فعل الجزء الأول.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

2010/05/23 2010/0849 أكتوبر 2018 2018/11/04 29026	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ H03M 13/19		
(71)	1. سونى كوربوريشن (اليابان) 2. 3.		
(72)	1. تاكاشى يوكوكاوا 2. ماكيكو ياماموتو 3. ساتوشى اوكاذا	4. ريوجي إيكيجاوا	
(73)	1. 2.		
		01 اليابان تحت الأرقام : (2007-304689) بتاريخ 2007/11/26 02 (2007-304690) بتاريخ 2007/11/26 03 (2008-070467) بتاريخ 2008/03/18 04 (2008-185605) بتاريخ 2008/07/17 05 (2008-284352) بتاريخ 2008/11/05 06 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/071400) بتاريخ 2008/11/26	(30)
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز معالجة للبيانات وطريقة لمعالجة البيانات تبدأ الحماية من 2008/11/26 وتنتهى فى 2028/11/25
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لمعالجة البيانات وطريقة لمعالجة البيانات بحيث تعمل على تحسين المقاومة للأخطاء فى البيانات حيث أن مفكك المضاعفة 25 يحل محل أو يستبدل طبقاً لإحدى قواعد التخصيص لبيت كود التخصيص LDPC إلى بيتات الرمز الممثل للرموز ، وبيتات mb من بين بيتات الكود ومجاميع بيتات الكود بعد الاحلال تكون مثل بيتات الرمز للرموز 0 مثلاً عندما تكون b_1, m_{12} ، وحيث $I+1$ th يكون لمنظم البيت المعنوية لبيتات الكود 1×12 وبيتات الرمز 1×12 للرمز الواحد فإنها تمثل بالبيت y_i, b_i ويستبدل للتخصيص على سبيل المثال من b_0 to y_8, b_1 to y_0, b_2 to y_6, b_3 to y_1, b_4 to y_4, b_5 to y_5, b_6 to y_2, b_7 to y_3, b_8 to y_7, b_8 to y_7, b_9 to y_{10}, b_{10} to y_{11} and b_{11} to y_9 ولذلك فإن هذا الاختراع يمكن استخدامه على سبيل المثال فى نظم نقل أو غرسال كود LDPC وهكذا .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/11/28	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1937	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/11/04	(45)		
29027	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05C 9/00 & C07C 273/14 & A23K 1/22 & C05G 3/00 & B01J 2/30
	01 يو أتش دي إي فرتليزر تكنولوجى بى. فى (هولندا) 02 تيسينكريب آيه جى (ألمانيا) 03
	01 كاسيزيك، توماس 02 فوتوهوف، ماثياس 03 فينمارك، لوك
	01 بيجيوست، أريك اليكسندر 05 ماسلو، اليكسندر 06
	01 (73) 02
	01 ألمانيا تحت رقم : 8,102014108703 بتاريخ 2014/06/20 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2015/063599) بتاريخ 2015/06/17 03
	01 ناهد وديع رزق 02
	01 براءة اختراع 02

(54)	تركيبة يوريا وطريقة لإنتاجها
	تبدأ الحماية من 2015/06/17 وتنتهى فى 2035/06/16

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة تحتوى على يوريا، وبطريقة وجهاز لإنتاجها، وباستخدامها على هيئة سماد، أو على هيئة يوريا فنية، أو على هيئة مادة إضافة تغذية، وباستخدام مادة إضافة لإنتاج تركيبة تحتوى على يوريا جسيمية (0) تحتوى التركيبة الجسيمية على (i) يوريا ومادة إضافة تشتمل على واحد أو كلا من المكونات (ii) و (iii) حيث (ii) عبارة عن توليفة من بوليمر أو أوليجومر يحتوى على مجموعة أمينو على الأقل ومركب بولى فينيل بمجموعة وظيفية على الأقل، (iii) عبارة عن C₂-C₈ داي ألدهيد أليفاتية على الأقل، وتكون النسبة الوزنية للمكون (i) < 60% بالوزن وتكون النسبة الوزنية لمجموع المكونين (ii) و (iii) فى التركيبة > 1% بالوزن 0 يمكن أن تشتمل مادة الإضافة أيضاً على مكون: (iv) حيث (iv) يكون عبارة عن مركب على الأقل منتقى من مجموعة أحماض داي كربوكسيلية أليفاتية، أملاح وأنهيدريدات منها، أحماض داي كربوكسيلية عطرية، أملاح وأنهيدريدات منها، وأحماض ألدهيد، وأملاح وأنهيدريدات منها، وتكون النسبة الوزنية للمكون (i) < 60% بالوزن وتكون النسبة الوزنية لمجموع المكونين (ii)، و (iii)، و (iv) فى التركيبة > 1% بالوزن.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/02/20	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0296	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/11/05	(45)		
29028	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/04, 43/08, 33/12, 34/06		
(71)	بيكر هوجز انكوربوريتد (الولايات المتحدة الأمريكية)		
(72)	1. كليم نيكولاس جيه 2. كورونادو . مارتن بي 3. كيتزمان جيففري دي	4. ادواردس جيففري اس	
(73)	1. 2.		
(30)	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 12/553.458 بتاريخ 2009/09/03	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/046575) بتاريخ 2010/08/25	
	03		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة معالجة بئر لضغط ورزم حصي
	تبدأ الحماية من 2010/08/25 وتنتهي في 2030/08/24
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة معالجة بئر لضغط ورزم حصي تتضمن إدخال تجميعية خارجية تتضمن رازم ، وسلسلة أنابيب خارجية محمولة بواسطة الرازم المذكور وتؤدي إلى حاجز شبكي واحد على الأقل وتتضمن أيضا منفذ خروج خارجي على الأقل . دعم التجميعية الخارجية المذكورة باستخدام تجميعية سلسلة داخلية للدخول في مكان دعم تجميعية السلسلة الداخلية بدورها على السلسلة دخول . ضبط الرازم المذكور لعزل منطقة في ثقب بئر للحاجز الشبكي المذكور من الحيز الحلقي العلوي المذكور وتحدد حيز حلقي سفلي . تحديد موضع ضغط لدفع مانع داخل ثقب البئر عبر الحيز الحلقي السفلي المذكور ، موضع تدوير حيث يتم ترسيب الحصي في الحيز الحلقي السفلي المذكور وعوائد قادمة عبر الحاجز الشبكي المذكور وبعد الرازم المذكور إلى الحيز الحلقي العلوي المذكور وموضع عكسي يمكن عكس الحصي في السلسلة الداخلية المذكورة فوق أداة العبور المذكورة إلى السطح . توفير تجميعية صمام منفذة في السلسلة الداخلية المذكورة.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/07/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1174	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/11/05	(45)		
29029	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/28		
		01 هيوبي جينجي وائر تريمينت كو، ليمتد (الصين)	(71)
		02	
		03	
	05 يونج مينج	01 لوجيان ليو	(72)
	06 لي دينج	02 رونج اكسي	
	07 ليانجون وي	03 زهونجون ني	
	08	04 جون دونج	
		01	(73)
		02	
		01 الصين تحت رقم : 9,201410028720 بتاريخ 2014/01/22	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2015/074678) بتاريخ 2015/03/20	
		03	
		عمرو مفيد الديب	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	نظام وطريقة لتنقية مياه الصرف الصحي باستخدام كربون منشط مسحوق
	تبدأ الحماية من 2015/03/20 وتنتهي في 2035/03/19


(57) يتعلق هذا الاختراع بنظام لتنقية مياه الصرف الصحي باستخدام كربون منشط مسحوق، يضم جهاز إضافة- كربون، جهاز خلط وعلاج، جهاز فصل الكربون- الماء، جهاز غسيل عكسي، نظام تحكم ووحدة طاقة والمفصح عنه أيضاً هي طريقة لتنقية مياه الصرف الصحي باستخدام كربون منشط مسحوق في الطريقة، الكربون المنشط المسحوق ومياه الصرف الصحي لفصل الماء- الكربون وطبقاً للاختلاف بين ضغط دخول الماء وضغط خروج الماء لجهاز فصل الماء- الكربون والمحدد بواسطة متحكم ضغط، جهاز الغسيل العكسي ينشط أوتوماتيكياً للغسيل العكسي لماسورة مجوفة، ذات ثقوب دقيقة ينطفئ جهاز الغسيل العكسي، والصمام لولبي عند مخرج ردغة الكربون تعمل لإزالة ردغة الكربون، إزالة الماء، التجفيف وإعادة التنشيط. نظام وطريقة الاستخدام بسيط، جهاز سهل التشغيل بتكلفة تشغيل منخفضة. الكربون المنشط المنفصل يجمع ويعاد تدويره. الجهاز له سعة تشغيل مستمرة، والغسيل العكسي فعال.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/01/26 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0131 (21)		
2018 مايو (44)		
2018/11/05 (45)		
29030 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 5/235, 5/12, 5/183, 5/44 & F27B 1/08 & F23C 3/00 & F23D 14/20	
(71)	1. كنفوف انسيوليشن (بلجيكا) 2. 3.	
(72)	1. ديموت ، جيري 2. مارولت ، بوستيجان 3. اينزكورن ، راندي	4. ديكارمي ، ديفيد
(73)	1. 2.	
	01 المملكة المتحدة تحت رقم : 4.1313654 بتاريخ 2013/07/31	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2014/066443) بتاريخ 2014/07/30	
	3.	
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مصهرات احتراق غاطسة وطرق لاستخدامها
	تبدأ الحماية من 2014/07/30 وتنتهي في 2034/07/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوضع مصهر احتراق مغطس في غرفة صهر، يمكن أن تكون اسطوانية، وخمسة على الأقل من مواقد احتراق مغطسة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/03/24	(22)	 <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2013/0706	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/5	(45)		
29031	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/40 & A10P 13/00		
(71)	1. داو اجروساينسز ل ل سى- (الولايات المتحدة الامريكية) 2. 3.		
(72)	1. اندريا مكفيج - نلسون 2. ريتشارد مان		
(73)	1. 2.		
		01 طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/US2010/054232) بتاريخ 2010/10/27	(30)
		02	
		03	
		عيد الهادى للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

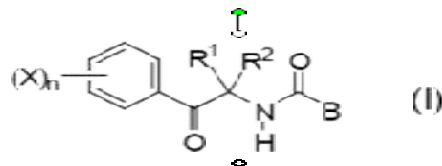
(54)	تركيبه مبيدة للأعشاب تآزرية تحتوى على الفلوروكسيبيير والكينكلوراك تبدأ الحماية من 2010/10/27 وتنتهى فى 2030/10/26	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخليط تآزرى مبيد للأعشاب من الفلوروكسيبيير والكينكلوراك تمتد بتحكم ما بعد الغمر للأعشاب الضارة فى الأرز والذرة ومحاصل الحبوب، المراعى والمراعى والـ IVM والكاسيات العشبية.	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

2010/05/03	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0721	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/11/06	(45)		
29032	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01P 3/00 & A01N 43/10, 43/40, 43/56, 35/04, 37/06, 37/24, 37/32, 37/34, 37/38, 37/50, 37/52, 43/16, 43/30, 43/36
(71)	1. إيشيهارا سانجيو كاشما, ليمتد (اليابان) 2. 3.
(72)	1. ميتانى, شيجيرو 2. تسوكودا, شينتارو 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت رقم : (2007-287699) بتاريخ 2007/11/05 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/069392) بتاريخ 2008/10/20 03
(74)	سهير ميخائيل رزق & سامية ميخائيل رزق & سلوى ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب مبيد للفطريات وطريقه للتحكم فى الفطر الضار تبدأ الحماية من 2008/10/20 وتنتهى فى 2028/10/19
------	---

(57) يتم الإمداد بتركيب مبيد للفطريات. تركيب مبيد للفطريات يحتوى كميته فعاله من (a) مشتق حمض اميد كربوكسيليك ذو الصيغه (I) او ملحه: حيث B تكون مجموعه هيتروسيكليك التى قد تكون مستبدله؛ كلا من R1 و R2 التى تكون مستقله كلا عن الاخرى. تكون الكيل؛ X تكون هالوجين. الكيل او الكوكسى؛ و n تكون عدد صحيح من صفر إلى 5. و (b) على الأقل مركب واحد مبيد للفطريات يتم اختياره من من المجموعه المتكونه من مركب ازول. مركب انيلينو بيريميدين. مركب رباعى ازولو بيريميدين. مركب ستروبيلورين. مركب N هالوجين ثيو الكيل. مركب بيريدينامين. بيكربونات. مركب كبريت غير عضوى. مركب ثنائى ثيو كاربامات. مركب كلورين عضوى. مركب ثنائى كربوكسى اميد. مركب امين. مركب فينيل بيررول. مركب بينزوفينون. مركب ثنائى نيترو بنزين. مركب ببيريدين. مركب مورفولين. الخ.



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/06/18 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2012/1121 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
نوفمبر 2018 (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/11/12 (45)		مكتب براءات الاختراع
29033 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04W 72/04	
		01 (71) تليفون إكتيبولاجيت إل أم إريكسون (بي يو بي إل) (السويد)
		02
		03
		01 (72) ليندبوم ، لارز
		02 جون - جرين ، جورج
		03 باركفال ، ستيفان
		01 (73)
		02
		01 (30) السويد تحت رقم : 61/411.693 بتاريخ 2010/11/09
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050373) بتاريخ 2011/03/31
		03
		(74) ناهد وديع رزق
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة وترتيب لإعطاء تقرير معلومات عن حالة القناة في نظام اتصال عن بعد
	تبدأ الحماية من 2011/03/31 وتنتهي في 2031/03/30
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وترتيب في معدة مستخدم لإعطاء تقرير معلومات عن حالة القناة ، CSI ، ويتم توفير طريقة وترتيب في محطة أساس للحصول على CSI . وتكون معدة المستخدم في اتصال مع محطة الأساس في شبكة اتصالات خلوية . بعد تلقى منحة في إطار فرعي n لاستخدامها في إعطاء تقارير عن CSI ، من محطة الأساس ، تحدد معدة المستخدم نوع الإطار الفرعي للإطار الفرعي n+p . ترسل معدة المستخدم بعد ذلك تقرير الى محطة الأساس ، شروط القناة التي تعكس CSI في نوع الإطار الفرعي للإطار الفرعي n+p . تمثل P قيم متنوعة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٧/١٧	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٠٨	(21)		
يولية ٢٠١٨	(44)		
٢٠١٨/١١/١٤	(45)		
٢٩٠٣٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08K 5/05 & C08F 8/34	
		(71) ٠١ أليكسل ، أى إن سي - شركة مساهمة أمريكية (أمريكا) ٠٢ ٠٣
		(72) ٠١ ديوان ، أنيل ٠٢ أونتون أن لويس ٠٣ ناتاكى جايانت ،جى.
		(73) ٠١ ٠٢
		(30) ٠١ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2006/001820) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٩ ٠٢ ٠٣
		(80)
		(74) سمر احمد اللباد
		(12) براءة اختراع

(54)	البوليمرات الأمفيغرافية ذاتية التجمع و إستخدامها كمركونات للنشر المستهدف للعقار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠١/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالبوليمرات الأمفيغرافية ذاتية التجمع مشتركة ثنائية الألفة متحللة حيويًا ، تشتمل على عمود قوى ذو ألفة للماء مع مجموعات دهنية متدللية تمثل المكون الذى لا يألّف الماء . تمثل البوليمرات تجمعات جزئية ذات مقاييس مختلفة فى أجواء مائية ، لها أجزاء داخلية لا تألف الماء قادرة على إذابة مركبات عضوية غير قابلة للذوبان فى الماء مثل الأدوية والفيتامينات والصبغات وعوامل التصوير . كما تشمل البوليمرات بصورة إختيارية على مجموعات وظيفية تفاعلية تزود بنقاط التوصيل للأجسام المضادة أو مجموعات رابط أو أجزاء الإستهداف المفيدة فى التوصيل المستهدف للأدوية وعوامل التصوير .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2009/07/14 (22)		جمهورية مصر العربية
2009/1078 (21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
2018 مايو (44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/11/14 (45)		مكتب براءات الاختراع
29035 (11)		PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 65/00, 43/90, 43/30, 25/04, 25/02 & A01P 5/00	
	01 (71)	أرتشر - دانيالز - ميدلاند كومباتي (الولايات المتحدة الأمريكية)
	02	
	03	
	01 (72)	شيرين ، إس . باسيث
	02	
	03	
	01 (73)	
	02	
	01 (30)	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 60/885.970 بتاريخ 2007/01/22
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/051663) بتاريخ 2008/01/22
	03	
	(74)	محمود رجائي النقي
	(12)	براءة اختراع

(54)	تراكيب قابلة للتشتيت في الماء تشتمل على مبيدات ديدان سلكية طبيعية وليسيتين وعامل اسهامي نشيط السطح
	تبدأ الحماية من 2008/01/22 وتنتهي في 2028/01/21

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتراكيب تشمل مبيدات ديدان سلكية طبيعية مخلوطة مع ليسيتين وعامل اسهامي نشيط السطح تكون مشتتات ثابتة في الماء . ويختص الاختراع كذلك بطرق لمقومة الديدان السلكية في التربة باستخدام هذه التراكيب .
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2016/02/25 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0306 (21)		
ابريل 2018 (44)		
2018/11/18 (45)		
29036 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D06B 5/26
(71)	1. إندستريفيرين، فسرفيريدلونج أند فاسروسوستنج ويلهم بلاك، أي إن آتش. لودويج بلاك إي كي (ألمانيا) 2.
(72)	1. لودويج بلاك 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 ألمانيا تحت رقم : 102013109482.1 بتاريخ 2013/08/30 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2014/064240) بتاريخ 2014/07/03 03
(74)	عبد الوهاب مصطفى كمال
(12)	براءة اختراع

(54)	وسائل معالجة رطبة ، بالتحديد أجهزة صبغ بالطرد المركزى ، وطريقة لتشغيل جهاز صبغ بالطرد المركزى تبدأ الحماية من 2014/07/03 وتنتهى فى 2034/07/02
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة معالجة رطبة للمعالجة الرطبة لتصنيع نسيج (T) . ولذلك الغرض، يكون بوسيلة المعالجة الرطبة اسطوانة معالجة حيث يتم تحريكها حول محور دوران رأسي (A) في اتجاه الدوران (V) بواسطة محرك دوّار. يكون اسطوانة المعالجة ، التي يمكن تحميلها على القمة، غلاف اسطوانة مجهز على الجانب المحيطي بالنسبة محور دوران (A) وبه فتحة مخرج . تفتح الأخيرة داخل وسيلة خط ارتجاع حيث تكون مجهزة ليتم تثبيتها ضد الدوران وحيث يكون بها قناة حلقيّة تطوق اسطوانة المعالجة بشكل نصف قطري ومشكلة بحيث تكون مفتوحة في اتجاه فتحة المخرج . بالإضافة لذلك ، يكون بوسيلة خط الارتجاع فتحة تصريف ، حيث تكون موضوعة فوق قاعدة الاسطوانة وأقرب إلى محور الدوران (A) عن فتحة المخرج الأولى . يتعلق الاختراع أيضاً باسطوانة معالجة دوّارة تكون مجهزة داخل وعاء ضغط ، وبطريقة للمعالجة الرطبة لتصنيع نسيج في اسطوانة معالجة، حيث بها يتم توجيه المادة السائلة عائدة إلى مركز المعالجة بواسطة خط ارتجاع بدون استخدام أي وسيلة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/09/08 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1428 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/11/18 (45)		
29037 (11)		
PCT		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 21/04, 23/83, 37/02, 35/10, 27/138
	01 (71) أوكسى فينيلز ، إلى بى (الولايات المتحدة الأمريكية) 02 03
	01 (72) كيث كريمر 02
	01 (73) 02
	01 (30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/798.872 بتاريخ 2013/03/15 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US 2014/030233) بتاريخ 2014/03/17 03
	01 (74) شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هالة وحيد أحمد 02 براءة اختراع 03 (12)

(54)	محفز وعملية لمعالجة الايثيلين بأكسجين وكلوريد الهيدروجين للحصول على داي كلورو ايثان
	تبدأ الحماية من 2014/03/17 وتنتهى فى 2034/03/16

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعملية معالجة بأكسجين وكلوريد الهيدروجين من النوع الذى يتم داي كلورو ايثان فى وجود محفز نحاس محمول ، يشتمل فيه تحويل الايثيلين إلى 1، 2- ، التحسين على ما يلى : استخدام المحفز المحمول الذى تم تحضيره بواسطة :
 (1) تشريب ضمن النحاس ، فلز أرضى قلوى ، وفلز قلوى فى خطوة أولى ، مادة ألومينا حاملة بمحلول مائى أول يتم تشريب ، فى خطوة لاحقة ، مكون المحفز الأول بمحلول مائى ثان ،
 (2) تكوين محفز أول ؛ ونحاس وفلز أرضى قلوى ، حيث يكون المحلول المائى الثانى خالياً إلى حد كبير من الفلز القلوى ، لتكوين المحفز المحمول .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2013/08/19 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1319 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/11/21 (45)		
29038 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 7/06	
		01 (71) سينجيتا بارتيسباشن أ.ج (سويسرا)
		02
		03
		01 (72) اوبريست، جيرى
		02 ويث، بيتير
		03
		01 (73)
		02
		01 (30) الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/444,873 بتاريخ 2011/02/21
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/000366) بتاريخ 2012/02/20
		03
		01 (74) ناهد وديع رزق
		02 (12) براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لحقن سائل داخل الشجرة تبدأ الحماية من 2012/02/20 وتنتهى فى 2032/02/19
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لحقن سائل داخل الشجرة يتكون من مقبس وحاقن حيث يتم تركيب المقبس على قمة فوهة الحاقن، ويمكن دفع الحاقن نحو حفرة فى جذع شجرة بحيث يتم توفير وتركيب المقبس فى الحفرة باستخدام الحاقن. وبعد ذلك، يمكن تشغيل الحاقن لحقن سائل فى الحفرة عن طريق المقبس. وبعد ذلك، يمكن سحب الحاقن من جذع الشجرة، ويمكن أن يبقى المقبس فى الحفرة، على سبيل المثال لإعادة استخدامه وقد يعمل المقبس على الأقل كجهاز حاجز لتقييد الاتصال بين الحفرة وفوهة الحاقن، وتقييد أى تدفق ارتجاعى للسائل من الحفرة عبر المقبس. ويمكن أن يشمل المقبس أنبوب مرن يعمل بمثابة صمام اختبار لتقييد الارتجاعى عبر المقبس.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2006/04/30 (22)	 EGYPT PCT	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2006 /0413 (21)		
يوليه 2018 (44)		
2018/11/25 (45)		
29039 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 39/04 & A61P 37/04	
		1. أرشيفيل فارما أس آل (اسبانيا) 2.
		1. كاردونا إجليسياس، بيرجون 2. أمات ربرا، إزابيل 3.
		(73)
		1. الطلب الأسباني تحت رقم P 200302551 بتاريخ 2003/10/31 2. الطلب الأسباني رقم PCT/ES2004/000482 بتاريخ 2004/10/29
		(30)
		ناهد وديع رزق ترزي
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	عامل علاج مناعي يستخدم في العلاج المشترك للدرن مع مركبات صيدلية
	تبدأ مدة الحماية من 2004/ 10 /29 وتنتهي في 2024/ 10/ 28
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعامل علاجي مناعي يعتمد على أجزاء من جدار الخلية من سلالة حمية من Mycobacterium tuberculosis. كما يتعلق بطريقة للحصول على هذا العامل وبتركيبات صيدلية تحتوي عليها كما يتعلق باستخدامها في تحضير دواء يستخدم في العلاج المشترك للدرن مع مواد صيدلية أخرى.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية .

2015/09/14 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1522 (21)		
أغسطس 2018 (44)		
2018/11/25 (45)		
29040 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B42F 15/06 & F16M 11/04	
(71)	1. ال.كريستوفير فرانكلين (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. ال.كريستوفير فرانكلين 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/054.798 بتاريخ 2013/03/15
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2014/029091) بتاريخ 2014/03/14
	03	
	(74)	محمد عبد العال عبد العظيم احمد
	(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز ، طريقة ، ونظام لت تركيب الشئ على سطح التركيب تبدأ الحماية من 2014/03/14 وتنتهى فى 2034/03/13
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز ونظام تركيب لصناعتهم. يسمح جهاز التركيب بتركيب الشئ على سطح التركيب عن طريق جاذبية مغناطيسية بين الأطراف المختلفة للإتحاد. خلال حركة أطراف المغناطيس، يمكن دمج الشئ الذي يتم إحضاره بالقرب من جهاز التركيب بوحدة من أطراف المغناطيس ثم تحريكها أيضا لربط الطرف المغناطيسي الآخر، مع قوي مغناطيسية للدمج، مع قوي مغناطيسية مدمجة تم تركيبها لدعم الشئ الخاص الذي من أجله تم تصميم جهاز التركيب. يمكن أن يحدث الإتحاد و/أو عدم إتحاد الشئ من جهاز التركيب على مراحل، بدرجات، و/أو بطريقة متسلسلة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2014/12/09	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية
2014/1990	(21)		وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
يونية 2018	(44)		أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
2018/11/25	(45)		مكتب براءات الاختراع
29041	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/26,25/14,25/32,43/40,34/707&A01P13/00		
		01	(71) يويه إل ليمتد (الهند)
		02	
		03	
	اجيت كومار	01	(72) جديف راجنيكانت شروف
		02	فيكرام راجنيكانت شروف
		03	راجان رامكانت شيراسات
		01	(73)
		02	
		01	(30) الهند تحت رقم : 653/KOL/2012 المودع بتاريخ 2012/06/11
		02	طلب البراءة الدولي رقم : PCT/IB2013/054401 المودع بتاريخ 2013/05/28
		03	
			(74) شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها / هاله وحيد احمد
			(12) براءة اختراع

(54)	تركيبه مبيدة للأعشاب وعملية لصنعها
	تبدأ الحماية من 2013/05/28 وتنتهي في 2033/05/27
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالى بتركيبة حبيبية تشتمل على جسيمات من مادة كيميائية زراعية منخفضة درجة الانصهار واحدة على الاقل حيث تكون الجسيمات المذكورة من المادة الكيميائية الزراعية منخفضة درجة الانصهار الواحدة على الاقل مغلقة السطح جزئيا باستر من مركب يختار من المجموعة المكونة من (أ) الكيل أو اريل الكوكسيالات (ب)مركبات الكوكسيالات من كحول دهني (ج) مركبات ألكوكسيالات من احماض (دهنية ، (د) بوليمرات إسهامية معوقة من مركبات الألكيل أو اكاسيد إثيلين أو اكاسيد بروبيلين، (ه) ألكوكسيالات أليفاتي أو عطري يحمل بديلا من متعدد الأريل ، (و) فنول يحمل بديلا من متعدد أريل ألكوكسيلي ومشتقاتها و/أو مخاليط منها ، وتركيب وطقم أجزاء تشتمل عليها .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2014/02/19 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0247 (21)		
2018 مايو (44)		
2018/11/26 (45)		
29042 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F41H 5/04	
		01 ريليون بروتكشن ستيتمز المساهمة (سويسرا) 02 03
		01 رونالد تشيرش 02 رولاند فيليبس 03 تورشتين ميار
		01 02
		01 ألمانيا تحت رقم : 2,102011052879 بتاريخ 2011/08/22 02 سويسرا تحت رقم : 01361/11 بتاريخ 2011/08/22 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/001627) بتاريخ 2012/08/22
		01 عمرو إبراهيم عبد الله سالم 02 براءة اختراع
		(74)
		(12)

(54) تنظيم متعدد الطبقات بالستي

تبدأ الحماية من 2012/08/22 وتنتهي في 2032/08/21

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطبقة بالستية لتنظيم متعدد الطبقات بالستي. تشكل الطبقة البالستية بطبقة امتصاص التي تشتمل أغلبها أو جميعها على زجاج ممدد. يرتبط الاختراع الحالي أيضاً بترتيب متعدد الطبقات بالستي له جانب صدمي وجانب خلفي على الأقل طبقة واحدة من الطبقات تشكل بواسطة تلك طبقة الامتصاص التي تشتمل أغلبها على زجاج ممدد.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/08/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1347	(21)		
أغسطس 2018	(44)		
2018/11/26	(45)		
29043	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21C 13/04 & H02G 3/22		
(71)	1. جوينت استوك كومباني "اتومر جوبروكت" شركة مساهمة (روسيا الاتحادية)		
(72)	1. مارت ريندوفيتش مصطفن 2. اليكسندر جريجوريفيتش جيراسيمكو 3. فالنتين ايفانوفيتش تسابلينكوف 4. نيكولاي اناتوليفيتش ايفانوف	5. جنادي اليكسيفيتش نوفيكوف 6. ارنولد بوريسوفيتش تيكوميروف 7. ايفان ميخائيلوفيتش كانستوف	
(73)	1.		
(30)	01	روسيا تحت رقم 201410711 بتاريخ 2014/02/26	
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2015/000100) بتاريخ 2015/02/17	
(74)	عمرو إبراهيم عبد الله سالم		
(12)	براءة اختراع		

(54)	دخول كابل محكم خلال الحوائط الخارجية والداخلية لمبني أحتواء محطة نووية لتوليد القدرة		
	تبدأ الحماية من 2015/02/17 وتنتهي في 2035/02/16		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالهندسة الكهربائية وهو بإدخال مانعة للتسرب لدوائر كهربائية في منطقة الانحصار لمبني أحتواء محطة نووية لتوليد القدرة الخرساني الأسطواني الشكل متعدد الطبقات . يمكن استخدام التطور في الاختراقات من خلال جدران خارجية وداخلية تعرضت لإزاحة تبادلية نسبيا بسبب أحداث زلزالية أو تمدد حراري للجدران والاختراقات. والغرض من هذا الاختراع هو تحسين الموثوقية التشغيلية لدخول كابل محكم في حالة استخدام موصلات كهربائية ذات جهد عالي صلدة الانحناء. ويتحقق هذا الغرض عن طريق دخول كابل مختوم من خلال جدران خارجية وداخلية لمبني أحتواء محطة نووية لتوليد القدرة الخرساني أسطواني الشكل التي تحتوي على أنبوب توصيل مدفونة داخل جدار داخلي له دخول كابل مثبت داخليا وبشكل جاسئ. تقع وسيلة المعادلة للحركة النسبية للكابل والحائط الخارجي علي خط مستقيم مع أنبوب توصيل داخل حائط خارجي . يتم تجهيز وسائل المعادلة بأنبوب له منفاخ علي طرف خارجي ويقع المنفاخ الثاني المتشابهة علي نحو متماثل علي الطرف المقابل للأنبوب قريبا من السطح الداخلي للحائط الخارجي . تستدق الأطراف المحلوطة و لكلا المنفاخين ، وتدعم بحرية أسطحها الداخلية وخرج كابل مركب في أنبوب له فجوة فيما يتعلق بالسطح الداخلي للأنبوب . يتم انتقاء فجوة بين تضيفير على السطح الخارجي للكابل والسطح الداخلي للأنبوب استنادا إلى الحسابات. يجب أن تكون فجوة على الأقل مساويا لأقصى حركة حرارية متعامدة وسطحية زلزالية للجدار الداخلي فيما يتعلق بالجدار الخارجي والتغيير في الوضع المتحد المحور للكابل في أنبوب.</p>		
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

2013/08/25 (22)	2013/1351 (21)	2018 مايو (44)	2018/11/26 (45)	29044 (11)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
-----------------	----------------	----------------	-----------------	------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 20/06, 28/14	
(71)	1. يونيتد ستاتيس جيبسوم كومباتي (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. يو . فيانج 2. سونج، وي شين دافيد 3. فيرامسوني ، سرييفاس	4. لوان، وينج
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/800.035 بتاريخ 2011/02/25
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/026595) بتاريخ 2012/02/24
	03	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	لوح جيبس يشتمل على قلب مشكوك مكون من ملاط يشتمل على ماء ، جص ، ونشا
	تبدأ الحماية من 2012/02/24 وتنتهي في 2032/02/23
(57)	يكشف الاختراع الحالي عن لوح جيبس ، تجميعه تحتوي على لوح جيبس ، وطريقة لعمل لوح من الجيبس. يتكون لوح الجيبس من ملاط يشتمل على الأقل على ماء، جص ، ونشا تم تحويله مسبقاً إلى هلام. في بعض التجسيديات ، لوح جيبس منخفض الكثافة ومنخفض الوزن بسمك يتراوح من 8/5 بوصة إلى 4/3 بوصة، وبإمكانيات مقاومة للحرائق تكفي لتوفير مؤشر عزل حراري يبلغ 17.0 دقيقة والذي عند إخضاعه إلى إجراءات اختبار U419 لن يفشل لمدة 30 دقيقة على الأقل، وفي تجسيديات منتقاة، يتمتع اللوح أيضاً بخواص رائعة مقاومة للماء.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/11/30	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1951	(21)		
مايو 2018	(44)		
2018/11/26	(45)		
29045	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 9/12 & C12N 1/20 & A23C 9/123		
		01	(71) نشر، هاتسين آيه/ أس- شركة مساهمة دنماركية (الدنمارك)
		02	
		03	
		01	(72) بروتشيريت، سيلفاين
		02	فايفيل، مارك
		03	بايكوييس، انى- كلايرى
		01	(73)
		02	
		01	(30) فرنسا تحت رقم : 1455037 بتاريخ 2014/06/03
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2015/062224) بتاريخ 2015/06/02
		03	
			(74) سمر أحمد اللباد
			(12) براءة اختراع

	عملية للتلقیح المباشر من خمائر مركزة ووسيلة ذات صلة	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/06/02 وتنتهى فى 2035/06/01	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية للتلقیح المستمر لمنتج غذائى، خاصة منتج ألبان، بخمائر، تشتمل العملية على الخطوات التالية: يتم تحويل خمائر صلبة مركزة إلى خمائر سائلة مركزة، ويتم حقن الخمائر المركزة المتحولة بشكل مستمر فى تدفق سائل مراد تلقیحه، تتصف بأن الخمائر المركزة السائلة يتم تحويلها من خلال إذابة الخمائر المركزة المجمدة فى غرفة متحكم فى درجة حرارتها أو من خلال إعادة تمييه الخمائر المركزة المجففة بالتجميد.	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/04	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0389	(21)		
يونيه 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29046	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/02, 3/48 & F01K 25/00 & C01C 1/00		
(71)	1. كاسال.اس ايه (سويسرا)		
	2.		
	3.		
(72)	1. فليبي , يرمانو		
	2. اوستوني رافايل		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 09169330.9 بتاريخ 2009/09/03	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/056750) بتاريخ 2010/05/17	
		03	
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	استخلاص الحرارة المهذرة في عملية كيميائية ووحدة تصنيع ، تحديداً لتخليق الأمونيا
	تبدأ الحماية من 2010/05/17 وتنتهى فى 2030/05/16
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لاستخلاص الحرارة المهذرة في عملية لتخليق منتج كيميائي، تحديداً الأمونيا ، حيث يتم استخدام المنتج كمائع تشغيل لدورة حركية حرارية ؛ يتم استخدام الحرارة المهذرة لزيادة المحتوى الحراري لتيار سائل مرتفع الضغط من المنتج المذكور ، وتوصيله بواسطة قسم تخليق ، مما يؤدي إلى الحصول على تيار بخار أو تيار فوق حرج منتج ، ويتم استخلاص الطاقة عن طريق تمديد تيار البخار أو التيار فوق الحرج المذكور عبر معده تمديد مناسبة واحدة على الأقل ؛ وتكون الطريقة مناسبة تحديداً لاستخلاص المحتوى الحراري لدفق غاز التخليق الخارج بعد الإزاحة عند درجة حرارة منخفضة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/04/15	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0572	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29047	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/00, 25/12, 25/08 & A01P 15/00		
	4. سيدة سيد احمد عبد الصمد	01 شركة تطوير وتنمية البحوث المبتكرة (انراد) (جمهورية مصر العربية)	(71)
		02 طارق عبد الله الطيب احمد	
		03 محمود هاشم عبد القادر	
		01 طارق عبد الله الطيب احمد	(72)
		02 محمود هاشم عبد القادر	
		03 سيدة سيد احمد عبد الصمد	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة طبيعية لمكافحة آفات الزراعة
	تبدأ الحماية من 2015/04/15 وتنتهي في 2035/04/14
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوفير تركيبة مبيدة للآفات الزراعية من أصل نباتي وتحقق أكبر قدر من الفعالية والكفاءة في مكافحة بعض الآفات الزراعية مع ضمان أعلى مستوى لسلام الإنسان والحيوان والحفاظ على البيئة من خلال تكنولوجيا آمنة بيئيا . تتكون خلطة هذا المبيد الطبيعي على نسبة تتراوح بين 20-50 بالمائة من مادة كلورو فيلين الماغنسيوم ثلاثي الصوديوم أو كلوروفيلين النحاس ثلاثي الصوديوم أو كليهما معا في نفس النسبة بالإضافة إلى مادة حاملة كبودرة التلك أو ملح ذائب (كربونات الكالسيوم) بنسبة تتراوح بين 50-80 بالمائة . ويهدف استخدام هذه المواد الفعالة لتعمل كناقل لضوء الشمس إلى الأكسجين الثلاثي في خلايا الآفة وتحواله إلى أكسجين أحادي يتفاعل مع أجزاء الخلية ويدمرها في جزء من الثانية في تفاعل كيميائي ضوئي . ويمكن تطبيق هذا المبيد على الآفات التي تتعرض لضوء الشمس بشكل مباشر أو غير مباشر كصانعات الأنفاق (حفارات الاوراق) (<i>Tuta absoluta</i>) وحشرة المن (قملة النبات) (<i>Aphis spp</i>) . وتستخلص المواد الفعالة من النباتات الخضراء وتحويلها إلى مواد ذائبة في الماء خلال عملية الاستخلاص .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/01/12	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0045	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29048	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60H 1/00, 1/32
(71)	1. تاتا موتورز ليمتد (الهند) 2. 3.
(72)	1. تاديجادا باسو 2. ناجار هالا براساننا في 3. كايور سانجيت اتش
(73)	1. 2.
(30)	01 الهند تحت رقم : 2027/MUM/2012 بتاريخ 2012/07/13 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2013/055748) بتاريخ 2013/07/12 03
(74)	محمود عادل عبد الحميد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام لإدارة مقصورة السيارات
(57)	تبدأ الحماية من 2013/07/12 وتنتهي في 2033/07/11 يتعلق الاختراع الحالي بنظام إدارة مقصورة السيارات بطريقة ملائمة للبيئة تتكون من: غلاف ، فلتر هواء أول المركبة على الجزء العلوي من العلبة ، واحدة أو أكثر وحدة تكييف الهواء المركبة داخل العلبة . في وحدة واحدة أو أكثر تكييف الهواء تتلقى الهواء الجوي عن طريق فلتر الهواء الأول ، وتضم واحدة على الأقل مبادل حرارة التبخر لتوليد مكيفة الهواء التي سيتم توريدها إلى المقصورة من سيارة . الكل موصولون من مرشحات الهواء الثانية . العلبة ، حيث يقع كلهم من تعددية مرشحات الهواء الثانية على كل من جانبي فلتر الهواء الأول ، وتعلق سائلا إلى واحدة من وحدة تكييف الهواء واحد أو أكثر . وعلاوة على ذلك، يتم توفير عدد وافر من القنوات التي تربط في نظام لإعادة تدوير الهواء. في النهاية رفرر بمحرك واحد على الأقل بمحركات مركب بين القنوات التي تربط لتوجيه تدفق الهواء من جانب من القنوات إلى جانب مبادلات التبخر الحرارية في وضع شديد في العملية.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2015/10/21	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1697	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29049	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/62 & C08H 5/04 & C02F 103/02, 101/22		
		01	(71) المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		02	
		03	
	04 الأستاذة الدكتورة / هيام فهم شعلان	01	(72) الأستاذ الدكتور / عبد الغنى محمد جمال أبو النور
	05 الدكتورة / هبة أحمد هانى	02	الأستاذ الدكتور / محمد حسن محمد سرور
	06 الكيمائية / إيمان سمير سيد عبد العال	03	الأستاذة الدكتورة / أماني عبد المنعم مصطفى
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74) تفويض نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها / ماجدة محاسب السيد
			(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير هيدروجيل من قش الأرز ذو قدرة على إزالة المعادن الثقيلة من المحاليل المائية		
	تبدأ الحماية من 2015/10/21 وتنتهى فى 2035/10/20		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير هيدروجيل من قش الأرز ذات قدرة عالية على إزالة المعادن الثقيلة من المحاليل المائية. يتم فيها إجراء معالجات أولية لقش الأرز تشمل الغسيل والتخفيف والطحن لدرجة نعومة عالية ثم المعالجة بحامض مخفف والغسيل والترشيح ثم المعالجة بالميكرويف ويتم معالجة الناتج من المعالجة الابتدائية تحت ظروف محكمة باستخدام الأكريلوميترييل وعامل حفاز ثم المعالجة بالصودا الكاوية تحت ظروف محكمة. ويتم ترسيب وترشيح وغسيل الهيدروجيل الناتج تحت ظروف محكمة 0 والهيدروجيل الناتج له قدرة عالية على امتصاص المياه وإزالة المعادن الثقيلة من المحاليل المائية والمنتج له أهمية فى معالجة سوائل الصرف الصناعى من المعادن الثقيلة باستخدام مادة محضرة من قش الأرز (وهو مخلف زراعى).		

2014/04/02	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/0521	(21)		
2018 سبتمبر	(44)		
2018/11/27	(45)		
29050	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F41H 5/24 & F42D 5/045	
	أشرف محمد وجيه محمد عبد البديع (جمهورية مصر العربية) (الهيئة الهندسية للقوات المسلحة)	01 (71) 02 03
	أشرف محمد وجيه محمد عبد البديع	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	حازم احمد حسن - مفوض	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	الحائط الخرساني المطور لوقاية المنشآت ضد الانفجارات والاقترام والاختراق
	تبدأ الحماية من 2014/04/02 وتنتهي في 2034/04/01
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بما يلي :</p> <p>(1) الحائط الخرساني المطور مكون من وحدات خرسانية يتم رصها ملاصقة لبعضها ويتم ربطها بواسطة 2 سلك صلب سابق الاجهاد .</p> <p>(2) ارتفاع الوحدة الخرسانية 3م بعرض 1م عند القاعدة ، 21 سم عند القمة .</p> <p>(3) يتم إنشاء الحائط عن طريق صب الخرسانة المسلحة داخل فرم معدنية تأخذ الشكل المنحني للحائط .</p> <p>(4) المحتوى الأسمنتي للحائط 350 كجم/م³ والتسليح عبارة عن شبك من الحديد عالي المقاومة بقطر 10 مم .</p> <p>(5) يحقق الحائط الخرساني المطور وقاية المنشآت ضد الانفجارات والاقترام والاختراق .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2013/11/03 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1687 (21)		
2018 سبتمبر (44)		
2018/11/27 (45)		
29051 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 23/02	
	معهد الدراسات العليا والبحوث - جامعة الإسكندرية (جمهورية مصر العربية)	(71)
	01 الأستاذ الدكتور/ شريف حسين قنديل	
	02 الأستاذ الدكتور/ معتز بالله محمد سليمان	
	03 الدكتور/ مسعد عطية محمد القصبى	
	04 الأستاذ الدكتور/ شاكر مبروك إبراهيم	
	05 الدكتور/ حسن النجار حسن إبراهيم	
	4. الأستاذ الدكتور/ شاكر مبروك إبراهيم	(72)
	5. الدكتور/ حسن النجار حسن إبراهيم	
	01 الأستاذ الدكتور/ شريف حسين قنديل	
	02 الأستاذ الدكتور/ معتز بالله محمد سليمان	
	03 الدكتور/ مسعد عطية محمد القصبى	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	نقطة اتصال جامعة الاسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير بوليمر يعتمد على الانيلين كخافض لدرجة الانسكاب للزيت الخام
	تبدأ الحماية من 2013/11/03 وتنتهى فى 2033/11/02
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير بوليمر يعتمد على الانيلين كخافض لدرجة الانسكاب للزيت الخام ، حيث يتم تحضير البولى انيلين دوديسيل بنزين حمض السلفونيك بلمرة الأوكسدة الكيميائية للانيلين مع حمض الهيدروكلوريك فى درجة حرارة الغرفة وإضافة فوق كبريتات الأمونيوم للحصول على بولى انيلين هيدروكلوريد (Pani-HCl) ثم إضافة هيدروكسيد الأمونيوم للحصول على بولى انيلين دوديسيل بنزين حمض السلفونيك (Pani-DBSA) الذى وجد أنه يذوب بدرجة كاملة فى مذيب الاستيرين (Styrene) ، وأيضاً فى المذيب الذى يتكون من خليط من 26.9 حجم % برفينات ، 25.9 حجم % أيزوبرافينات ، 33.4 حجم % نافثانات و13.8 حجم % مواد أروماتية .</p> <p>وقد تم دراسة البوليمر المحضر بتركيز 2500 جزء فى المليون كخافض لدرجة الانسكاب للزيت الخام على نوعين C.O.1 و C.O.2 وكان الانخفاض فى رجة انسكاب الزيت الخام من 33 + إلى 9- وفى حالة C.O.2 من 42 + إلى 6- م .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

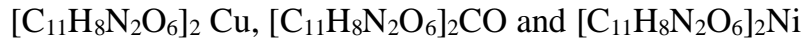
2013/06/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0949	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29052	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09B 62/095	
		01 (71) 02 03
		01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		01 (74) 02 03
		تفويض نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع
		نموذج منفعة (12)

(54) صبغة معدنية صديقة للبيئة مكونة من صبغة البيتالين المستخلصة من نبات التين الشوكى الأحمر بإضافة أيون معدنى

تبدأ الحماية من 2013/06/03 وتنتهى فى 2020/06/02

(57) يتعلق الاختراع الحالى بصبغات معدنية مركبة من نبات التين الشوكى الأحمر. يتم استخلاص المادة الملونة وهى البيتالين من النبات واستخدامها كمادة وسيطة لتحضير صبغات معدنية مركبة حيث تم تفاعلها مع الأيونات الثنائية لبعض المعادن مثل الكوبلت والنيكل والنحاس Co(II), Ni(II) and Cu(II) لتحضير صبغات معدنية لصبغة الصوف والحريير ولها الصيغ الكيميائية التالية:



الظروف التى تمت فيها صبغة الأقمشة بالصبغات المركبة المحضرة: الأس الهيدروجينى (4,5) ودرجة الحرارة 50 درجة مئوية وزمن الصبغة 5 دقائق بالنسبة للصبغة بطريقة الميكروف. ظروف الصبغة بطريقة الاستنفاد الحرارى: الأس الهيدروجينى (5) ودرجة الحرارة 50 درجة مئوية وزمن الصبغة 30 دقيقة. نتائج الثبات للصبغات المركبة المحضرة لطريقة الميكروف وطريقة الاستنفاد الحرارى: الثبات للغسيل 4-5 درجة والثبات للاحتكاك 4-5 درجة والثبات للعرق 4-5 درجة والثبات للضوء 7.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2009/08/10	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D4 2009/1213	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29053	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 1/08		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54) خلاط مياه بصمام خارجى (بانىو - حائط - حوض - تواليت حريمى)

تبدأ الحماية من 2009/08/10 وتنتهى فى 2029/08/09

(57) يتعلق الاختراع الحالى بخلاط صغير الحجم يتميز بالآتى :
 حجم صغير يتكون من محبسين صغيرين ومشارك يتوسطهم . تعمل طريقة الفتح والإغلاق بهاند ميكس سكينه والتى تشبه محبس بليه لكن باستخدام قلاووظ قائم داخل المحبس إما طريقة الإغلاق فتستخدم ضغط المياه للإغلاق مع حركة دوران القلاووظ إما الجلدة المستخدمة فهى جلدة حنفيه عاديه يتم تغيرها بدون سباك من الخارج خلف المحبس مباشراً .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/11/19	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1853	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29054	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23K 1/10		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

	جهاز للمعالجة الآمنة صحياً وبيئياً لمحتويات كرش الحيوان	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/11/19 وتنتهي في 2034/11/18	
	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لوضع آلية محكمة للتعامل مع المخلفات التي تخرج من كرش الحيوانات عند الذبح بالمجازر الحكومية والتي تشكل خطر داهم علي شبكات الصرف الصحي وعلی البيئة بطريقه تضمن السلامة من التأثير السلبي لتلك المخلفات وبداية الاستفادة منها في تغذية الحيوان مره أخرى وأيضاً معالجة قش الأرز وحطب الذرة حتي يتسني الاستفادة منه في التغذية الحيوانية أيضاً. ويعتمد العمل بالجهاز على كبس محتويات الكرش بعد تفریغة وغسيلة بواسطة مكبس بقوة ضغط 20 طن / سم وذلك داخل فلتر خاص مصمم لهذا الغرض لفصل أكثر من 95% من الماء المشبع به حتى يتثنى الاستفادة من كل منهما على حدة. وصمم خصيصاً لضمان عدم وصول اى من تلك المخلفات الى شبكات الصرف الصحي وأرضية المجزر وحوائطه واللحوم ذاتها وأيضاً السلامة الأكيدة من التلوث البيئى بة داخل المجزر وخارجه .</p>	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2015/01/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0081	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29055	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01C 5/04		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54) آلة لحقن الحبوب علي الخطوط أو السرايب

تبدأ الحماية من 2015/01/20 وتنتهي في 2035/01/19

(57) يتعلق الاختراع الحالي بآلة وطريقة لحقن الحبوب وهي عبارة عن آلة يدوية تزرع على الخطوط السرايب وتتكون من جزأين رئيسيين :

1. الجزء العلوى : وبه حامل ذراع الحركة أو (الجرار) وبه أيضا المقبض ومن الخلف يوجد به اسطوانة الحبوب وهذه الاسطوانة يخرج منها خرطوم الحبوب منتهيا بمؤخرة اسطوانة قمع الحبوب والمركب علي كيس الحبوب .

2. الجزء السفلى : ويتكون من :

أ. جانبيين أيمن وجانب أيسر ومن الخلف باب لتغيير الحاجز المتحرك (حاجز الحبوب) وبه أيضا أى الباب مسمار ترجيع الحاجز المتحرك ومسمارين إحداهما علوى والآخر سفلى لفك وتركيب الباب قبل وبعد تغيير الحاجز المتحرك بأخر ليتناسب مع نوع الحبوب المطلوب زراعتها أيضا يوجد به أى المنظم * الحاجز المتحرك .

ب. المؤشر الثنائى : وهو عبارة عن مسطرة متدرجة أفقية لضبط المسافات البيئية مركبة على مسطرة رأسية لضبط العمق والثابت فيه الخمسة سم (عمق) .

3. الجزء الأوسط : وبه حامل واير السحب احدهما أسفل الضلع الثلث لزناد السحب أو جرار السحب العلوى ويمر واير السحب خلف عصفور الحاجز المتحرك نزولا على عصفور حامل الواير ليثبت فى آخر حامل من أسفل .

4. سلاح الحفر : هو عبارة عن علبتان من لصاج داخل بعضهما البعض مركب بالعلبة الداخلية باب سلاح الحفر .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/25	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1521	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29056	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/14		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			نقطة اتصال جامعة الإسكندرية
			(12)
			براءة اختراع

(54)	جهاز لتحلية مياه البحر باستخدام الطاقة الشمسية يعمل بطريقة زيادة سطح التبخير
	تبدأ الحماية من 2014/09/25 وتنتهي في 2034/09/24

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتحلية مياه البحر باستخدام الطاقة الشمسية يعمل على استخدام كمية الحرارة الواصلة من ضوء الشمس على مساحة سطح الجهاز مرات عديدة ويزيد مساحة سطح التبخير من خلال فقاعات هواء تنتج من وحدة فصل الكتل والتي تقوم بفصل كتلة الرطوبة عن كتلة الهواء الجاف الساخن. الماء المالح داخل الحوض الرئيسي للجهاز هو في حيز المجال المغناطيسي لوحدة تجنّب سلاسل جزيئات الماء شديد الملوحة مما يجعل التسخين والتبخير موجهاً إلى طبقات المياه منخفضة الحرارة النوعية (منخفضة الملوحة). والجهاز عبارة عن حوض شبه منحرف قاعدته مستطيلة بغطاء زجاجي منفذ للضوء والأشعة غير منفذ للحرارة. على جانبي غطاء الجهاز يوضع زوج من المرايا المعدنية بزاوية 135 درجة مع سطح الغطاء الزجاجي ومن الناحية المرتفعة للجهاز توضع مساحة من الخلايا الكهروضوئية تحتها بروز على شكل متوازي مستطيلات بالحوض الرئيسي من نفس الناحية وصلة لدخول الماء الأولى وعدد 4 محابس للتحكم في عمل الجهاز. ويتميز الجهاز بإمكانية الحصول على كمية من المياه العذبة كبيرة نسبياً مقارنة بالأجهزة الأخرى.</p>
------	--

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2014/09/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2014/1506	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29057	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04H 9/02		
		01	(71)
		02	
		01	(72)
		02	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12)

(54)	طريقة للتوزيع الجانبي للأحمال بالمباني شاهقة الارتفاع بواسطة أذرع خارجية بغرض تقليل آثار قوة الرياح والزلازل والتفجيرات مع زيادة المساحات المستغلة
	تبدأ الحماية من 2014/09/24 وتنتهي في 2034/09/23

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للتوزيع الجانبي للأحمال بالمباني شاهقة الارتفاع بواسطة أذرع خارجية محيطية بأركان المبنى بغرض تقليل آثار قوة الرياح والزلازل والتفجيرات مع زيادة المساحات المستغلة بالمبنى , وتعتمد على إنشاء مبنى شاهق الارتفاع منتظم أو غير منتظم المقطع وإنشاء مجموعة من الأذرع الخارجية حول أركان المبنى , وتكون هذه الأذرع منحنية ومائلة للخارج بحيث تكون أقرب نقطة لها مع المبنى ناحية القاعدة وتبعد عنه بمسافة مناسبة وأبعد نقطة لها ناحية القمة , مع ربط هذه الأذرع الخارجية بالمبنى وربطها مع بعضها البعض بواسطة كابلات صلب من نقاط ربط متعددة بطول المبنى , بحيث يحدث هذا الميل للخارج مركبة رأسية للأسفل لوزن الذراع تعمل على إحداث قوى شد جانبية خارجية للمبنى تحافظ على توازن المبنى خاصة بالأدوار العليا من جميع الاتجاهات نظرا لتعدد الأذرع وإنشائها حول أركان المبنى المختلفة , مما يعمل على تقليل حجم الهيكل الداخلي بعد نقل جزء من أحمال المبنى للأذرع الخارجية , ويتم إنشاء هذه الأذرع سواء من القطاعات الحديدية المختلفة أو من الخرسانة المرنة وتكون على شكل ريشة منحنية ومائلة للخارج وتكون هذه الأذرع صغيرة المقطع من الأسفل ويزداد المقطع مع الارتفاع , مع فتح تجاويف كثيرة ينسق هندسي مناسب بها حتى لا تكون مصد للرياح وتعطي القدر الكافي من التهوية والرؤية والإضاءة اللازمة للمبنى مع الحفاظ على الشكل الجمالي , ويختلف عدد الأذرع وحجمها وأقطار الكابلات الصلب وأماكن التثبيت بين المبنى والأذرع حسب شكل المبنى وارتفاعه ومقدار الأحمال المراد توزيعها جانبيا.
------	---

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2015/10/29 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1726 (21)		
سبتمبر 2018 (44)		
2018/11/27 (45)		
29058 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 61/02	
		01 محمد عبد الوهاب وهبي عبدالفتاح سويدان (جمهورية مصر العربية) (71) 02 أحمد عبد الوهاب وهبي عبدالفتاح سويدان (جمهورية مصر العربية) 03
		01 محمد عبد الوهاب وهبي عبدالفتاح سويدان (72) 02 أحمد عبد الوهاب وهبي عبدالفتاح سويدان 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02
		نقطة اتصال جامعة الإسكندرية (74)
		براءة اختراع (12)

	نظام توفير الطاقة بمحطات تحلية المياه	(54)
	تبدأ الحماية من 2015/10/29 وتنتهي في 2035/10/28	
	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظام لتوفير الطاقة في محطات تحلية مياه [الأبار/ البحر المحيط] باستخدام اسطوانة هيدروليكية ثنائية الأشواط ذات أربع غرف وعدد بستمين وبمسطح مساحة متساوي لجميع البساتم مثبتين علي عمود واحد ويوجد صمام هيدروليكي للتحكم في اتجاه الحركة ومفتاح تحكم في نهاية الشوط للتحكم في عكس الحركة في نهاية كل شوط.</p> <p>تم تصميم وتصنيع موفر الطاقة الجديد كبديل عن (موفرات الطاقة السابقة وطمبة التعويض معا) . حيث تم النجاح في إلغاء طلمبة التعويض وتشغيل نفس طلمبة التغذية للمحطة للقيام بالوظيفتين [تغذية وتعويض] مع عدم وجود أي خلط بين المياه المالحة من المصدر والمياه شديدة الملوحة داخل موفر الطاقة الجديد (نتيجة لاختلاف فرق الضغط بينهما بالإضافة إلى سيالات العزل). مما يحسن قيمة استهلاك الطاقة.</p> <p>يمكن استخدام موفر الطاقة الجديدة في محطات تحلية المياه بطاقات اكبر عن طريق وضع أكثر من موفر طاقة معا في وضع متوازي أو بتكبير ابعاد الاسطوانة .</p>	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2015/09/16 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/1545 (21)		
سبتمبر 2018 (44)		
2018/11/27 (45)		
29059 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ CO3C 10/16 , 3/112 , 3/089, 3/078	
	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 أ.د. عصمت محمود على حمزاوى	(72)
	02 الكسندر كارماتوف	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	محمد زكريا فهيم - ماجدة محاسب السيد - نجلاء على أحمد - منى محمد فريد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	زجاج سيراميكي رغوى من خبث الحديد وطريقة لتحضيره
	تبدأ الحماية من 2015/09/16 وتنتهى فى 2035/09/15
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بزجاج سيراميكي رغوى يحضر اساسا من خبث الحديد وطريقة لتحضيره . يتكون الزجاج من 72:67 وزن % من خبث الحديد ومن 29:27 وزن % من الرمال ومن صفر إلى 4 وزن % من الفلورسبار (او فلوريد الكالسيوم) ويتم تحضيره بخلط المكونات الثلاثة ثم طحنهم وصهرهم ثم التبريد السريع يليه التجفيف والسحق والقولبة فالمعالجة الحرارية فالتبريد ذلك للحصول على زجاج سيراميكي رغوى خفيف الوزن له مسامية تتراوح ما بين 50-80 % وكثافة منخفضة من 0.54 الى 1.29 جم / سم³ وله القدرة على تحمل درجات الحرارة ما بين 800-900 م° لذلك يمكن استخدام الزجاج السيراميكي الرغوى المحضر كعازل للحرارة والصوت او كعوامات او علامات ارشادية فى المسطحات المائية .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2016/02/11	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0220	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29060	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 1/00 & O2F 1/14		
		01	(71) محمد سلامة عبد الهادي (جمهورية مصر العربية)
		02	عمانويل بشارة ميلاد (جمهورية مصر العربية)
		03	محمد نافع متولى (جمهورية مصر العربية)
		01	(72) محمد سلامة عبد الهادي
		02	عمانويل بشارة ميلاد
		03	محمد نافع متولى
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
			(74)
			(12) براءة اختراع

(54) وحدة تحليه مياه للمنزل تعمل بالطاقة الشمسية – ذات معدل إنتاج 20 لتر مياه عذبة يومياً تبدأ الحماية من 2016/02/11 وتنتهى فى 2036/02/10

(57) أن أفضل طريقة لحل مشكلة نقص المياه في الدول النامية والامتزامة مع أزمة الطاقة هي تحليه المياه سواء مياه البحر أو المياه الجوفية باستخدام المصادر المتجددة للطاقة مثل الطاقة الشمسية. لقد تم تصميم وتصنيع وحدة تحليه مياه منزلية تعمل ذاتياً بالطاقة الشمسية وموفرة للطاقة الكهربائية ومدمجة بحيث تشغل حيز صغير من سطح المنزل 4 متر² ، وذلك للحصول على مياه صالحة للشرب حوالى 20 لتر يومياً وهو تصميم جديد مدمج لم يتم من قبل.

تتكون وحدة تحليه المياه باستخدام الطاقة الشمسية من خمس أجزاء رئيسيه ، الجزء الأول وهو عدد 2 مجمع شمسي لامتصاص أشعة الشمس والاستفادة من حرارتها لتسخين المياه الموجودة في الجزء الثانى وهو الغلاية وترتفع درجة حرارة المياه داخل الغلاية حتى الغليان والتبخير ثم يمر بخار الماء الناتج فى الجزء الثالث وهو المكثف وفيه يتم تبريد وتكثيف البخار إلى مياه صالحة للشرب وتخزينها فى الجزء الرابع وهو خزان المياه العذبة. والجزء الخامس هو مصدر المياه المالحة وهو عبارة عن خزان مياه موضوع على ارتفاع عال وذلك لضمان سريان المياه لأسفل إلى الغلاية مروراً بالمكثف. يتم دخول المياه إلى الغلاية عن طريق محبس مياه بعوامة بحيث يفتح المحبس كلما قل مستوى المياه داخل الغلاية نتيجة لعملية التسخين والتبخير.

وبناءً على ما تم وصفه فإنه تتم عملية تبخير المياه المالحة وتكثيف البخار الناتج إلى مياه صالحة للشرب فى آن واحد دون استخدام مصدر كهرباء للتسخين فى الغلاية أو للتبريد فى المكثف .

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2016/11/20	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/1895	(21)		
سبتمبر 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29061	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/00		
		01	(71)
		02	
		03	
		01	(72)
		02	
		03	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
			(74)
			(12) براءة اختراع

	جهاز معالجة مياه الصرف الصحي	(54)
	تبدأ الحماية من 2016/11/20 وتنتهي في 2036/11/19	

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لمعالجة المياه يتكون من مرحلتين للمعالجة تتم من خلال وحدتين أحدهما يقوم بسحب المياه والآخر يقوم بطرد المياه بعد المعالجة. جهاز السحب يتكون من وحدة من صاج استانلس وزاوية من الاستانلس وشبك استانلس، تتضمن هذه الوحدة خيش وشبك سلك وليف نخل وشبك سلك وإسفنج خفيف وشاش خفيف وشبك سلك. وجهاز الطرد يتكون من وحدة من صاج استانلس وزاوية من الاستانلس وشبك استانلس تتضمن نفس مكونات وحدة السحب بترتيب معاكس بجانب وجود ماتور بين مرحلتى السحب والطرد وتعمل كلا الوحدتين معا لينتج فى النهاية ماء نقى خالى من الروائح وأى شوائب أخرى.

تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات

2016/02/08	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2016/0189	(21)		
يوليه 2018	(44)		
2018/11/27	(45)		
29062	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 45/58, 65/04, 69/06, 9/36, 70/04 & C07C 11/08, 5/13		
(71)	1. ليند اکتينجزلشافت (ألمانيا)		
	2.		
(72)	1. دي ار.ويلتر ، ستيفاني		
	2. فريتز ، هلميت		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01 ألمانيا تحت الرقمين : 102013014867.7 بتاريخ 2013/09/05	(30)
		02 102013014802.2 بتاريخ 2013/09/05	
		03 مكتب البراءات الأوربي تحت الرقمين : 13004660.0 بتاريخ 2013/09/25	
		13004661.8 بتاريخ 2013/09/25	
		طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2014/068842) بتاريخ 2014/09/04	
		ناهد وديع رزق ترزى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لإنتاج منتجات هيدروكربون
	تبدأ الحماية من 2014/09/04 وتنتهي في 2034/09/03
(57)	<p>يتم اقتراح طريقة لإنتاج منتجات الهيدروكربون والتي تشتمل على توفير تيار هيدروكربون C4 (C4) ، والذي يشتمل بصورة سائدة على هيدروكربونات متفرعة وغير متفرعة والتي تتضمن كل منها أربع ذرات كربون، وتيار جزئي (n-C4) n-C4 يشتمل على هيدروكربونات غير متفرعة مع أربع ذرات كربون، وتيار جزئي أيزو C4 (i-C4) يشتمل بصورة سائدة على الهيدروكربونات المتفرعة مع أربع ذرات كربون من تيار الهيدروكربون C4 (C4) أو التيار المشتق منه. ويتم تصوّر أن جزء على الأقل من التيار الجزئي (n-C4) n-C4 أو التيار المشتق منه ينبغي تكسيه عند شدة تكسير يتم عندها تحويل ما لا يزيد عن 92% من n-بيوتان موجود في التيار الجزئي (n-C4) n-C4 أو في التيار المشتق.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

2015/11/26 2015/1869 2018 مايو 2018/11/27 29063	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	---	--

(51)	Int. Cl. ⁸ B66C 13/18		
(71)	1. كونيكرانز جلوبال كوربوريشن (فنلندا) 2. 3.		
(72)	1. ماتري، فيل 2. نيمين، أري 3.		
(73)	1. 2.		
		01 فنلندا تحت رقم : 20135609 بتاريخ 2013/05/31 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI2014/050408) بتاريخ 2014/05/26 03	(30)
		عبد الوهاب مصطفى كمال	(74)
		براءة اختراع	(12)

	مناولة حمولة بواسطة وحدة توزيع	(54)
	تبدأ الحماية من 2014/05/26 وتنتهي في 2034/05/25	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتقديم دقة محسنة في مناولة حمولة بواسطة وحدة توزيع تتضمن مستشعر مسافة يرسل إشارات ضوئية. تشتمل الحمولة المنقولة على مجموعة من جوانب مترابطة. يتم اختيار اتجاهات الإرسال للإشارات الضوئية ويتم قياس المسافات بواسطة الإشارات الضوئية المنعكسة المرسلة في الاتجاهات المختارة. يتم استخدام المسافات المقاسة لتحديد خط انعكاس يطابق شكل واحد على الأقل من الجوانب المترابطة للحمولة.	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

2015/06/16 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2015/0997 (21)		
يونيه 2018 (44)		
2018/11/27 (45)		
29064 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21D 51/26, 41/04	
(71)	1. الكوا يو اس ايه كورب (الولايات المتحدة الأمريكية) 2. 3.	
(72)	1. بويسيل , داري جي 2. ديسك , روبيرت أي 3. ميرس , جاري ال	4. مسنيش ' دايفيد جي
(73)	1. 2.	
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 13/290.722 بتاريخ 2012/12/20	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2013/074126) بتاريخ 2013/12/10	03
	سمر احمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	أداة صدمية للاستخدام أثناء تشكيل عنق حاوية معدنية ، نظام قولبة لتشكيل عنق حاوية معدنية وطريقة لتشكيل عنق حاوية معدنية
	تبدأ الحماية من 2013/12/10 وتنتهي في 2033/12/09
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة صدمية بسطح دعم ويتضمن سطح الدعم : (1) أداة صدمية أولى بقطر خارجي قادر على دعم القطر الداخلي لجدار الحاوية الجانبي بينما يتم إدخال الأداة الصدمية داخل فتحة بالحوية المعدنية وعندما يتم تشكيل عنق للحاوية المعدنية بقلب تشكيل العنق ؛ و (2) قطر أداة صدمية خارجي ثان قادر على دعم القطر الداخلي الثاني لجدار الحاوية الجانبي بينما يتم إدخال الأداة الصدمية داخل فتحة بالحوية المعدنية وعندما يتم تشكيل عنق للحاوية المعدنية بقلب تشكيل العنق ، وحيث يكون القطر الخارجي الأول للأداة الصدمية أكبر من القطر الخارجي الثاني للأداة الصدمية .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	