

جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة في ديسمبر ٢٠١٤ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر ديسمبر ٢٠١٤ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٦٨٩٤
 - (٢) براءة رقم ٢٦٨٩٥
 - (٣) براءة رقم ٢٦٨٩٦
 - (٤) براءة رقم ٢٦٨٩٧
 - (٥) براءة رقم ٢٦٨٩٨
 - (٦) براءة رقم ٢٦٨٩٩
 - (٧) براءة رقم ٢٦٩٠٠
 - (٨) براءة رقم ٢٦٩٠١
 - (٩) براءة رقم ٢٦٩٠٢
 - (١٠) براءة رقم ٢٦٩٠٣
 - (١١) براءة رقم ٢٦٩٠٤
 - (١٢) براءة رقم ٢٦٩٠٥
 - (١٣) براءة رقم ٢٦٩٠٦
 - (١٤) براءة رقم ٢٦٩٠٧
 - (١٥) براءة رقم ٢٦٩٠٨
 - (١٦) براءة رقم ٢٦٩٠٩
 - (١٧) براءة رقم ٢٦٩١٠
 - (١٨) براءة رقم ٢٦٩١١
 - (١٩) براءة رقم ٢٦٩١٢
 - (٢٠) براءة رقم ٢٦٩١٢

- (٢١) براءة رقم ٢٦٩١٣
- (٢٢) براءة رقم ٢٦٩١٤
- (٢٣) براءة رقم ٢٦٩١٥
- (٢٤) براءة رقم ٢٦٩١٦
- (٢٥) براءة رقم ٢٦٩١٧
- (٢٦) براءة رقم ٢٦٩١٨
- (٢٧) براءة رقم ٢٦٩١٩
- (٢٨) براءة رقم ٢٦٩٢٠
- (٢٩) براءة رقم ٢٦٩٢١
- (٣٠) براءة رقم ٢٦٩٢٢
- (٣١) براءة رقم ٢٦٩٢٣

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر ديسمبر ٢٠١٤

٢٠١١/٠١/١٦	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١/٠٣	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٣	(45)		
٢٦٨٩٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F25J 3/02 & C01B 31/20 & B01D 53/14, 35/26
(71)	1. UNION ENGINEERING A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. FIND, Rasmus 2. POULSEN, Jan Flensted 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدنمارك تحت رقم : (PA 2008 01006) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DK 2009/050159) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٠٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتنقية ثاني أكسيد الكربون باستخدام ثاني أكسيد كربون سائل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٧/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإزالة ملوث واحد على الأقل من تيار غازي يشتمل إلى حد كبير على ثاني أكسيد الكربون ، على وجه أكثر تحديداً ، تتضمن الطريقة المذكورة خطوة إخضاع التيار الغازي لخطوة امتصاص تكون فيها المادة الماصة عبارة عن ثاني أكسيد كربون سائل .

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

٢٠١٢/٠٧/٣١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٣٤١	(21)		
يوليو ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٣	(45)		
٢٦٨٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 17/765 & 17/80	
(71)	1. OUTOTEC OYJ. (FINLAND) 2. 3.	
(72)	1. DAUM, Karl-Heinz 2. SCHALK, Wolfram 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١	الطلب الألماني تحت رقم : ١٠٢٠١٠٠٠٦٥٤١.٢ بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٠١
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/000074) بتاريخ ٢٠١١/٠١/١١
	٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية ومصنع لتبريد الحامض	
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/١١ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠١/١٠	
(57)	<p>يتعلق الإختراع الحالى بحامض يتم سحبه من جهاز إمتصاص بمصنع حامض الكبريتيك ، ثم يتم ضخ الحامض من خزان مضخة الحامض فى مبادل حرارى وبالتالي يتم إمداده مرة أخرى لجهاز الإمتصاص . ويتم تسخين المياه كوسيط لنقل الحرارة فى مبادل الحرارة من خلال حرارة الحامض ويتم تحويلها جزئياً إلى بخار ، ثم يتم فصل المياه عن البخار . ويتم توفير الحامض فى الحيز الفراغى لهيكل المبادل الحرارى ، كما يتم توفير المياه لعناصر إنتقال الحرارة التى تم ترتيبها فى الحيز الفراغى للهيكل وتحويلها إلى بخار جزئياً على الأقل ، مع فصل البخار الذى تم توليده فى المبادل الحرارى عن المياه فى إسطوانة بخار ، وتوزيع المياه التى تم الحصول عليها فى المبادل الحرارى بواسطة المضخة .</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

٢٠١٠/٠٨/١٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٣٧٦D1 (21)		
٢٠١٤ يولييه (44)		
٢٠١٤/١٢/٠٤ (45)		
٢٦٨٩٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02G 3/04	
(71)	1. LEGRAND ELECTRIC LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. HABIB, Rahman 2. NIGEL, Leaver 3. GEOFFREY, Ditchfield	4. ARTHUR, Dalton 5. STEPHEN, Wilmore
(73)	1. 2.	
(30)	١. المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٩١٤٥٩٣.٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٢٠ ٢. ٣.	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	(وسيلة قناة صندوقية لوقاية الكبلات مزودة بقنوات دليلية)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/١٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/١٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لوقاية الكبلات يشتمل على مكون أول ومكون ثانى لوقاية الكبلات ، حيث يكون لمكون الوقاية الأول جزء طرفى واحد على الأقل يمتد فى اتجاه أول إلى الطرف الأول منه للاتصال بالجزء الطرفى لمكون الوقاية الثانى ؛ وحيث يكون للجزء الطرفى لمكون الوقاية الأول اثنتين من الجدران الجانبية المتصلة بواسطة جدار قاعدى ؛ وحيث يحدد الجزء الطرفى لمكون الوقاية الأول فى واحد أو أكثر من جدرانه واحدة أو أكثر من قنوات التوجيه ، وهذه تمتد من الجدار المناظر فى مكون الوقاية الثانى وتبدأ كل منهما فى جزء قريب يمتد بالتوازى إلى حد كبير مع الجدار القاعدى ، انتهاءً بالجزء البعيد الممتد عمودياً إلى حد كبير على الجزء القريب ؛ وحيث يؤدى تأثير انزلاق مكونات الربط على امتداد قنوات التوجيه المناظرة إلى توجيه مكون الوقاية الثانى إلى الوضع الطرفى الذى تتم فيه إعاقه الحركة النسبية لمكونى الوقاية فى الاتجاه المذكور ؛ وحيث يستخدم مكون الربط لزيادة قوة التلامس بين مكونى الوقاية فى الوضع الطرفى .

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

٢٠١٢/١٢/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢١١٠	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٤	(45)		
٢٦٨٩٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 273/04
(71)	1. STAMICARBON B.V. (NETHER LANDS) 2. 3.
(72)	1. DIELTJENS, Luc Louis Maria 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت الرقمين : ١٠١٦٧١٨٠.٨ بتاريخ ٢٤/٠٦/٢٠١٠ ٠٢ ١٠١٦٨٠٦٥.٠ بتاريخ ٠١/٠٧/٢٠١٠ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL 2011/050458) بتاريخ ٢٤/٠٦/٢٠١١
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة إنتاج اليوريا
(57)	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٦/٢٠١١ وتنتهي في ٢٣/٠٦/٢٠٣١ يتعلق هذا الاختراع بوحدة إنتاج اليوريا مع تغذية CO ₂ و NH ₃ والتي تتضمن خط تطهير ، وتتميز في أن التطهير يتم توصيله مع خط التطهير يتم توصيله مع خط إدخال غاز الوقود لمحطة المرافق العامة أو وحدة NH 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

٢٠١٢/١٢/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٦٤	(21)		
يوليو ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٤	(45)		
٢٦٨٩٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G08B 21/00
(71)	1. FIKE CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. WALKER, Joseph,A. 2. SHAW, Bon, F. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨١٥.٢٥٢ بتاريخ ١٤/٠٦/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2011/024239) بتاريخ ٠٩/٠٢/٢٠١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	مؤشر الانفجار
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٠٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٠٨</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بمؤشر الانفجار • لاستخدامه في تجميع قرص تمزق • يشتمل مؤشر الانفجار على مادة غير موصلة للكهرباء لها جزء حلقي خارجي وقسم داخلي مرتبط بالجزء الخارجي بواسطة زوج من السمات الجسرية • يتم وضع دائرة تشتمل على أجزاء موصلة للكهرباء على مؤشر الانفجار ، ويمكن استخدامها لمراقبة تكامل قرص التمزق • يتم وضع جزء واحد موصل للكهرباء على الجزء الحلقي الخارجي ، ويمتد جزء آخر موصل للكهرباء عبر السمات الجسرية وقسم داخلي • فور تمزق قرص التمزق ، تعمل واحدة من السمات الجسرية على حمل جزء موصل للكهرباء وبالتالي يتم فتح الدائرة •</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	

٢٠١٢/٠٣/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٤/١٧	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٤	(45)		
٢٦٨٩٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SAKAGUCHI, Satoru 2. OKU, Tomomi 3. MATSUSHIMA, Hideki
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٩-٢٠٨٦٩٥ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010-005527) بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج ماص يستخدم مثبت الخفاف والحلقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٠٩ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٩/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع بمنتج ماص يشتمل على مثبت الخفاف والحلقة الذي يشتمل على عضو ذكر موجود بأي واحد من أجزاء خط الوسط الأمامي وخط الوسط الخلفي وله سطح تعشيق مشكل من مجموعه من النتوءات؛ وعضو أنثى مشكل من مادته ليفيه ومهياً للتعشيق مع العضو الذكر ويشتمل العضو الأنثى على مجموعة من خطوط من أجزاء كثيفة الألياف بها مادة ليفية لها وزن أساسي مرتفع، ومجموعة خطوط من أجزاء غير كثيفة الألياف موجودة بين مجموعة خطوط الأجزاء كثيفة الألياف، يكون للمادة الليفية في الأجزاء غير كثيفة الألياف وزن أساسي أقل من ذلك الذي للأجزاء كثيفة الألياف؛ وأجزاء مضغوطة تتقاطع مع مجموعة خطوط الأجزاء كثيفة الألياف ومجموعة خطوط الأجزاء غير كثيفة الألياف. كذلك بما أنه يتم ضغط أجزاء الأضلاع بواسطة الأجزاء المضغوطة التي يتم الحصول عليها بواسطة عملية الزخرفة، فإن أجزاء الأضلاع يتغير شكلها من خطوط عند تقاطع أجزاء الأضلاع مع الأجزاء المضغوطة، وتنحني تجاه التقشير الموضح بالسهم a ليكون شكلها محدب. بذلك يمكن كذلك امتصاص قوة التقشير الدافعة.

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

٢٠١١/٠٩/١١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥٠٣	(21)		
يولية ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٤	(45)		
٢٦٩٠٠	(11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 29/151		
(71)	1. METHANOL CASALE SA (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. OSTUNI, Raffaele 2. FILIPPI, Ermanno 3.		
(73)	1. 2.		
	٠١	المكتب الأوروبى تحت رقم: ٠٩١٥٥٠٤٥٠٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٢	(30)
	٠٢	طلب البراءة الدولى رقم: (PCT/EP2010/052917) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٨	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)
	عملية تصنيع الـ"ميثانول"		
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٣/٠٧		
(57)	<p>يتعلق الإختراع الحالى بعملية لتصنيع الـ"ميثانول" ، حيث يتم إجراء تفاعل غاز التخليق الذى يتم تكوينه وذلك فى دورة تصنيع حلقيية ليتم الحصول على ميثانول خام ، وحيث يتم تسخين غاز التنظيف القادم والمأخوذ من دورة التصنيع الحلقيية المذكورة وذلك إلى درجة حرارة تتراوح من (٢٠٠ م) إلى (٥٠٠ م) وذلك عن طريق تبادل حرارى غير مباشر بإستخدام مصدر حرارة بدرجة حرارة عالية ، حيث يتمدد غاز التنظيف المسخن فى جهاز تمدد الغاز لإستعادة الطاقة .</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>			

٢٠١٢/٠٦/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٩٨٦ (21)		
أغسطس ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٤/١٢/٠٤ (45)		
٢٦٩٠١ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B60L 8/00
(71)	1. ARUMGAM, RAJENDRA BABU (INDIA) 2. CHETTIAR, KANNAPPAN (SINGAPORE) 3.
(72)	1. ARUMGAM, Rajendra Babu 2. CHETTIAR, Kannappan 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (2965/CHE/2009) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN 2010/000780) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٢ ٠٣
(74)	مصطفى حسين الشافعى
(12)	براءة اختراع

(54)	أجهزة شحن كهربى معزولة الأحمال تعمل بالرياح
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٢/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبة تعمل عن طريق جهاز توكيد قوى ذو شحن أساسها الرياح (أ) ، (ب) ذات عزل أحمال ، ولوحدة توفير الطاقة جهاز أو أكثر لتخزين الطاقة ذو محول دوار عكسى لتوليد أحمال تيار متردد ، وتستخدم وحدتى توليد القوى (BC1, BC2) فى تشغيل مركبة كهربية لتوفير حمل الإدارة ، وعند تشغيل وحدتى توليد القوى من خلال قسم وسيط وموحد خرج يتم إمداد الحمل بعزل كامل عن وحدة إعادة الشحن الخاصة بالجهاز ، وطبقاً لذلك فإن وسائل تخزين الطاقة تكون ذات استخدام عبر مجال هائل المسافات .

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

٢٠١٠/٠٧/٢٧	(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>
٢٠١٠/١٢٦٢	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٧	(45)		
٢٦٩٠٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21D 15/00, 8/04 & A23L 3/005, 3/3463 & B65B 25/02, 25/18
(71)	1. LALLEMAND, INC. (CANADA) 2. 3.
(72)	1. EIJK, Johannes van 2. CARON, Clifford 3. KRAUS, J., Kevin
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٠٢٣.٩٦٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٨ ٠٢ ٦١/٠٢٣.٩٥٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/0032240) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٢٨
(74)	وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتمديد فترة التخزين مع الخلو من العفن وتحسين خصائص النكهة لمنتجات الخبز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠١/٢٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بإعداد طريقة جديدة لتمديد فترة التخزين خاليا من العفن وتحسين نكهة المنتجات المخبوزة وذلك عن طريق استخدام خميرة حية على سطح المنتج المخبوز بعد الخبز ثم التبريد قبل تغليف المنتج المخبوز في أكياس مغلقة ثم تخزين النواتج المخبوزة المغلقة عند درجة الحرارة المحيطة. ويمكن استعمال هذه الطريقة لجميع أنواع النواتج المخبوزة بما فيها الخبز والأرغفة الملفوفة، باجيل والبيتزا، والكعك المسطح، من دقيق القمح والكرواسون، الموفين، والدونت، خبز البيتة. وهذه الطريقة يمكن أيضاً استعمالها لإنتاج منتج مخبوز محتوي على خميرة حيوية حية <i>Saccharomyces cerevisiae var. boulardii</i></p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٢/١٠/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٩٢	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٧	(45)		
٢٦٩٠٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08G 73/04, 73/02 & C08L 79/02 & D06M 13/48
(71)	1. UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LOCKLIN, Jason, J. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٢٧.٧٧٤ بتاريخ ٢٦/٠٤/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/033842) بتاريخ ٢٦/٠٤/٢٠١١ ٠٣
(74)	محمود رجائي الدقى
(12)	براءة اختراع

(54)	تخليق وإستخدام بوليمر إسهمى تفاعلى مضاد للميكروبات لالياف المنسوجات
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٤/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتخليق وإستخدام بوليمر إسهمى تفاعلى مضاد للميكروبات لالياف المنسوجات حيث تجسيديات الإختراع الراهن تكفل تراكيب بوليمر وطرق لصنع تراكيب بوليمر وتراكيب بنائيه (مثل أصناف المنسوجات) بها تركيب البوليمر مرتبط إسهامياً بالبناء ، وطرق لربط البوليمر بسطح البناء وطرق لخفض مقدار الكائنات الحية الدقيقة المتكونة على سطح البناء وماأشبهه .

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

٢٠١١/١٠/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٧٠٢	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٧	(45)		
٢٦٩٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A41B 9/02
(71)	1. BAEK, Gyeong-Su (KOREA) 2. 3.
(72)	1. BAEK, Gyeong-Su 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كوريا تحت رقم : ٢٠٠٩-٠٠٣١٩٣٢-١٠ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR2009/007459) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٤ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	سروال وظيفي تحت للرجال
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٢/١٣
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن سروال وظيفي تحت للرجال لضمان نفاذية الهواء وتحسين الصحة الجنسية، حيث يشتمل السروال الوظيفي التحتي على: عضو حامل للقضيب له عضو وظيفي ووسيلة العضو الوظيفي وله بنية مزدوجة تشتمل على قماشة خارجية وقماشة داخلية؛ عضو حامل للصفن له بنية فردية ويتم إدخاله بين القماشة الخارجية والقماشة الداخلية للعضو الحامل للقضيب والذي له البنية المزدوجة بالخياطة؛ وعضو خلفي متصل بطرف سفلي للعضو الحامل للصفن والذي له البنية الفردية وبالجانبيين الأيسر والأيمن للقماشة الخارجية للجزء الأمامي للسروال التحتي عن طريق الخياطة، والذي يتميز بتكوين جيب للقضيب وآخر للصفن، على الترتيب، بسبب تسليط التوتر وقوة الانقباض على العضو الحامل للقضيب والعضو الحامل للصفن عند ارتداء السروال الوظيفي التحتي، بواسطة قسم انحناء أول، وقسم انحناء ثان، وقسم انحناء ثالث، وجزء مقوس أول، وجزء مقوس ثان يتم توفيره عند العضو الحامل للقضيب، والعضو الحامل للصفن والعضو الخلفي، حيث يتم تكوين قسم الانحناء الأول من، عند تقسيم العضو الحامل للقضيب بكامله إلى ثلاث قطع بامتداد محور أفقي، قطعة أولى من الجزء العلوي للعضو الحامل للقضيب يتم قصه في اتجاه عمودي ليكون أضيق من الجزء المقوس الأول الذي يشغل القطعتين المتبقيتين من العضو الحامل للقضيب ويكون ذا انحناء محدد مسبقاً وحيث يتم توصيل القطعة الأولى بالطرف العلوي للقطعتين المتبقيتين بالخياطة؛ يتم تكوين قسم الانحناء الثاني بقصه بحيث يتضمن الجزء المقوس الأول المتصل بقسم الانحناء الأول ويكون له الانحناء المحدد مسبقاً بحيث تشكل القطعتان المتبقيتان من العضو الحامل للقضيب والمكوّن إلى قطع قطعاً مكافئاً عند ثنيه نصفين، وبتوصيله بطرف علوي للعضو الحامل للصفن عن طريق الخياطة؛ ويتم تكوين قسم الانحناء الثالث بقصه بحيث يتضمن جزءاً مقوساً ثانياً يتصل بقسم الانحناء الثاني ويكون ذا انحناء أكبر من انحناء الجزء المقوس الأول للعضو الحامل للقضيب وبتوصيله بطرف سفلي للعضو الحامل للصفن وطرف سفلي للعضو الخلفي عن طريق الخياطة. يتضمن السروال الوظيفي التحتي جيبياً للقضيب وآخر للصفن يمكن من خلالهما فصل منطقة القضيب ومنطقة الصفن عن بعضهما البعض بصورة مستقلة وكاملة، بحيث يؤدي السروال الوظيفي التحتي إلى نفاذ الهواء إلى الأعضاء الجنسية وبالتالي تحسين الصحة الجنسية أثناء تشغيله داخلياً بتأثير الثقل النوعي وفقاً لميزة اختلاف حجم الخصيتين. علاوة على ذلك، فإن السروال الوظيفي التحتي لا يستخدم مادة أو شريطاً باهظ التكلفة يؤدي إلى الشعور بعدم الارتياح على العكس من السروال التحتي التقليدي، الأمر الذي يقلل من عدد عمليات التشغيل ومن تكاليف التصنيع بدرجة كبيرة.</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

٢٠١١/٠٧/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١١٤٣	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٧	(45)		
٢٦٩٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/40, 3/08 & B01D 24/02
(71)	٠١ السيد / ياسر محمد ربيعي مدبولي عبد النعيم (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / ياسر محمد ربيعي مدبولي عبد النعيم ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة تكميلية لمعالجة المياه الناتجة عن محطات مياه الصرف الصحي تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٧/٠٢
------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالى بوحدة تكميلية لمعالجة المياه الناتجة عن محطات مياه الصرف الصحي حيث ينتج عنها مياه غير صالحة للاستخدام ويتم إلقائها على المسطحات المائية مما يؤدي لزيادة التلوث . تم تصميم وحدة تكميلية لمعالجة مياه المحطات مما يسمح باستغلالها . وتشمل هذه الوحدة على أربع مراحل للمعالجة الأولى معالجة بيوكيميائية باستخدام الأسمنت الأبيض والثانية معالجة بيوكيميائية باستخدام أسلاك حديدية والثالثة التنقية باستخدام فحم الكوك والرابعة معالجة بالكربون . حيث يتم مرور مياه المحطات على حوض به أسمنت أبيض مع التقليل ثم تنتقل المياه إلى مرحلة الترشيح أولا باستخدام أسلاك حديدية ويتم ذلك على ثلاث مراحل يلي ذلك ثلاث مراحل ترشيح باستخدام فحم الكوك ثم يلي ذلك ثلاث مراحل من الكربون .
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

٢٠١٠/١١/٣٠	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/٢٠١٣	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٨	(45)		
٢٦٩٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 175/04 & B42D 15/00 & D21H 19/24, 21/40		
(71)	1. CARTIERE FEDRIGONI & C. S.P.A. (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. TAMAGNINI, Paolo 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	إيطاليا تحت رقم : (VR2008A000065) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٠	
	٠٢	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2009/057005) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠٨	
	٠٣		
(74)	ماجدة شحاتة هارون- نادية شحاتة هارون		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبة وطريقة لمعالجة منيعة الوسخ للأوراق النقدية و/أو السندات المالية بصفة عامة		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٠٧		
(57)	تركيبة وطريقة لمعالجة منيعة الوسخ للأوراق النقدية و/أو السندات المالية بصفة عامة، تتميز بأنها توفر ترسيب تركيبية تشتمل على بولى يوريثان أليفاتى أساسه البولى كربونات و بولى يوريثان أليفاتى أساسه البولى إينير على السطح الذى سيتم معالجته.		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/١١/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٩٦٨	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٠٨	(45)		
٢٦٩٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06T 17/05
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LIN, Ching-Rong 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/036296) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/٢٧ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة ونظام لعمل قيم لسجل البئر
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعمل قيم لسجل البئر . بعض النماذج التوضيحية على الأقل هي طرق تتضمن: إرسال إلى وحدة لمعالجة الرسومات (GPU) في نظام لحاسب آلي رؤوس تؤدي إلى تحديد لوحة، يتم الإرسال بواسطة المُعالج الرئيسي لنظام الحاسب الآلي، حيث يكون المُعالج الرئيسي منفصلاً عن الـ GPU ؛ ويتم إرسال برنامج إلى الـ GPU ، حيث يتم إرسال البرنامج بواسطة المُعالج الرئيسي؛ وإرسال مجموعة أولى من قيم سجل البئر إلى الـ GPU ، حيث يتم إرسال المجموعة الأولى من قيم سجل البئر بواسطة المُعالج الرئيسي؛ ويتم تنفيذ البرنامج بواسطة الـ GPU والتي يحدد برنامجها منحنى أول من المجموعة الأولى من قيم سجل البئر بواسطة البرنامج الذي يتم تنفيذه بواسطة الـ GPU ؛ ثم عرض المنحنى الأول داخل اللوحة على جهاز عرض لنظام الحاسب الآلي .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٢/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢/٢٤	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/١٠	(45)		
٢٦٩٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02D 31/02	
		٠١ مهندس/ محمد كريم على كريم (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ مهندس/ محمد كريم على كريم
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	نظام العزل المائي مع الصرف الموجه	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٢/٢١	
	<p>نظام العزل المائي مع الصرف الموجه حيث يعمل هذا النظام الجديد على التحكم الكامل في مسار المياه الجوفية النافذة من إصابة الطبقة العازلة وتوجيهها بعيدا عن الهيكل الخرساني إلى الخارج المنشأ وذلك عن طريق وضع طبقة صرف للمياه ذات كفاءة عالية جدا وتعمل في كل من الاتجاهين الأفقي والرأسي وتسمى (Geocomposite) يتم تركيبها فوق الطبقة العازلة الأفقية والرأسية مباشرة لتوجيه المياه النافذة من الإصابة من خلال طبقة الصرف والمسماة (Geocomposite) إلى مواسير تجميع و صرف خاصة مثقبة من أعلى وتسمى (Geopipe) يتم تركيبها داخل النظام وحول محيط المنشأ أسفل منسوب السطح السفلي لللبشة الخرسانية المسلحة بمسافة مقدارها ٣٠ سم (كما هو مبين بالرسم التفصيلي) وتعمل مواسير الصرف على توجيه المياه الجوفية المتجمعة بداخلها إلى داخل حوض التجميع (Pit) بحجم ١٢٥ سم × ١٢٥ سم × الأرتفاع (سمك اللبشة + ١١٠ سم) داخل اللبشة حيث يتم رفع المياه وضخها من داخل غرفة التجميع بواسطة طلمبة كهربائية صغيرة المياه إلى شبكة الصرف العمومية حول المنشأ ، وبذلك يتم التحكم الكامل في المياه الجوفية النافذة من إصابة الطبقة العازلة وتوجيهها و صرفها بعيدا عن المنشأ وعدم وصولها إلى العناصر الإنشائية أو إلى فوق أرضية وحوائط البدرومات المنفذة .</p>	(57)

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

٢٠١٠/٠٤/٠٤	(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>
٢٠١٠/٠٥٣٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/١٤	(45)		
٢٦٩٠٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 1/14 & B01D 65/04 , 61/36 & B01D 3/34 , 5100
(71)	1. DESIGN TECHNOLOGY AND INNOVATION LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. TONKIN, Mark, Chritopher 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب البريطاني تحت رقم : ٠٧١٩٣٩٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2008/003356) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تبخير لتنقية الماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٠٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز تبخير لتنقية الماء • يشتمل هذا الجهاز على أنبوب أول به أنبوب داخلي وأنبوب خارجي • ويكون الأنبوب الداخلي مصنوعاً من غشاء الف للماء بحيث تحتوي الفجوة على وسيلة لتوليد دوامة في الهواء المتدفق خلال الفجوة • ويفضل أن يصنع الأنبوب الخارجي من مادة تمتص أشعة الشمس بسهولة وجيدة التوصيل للحرارة • وتوجد فجوة بين الأنبوب الداخلي والأنبوب الخارجي لتدفق الهواء • ويحتوي الأنبوب الداخلي على تدفق الماء غير النقي • ويسمح الغشاء الألف للماء بمرور الماء إلى خارج الأنبوب الداخلي في صورة بخار ، ولكنه يمنع مرور الشوائب خلاله • ويمتص الهواء المتدفق في الفجوة بخار الماء ويخرج الهواء الرطب من جهاز التبخير • وبعد ذلك يتم تبريد هذا الهواء الرطب لتجميع البخار والحصول على الماء المنقى ، باستخدام مكثف •</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

٢٠١١/١٠/٠٢ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٥١ (21)		
سبتمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٤/١٢/١٤ (45)		
٢٦٩١٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 95/00 & C04B (20/10 , 26/26)	
(71)	1. LAFARGE (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. BROCAS, Stéphane 2. ECH, Mohsen 3. RICHARD, Nicolas	4. VILLARD, Emmanuel 5. BAAJ, Hassan 6. TOUBEAU, Philippe
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٠١٦٢٥٠ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2010/050630) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠١ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لإنتاج تركيبة بتومينية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٠١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٣١
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنتاج تركيبة بتومينية ، تتضمن المراحل التالية :</p> <p>(i) إنتاج خليط من الركام يقل القطر الأقصى له عن أو يساوى ٣٠مم وبكمية تقل عن أو تساوى ٠.٨ جم فى كل متر مربع من السطح النوعى لركام بوليمر كاتيونى واحد على الأقل فى الصورة السائلة له كثافة شحنات كاتيونية أكبر من أو تساوى ٠.٥ ملئ مكافئ / جم ولزوجة ذاتية تتراوح بين ٠.٠١ و ٠.٨ ديسى لتر / جم ؛ و</p> <p>(ii) عمل تلامس للخليط الذى تم الحصول عليه فى المرحلة (I) مع مادة رابطة بتومينية واحدة على الأقل ٠ التركيبية البتومينية التى تشتمل على بوليمر كاتيونى محدد واحد على الأقل وكذلك إستخدام البوليمر الكاتيونى المحدد الواحد على الأقل فى المعالجة السطحية لركام مخصصة لتحضير تركيبة بتومينية هما الموضوعان الآخران للإختراع الحالى .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٢/٠٢/٢١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/٠٣/٠٦	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/١٥	(45)		
٢٦٩١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 29/30, 29/02
(71)	1. SHARP KABUSHIKI KAISHA (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OHTSUKA, Masaki, 2. SHIRAICHI, Yukishige 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٩-٢٠٨٣٥٧ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/065303) بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٠٧ ٠٣
(74)	جورج عزيز عبد الملك
(12)	براءة اختراع

(54)	مروحة طرد مركزي وقالب تشكيل وماكينه تغذية مائع (سائل) تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٩/٠٦
(57)	يتعلق موضوع الاختراع بمروحة طرد مركزي تشتمل على مجموعة من أنصال للمروحة موجودة لتتباع محيطيا عن بعضها البعض • ويتسنى لنصل المروحة شريحة حافة أمامية يتدفق فيها الهواء وشريحة حافة خلفية يتدفق منها الهواء • ويتسنى لنصل المروحة سطح نصل يمتد بين شريحة الحافة الأمامية وشريحة الحافة الخلفية • ويشتمل سطح النصل على سطح ضغط مرتب على جانب اتجاه الدوران لمروحة الطرد المركزي و سطح شفط مرتب على الجانب الخلفي لسطح الضغط • وعند القطع على طول المستوى المتعامد على محور دوران مروحة الطرد المركزي ، يتسنى لنصل المروحة شكل مقطع عرضي بحيث يتشكل جزء مقعر وجزء مقعر آخر عند سطح الضغط و سطح الشفط ، على التوالي • ومع هذا الشكل ، يمكن ايجاد مروحة طرد مركزي لها قدرة نفخ ممتازة ، ويتعلق الاختراع أيضا بقالب تشكيل للاستخدام في انتاج مروحة الطرد المركزي • وماكينه تغذية مائع مزودة مع مروحة الطرد المركزي •

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

٢٠٠٩/١٠/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٨٠	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/١٧	(45)		
٢٦٩١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10M 169/04 & C10N30/12, 30/06 & F16L 15/00
(71)	1. VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE (FRANCE) 2. SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD. (JAPAN) 3.
(72)	1. PINEL, Elette 2. GARD, Eric 3. BAUDIN, Nicolas
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٠٢٦٣٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/000473) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٤ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبية تزليق ذات معامل احتكاك يمكن مواعته ، لعنصر ملولب لأحد مكونات وصلة أنبوبية ملولبة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالى بتركيبية تزليق لاصقة رقيقة ، مخصصة لتغطية لولب واحد على الأقل (FI) ومرتكز له أسنان ملولبة (BVF) لعنصر ملولب (EF) لمكون (TI) لوصلة أنبوبية ملولبة (JF) ويكون المرتكز ذو الأسنان الملولبة مخصصا للتحميل على مرتكز آخر (BVM) لمكون آخر (T2) للوصلة الأنبوبية الملولبة (JF) فى طور التركيب النهائى ، تشتمل تركيبية التزليق على قالب تنوزع فيه مادة كبح مضافة واحدة على الأقل يتم اختيارها بحيث تضى عليه ، بالإضافة إلى التزليق ، معامل احتكاك يتم اختياره بحيث يكون من المحتمل الحصول على عزم تدوير بقيمة مقاومة لكثف ، مساوية على الأقل لقيمة حدية .

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

٢٠١٢/٠٥/٣١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٩٧٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/١٧	(45)		
٢٦٩١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 25/231
(71)	1. PRAYON TECHNOLOGIES (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. HOXHA, Antoine 2. FATI, Dorina 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ بلجيكا تحت رقم : ٢٠٠٩/٠٧٤٠ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/068709) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج حمض فوسفوريك تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج حمض فوسفوريك ، تحتوي على : التأثير على صخر الفوسفات بواسطة حمض كبرتيك بين ٧٠ و ٩٠ درجة مئوية مع تكون ملاط بلوري أول من كبريتات كالسيوم ثنائية الهيدرات ، طور الحمض المائي للملاط المذكور الذي يتضمن محتوى $P_2 O_5$ بين ٣٨% و ٥٠% بالوزن ومحتوى SO_3 حر يقل عن ٠,٥% بالوزن وأكبر من ٠,٠٥% بالوزن ؛ تحويل الملاط الأول المذكور بواسطة التسخين عند درجة حرارة أكبر من ٩٠ درجة مئوية ، بالتالي تتم زيادة الملاط الثاني المشكل من بلورات نصف هيدرات من كبريتات الكالسيوم ؛ و داخل الملاط الثاني ، فصل حمض الفوسفوريك الناتج ، الذي به محتوى SO_3 حر والذي يقل عن ٢% ، وعجينة مرشح كبريتات كالسيوم نصف هيدرات .

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

٢٠١٢/٠١/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠١٢٢	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٢١	(45)		
٢٦٩١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 15/00
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. PAYNE, Michael, L. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٢٨٠٩٤ بتاريخ ٢٣/٠٧/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/042731) بتاريخ ١٢/٠٧/٢٠١٠ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام حفر بعيداً عن الشاطئ
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/١٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٧/١١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي في سمة واحدة أو أكثر من سماته، بطريقة لحفر بئر بعيداً عن الشاطئ في قاع البحر من منصة متمركزة بالقرب من سطح الماء، تشمل تشكيل نسق أنبوبي أول مع تجمع نقل أول وتمديد النسق الأنبوبي الأول في فتحه البئر بتجمع النقل الأول، حيث النسق الأنبوبي الأول يدخل إلى فتحة البئر من عمود الماء عند موقع دخول قرب قاع البحر ، مؤدياً (منجزاً) مهمة فتحة البئر بالنسق الأنبوبي الأول ، أثناء اداء مهمة فتحه البئر بالنسق الأنبوبي الأول ، يتم تشكيل نسق أنبوبي ثاني في عمود الماء من تجمع نقل ثاني ، ساحبا النسق الأنبوبي الأول من فتحه البئر بتجمع النقل الأول بمجرد انتهاء مهمة فتحه البئر ، وتشكيل النسق الأنبوبي الثاني بتجمع النقل الثاني إلى فتحه البئر عند نقطه الإدخال من عمود الماء .

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

٢٠١٢/٠٧/٠٨ (22)
٢٠١٢/١٢٢٤ (21)
يوليه ٢٠١٤ (44)
٢٠١٤/١٢/٢١ (45)
٢٦٩١٥ (11)



PCT

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

(51)	Int. Cl. ⁸ B28B 23/04
(71)	1. FRADERA PELLICER, CARLOS (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. FRADERA Pellicer, Carlos 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ES2010/000025) بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٢٦ ٢ ٣
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب تجهيز للتثبيت فى لوحات ملاط الإسمنت المدعومة الجاهزة تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠١/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠١/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب تجهيز لتثبيت لوحات ملاط الأسمنت الذى يتضمن تعزيز ثنائى المحور سابق الإجهاد. اللوحة لها وسائل تشغيل متعدّدة الإستعمال مثبتة إلى لوحة ملاط الإسمنت، بدون البروز من أى من الوجوه منها ، لمعالجة و/أو تثبيت اللوحة المذكورة إلى هيكل البناية. الوسائل تشمل ، من ناحية ، وسائل إحفاظ فى مجموعة كتلة وسائل التثبيت والإسمنت من اللوحة . التجهيز له هيكل قاعدة ثابتة لدعم ترتيبات قاعدة مطاطية مستقرة التى تستقبل الوسائل، ومن ناحية أخرى ، إطارات نقالة تشمل ترتيبات تثبيت من الوسائل . الإطارات النقالة لها غرض إزالة الوسائل من ترتيبات القاعدة المطاطية المستقرة .
	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

٢٠١٢/٠٦/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٠٢٧	(21)		
يوليه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٢١	(45)		
٢٦٩١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/30
(71)	1. GECO TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. VIRGILIO, Massimo 2. STROBBIA, Claudio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٢٦٧.٢٢٣ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٧ ٠٢ ١٢/٩٦٠.٧٠٣ بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٦ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/059088) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٦
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	عكس موجة سطحية وبيانات انكسار في آن واحد
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتقنية تتضمن طريقة وجهاز يتسنى بهما في آن واحد عكس موجة سطحية وبيانات انكسار للتعرف على الخواص الجيوفيزيائية والجيولوجية القريبة من السطح.


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

٢٠١١/١٠/٢٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٧٦٩ (21)		
٢٠١٤ يولية (44)		
٢٠١٤/١٢/٢١ (45)		
٢٦٩١٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/90, 25/32
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MANN, Richard 2. SHATLEY, Deborah 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/١٧٤.٦٢٧ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/032357) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٢٦ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة تأمين مزار مبيد الأعشاب بنيوكسسولام التي تلحق بالأرز المنقوع بذوره في الماء المغروسة بذوره مباشرة والأرز المشتول
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٢٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لحماية الأرز الخام الذي تم بذره بالماء والمزروع من الآثار الضارة لبينوكسسولام ومشتقات أملاحه المقبولة زراعياً ، والتي تشمل الوضع مباشرة في الماء للأرز الخام الذي تم بذره بالماء او المزروع كلومازون كمادة مؤمنة لمبيدات الحشرات .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠٩/١٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥٣٩ (21)		
سبتمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٤/١٢/٢١ (45)		
٢٦٩١٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25B 39/02 & F28F 1/26, 1/30, 17/00	
(71)	1. NIPPON LIGHT METAL COMPANY, LTD. (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. FURUMAKI, Masayuki 2. YOSHIDA, Takeshi 3. YAMAZAKI, Kazuhiko	
(73)	1. SHAR KABUSHI KI KAISHA (JAPAN) 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٠٦٤٨٧٦ - ٢٠٠٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٧ ٠٢ ٠٦٩٣٧٢ - ٢٠٠٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/JP2010/001624) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٨	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	نموذج منفعة	

(54)	هيكل تصريف لمبادل حرارة على شكل جناح تبريد مجعد تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٨ وتنتهي في ٢٠١٧/٠٣/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة تصريف الماء المكثف (ماء تكثيف الندى) الموجود على سطح أنبوب المبادل الحرارى حتى فى حالة وضع أنبوب المبادل الحرارى بصورة أفقية ، كما يتعلق الاختراع بالتأثير العكسى على كبح مقاومة تدفق الهواء وكفاءة التبادل الحرارى . ويتم توفير مبادل حرارة على شكل جناح التبريد مجعد حيث يتم وضع مجموعة من أنابيب التبادل المبادل الحرارى المسطحة الموازية لبعضها البعض بصورة أفقية بين زوج من الأنابيب الصاعدة المقابلة ، ويتم وضع جنيحات التبريد المجعدة بين أنابيب المبادل الحرارى وتثبيتها به . يتم تشكيل مجموعة من مسارات الماء على الأسطح الخارجية للأجزاء الطرفية أنابيب مبادل تبادل الحرارة فى اتجاه العرض لها ، ويتم مباعدها بمسافة مناسبة فى الاتجاه الطولى لكل من أنابيب التبادل الحرارى . وتعمل مسارات الماء على حث الماء المتراكم بين أنابيب التبادل الحرارى المناظرة وجنيحات التبريد المجعدة المجاورة أنابيب تبادل الحرارة المناظرة فى الاتجاهات العلوية والسفلية لأنابيب تبادل الحرارة المناظرة .</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	

٢٠٠٧/٠٧/٢٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000773 (21)		
يؤنيه ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٤/١٢/٢٢ (45)		
٢٦٩١٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/50, 5/178
(71)	1. LIN, ZUOQIAN (CHINA) 2. 3.
(72)	1. LIN, Zuoqian 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت الأرقام : ٢٠٠٥٢٠٠٦٨٥٧١.٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٢٥ ٠٢ ٢٠٠٥٢٠٠٦٨٥٧٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٢٥ ٠٣ ٢٠٠٥٢٠٠٦٨٥٧٣.٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٢٥ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2005/000392) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٢٨
(74)	نزيه اخنوخ صادق الياس
(12)	براءة اختراع

(54)	محقته آمنة ذاتية الإلتلاف تستخدم لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحقنة آمنة ذاتية الإلتلاف يتم استخدامها لمرة واحدة ، حيث تتكون من أنبوب مجوف ، وكباس يدخل في الأنبوب المجوف ومكبس مطاطي متصل بطرف الكباس ، وماسك إبرة متصل بالطرف الأمامي للأنبوب المجوف ، حيث يتكون ماسك الإبرة المذكور من قاعدة مخروطية ومقعد ؛ حيث تحتوى القاعدة المخروطية المذكورة على مخروط دوار لإدخاله في الإبرة ، وقاعدة دائرية لإدخالها في داخل الأنبوب المجوف ، وهناك حلقة واحدة متصلة بسطح التلامس بينهما ؛ وهناك حز حلقي موجود على الجدار الداخلى للأنبوب المجوف بالقرب من الطرف الأمامي لتثبيت ماسك الإبرة؛ حيث يكون للكباس المذكور رأس مخروطي موجود على الطرف الأمامي ويكون للرأس المخروطي المذكور نتوء دائري موجود بالجزء الأوسط . ومن الممكن سحب المحقنة الآمنة التي يوفرها الاختراع الحالى إلى داخل الأنبوب ، كما أنها مناسبة للاستخدام مع مختلف الإبر القياسية ، كما أنها ذات بنية بسيطة ، وسهلة التصنيع وتلائم الاستخدام بدرجة كبيرة من الأمان .

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

٢٠١١/٠٥/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٧٦٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٢٢	(45)		
٢٦٩٢٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E04G 11/50
(71)	1. PERI GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BRUNNER, Werner 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٨٠٥٩٨١٧.٨ بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DE 2009/001665) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٢٣ ٠٣
(74)	سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	دعامة خشبية للصناعة الإنشائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٩/١١/٢٢
(57)	يكشف الاختراع الراهن عن دعامة خشبية للصناعة الإنشائية ، تشتمل على عارضة علوية و عارضة سفلية متصلتين بواسطة عنصر توصيل ، ويتم تزويد أطراف العارضات بغطاء حماية يحيط بالطرف من العارضة ، ويشتمل غطاء الحماية المذكور المحيط بأطراف العارضات على كتيفة تثبيت واحدة على الأقل تغطي بشكل جزئي جانباً من عنصر التوصيل ، وتكون كتيفة التثبيت المذكورة التي تصل غطاء الحماية بطرف العارضات مثبتة على جانب عنصر التوصيل بمساعدة وسيلة تثبيت .

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

٢٠٠٨/٠٥/١١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/٠٧٧٨	(21)		
يونيه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٢٣	(45)		
٢٦٩٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/304, 1/305 & A23K 1/16, 1/175	
(71)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ETTLIN, Eduardo, Walter (ARGENTINE) 2. BOCCIO, José, Rubén (ARGENTINE) 3. DE PAOLI, Adrián, Tomás (ARGENTINE) 4. HAGER, Edgardo, Adrián (ARGENTINE) 5. DE PAOLI, Pablo, Adrián (ARGENTINE) 	
(72)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ETTLIN, Eduardo, Walter 2. BOCCIO, José, Rubén 3. DE PAOLI, Adrián, Tomás 	<ol style="list-style-type: none"> 4. HAGER, Edgardo, Adrián 5. DE PAOLI, Pablo, Adrián
(73)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 	
(30)	<p>٠١ الأرجنتين تحت رقم : (P 20050104763) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١١</p> <p>٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2006/003840) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٣</p> <p>٠٣</p>	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	<p>أملاح مواد معدنية مثبتة باستخدام أحماض أمينية و/أو أملاح أمونيوم ومنتجات ومكملات غذائية محتوية عليها وطرق للحصول عليها</p> <p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/١٢</p>
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بأملاح مغذية مثبتة باستخدام أحماض أمينية و/أو أملاح أمونيوم، ومنتجات ومكملات غذائية محتوية عليها، وإجراءات للحصول عليها، حيث يتم الحصول على الأملاح باستخدام أنيونات أحماض عضوية أو أنيونات غير عضوية وكاتيونات فلزية مرتبطة بالأحماض الأمينية و/أو ملح الأمونيوم، التى يقوم المخترعين بإدخال الصيغة العامة التالية فيها:</p> $n \rightarrow [Me^{n+} \cdot [Ac]^{n-}] \cdot xH_2O$ <p>حيث xH_2O يمثل رابطته تساهمية تناسقية. يكون لهذه المركبات الجديدة مذاق أفضل وقابلية أكبر للذوبان فى الماء، مما يودى إلى جعلها قابلة للإتاحة الحيوية بصورة أكبر.</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/٠٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000222	(21)		
يونيه ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/١٢/٢٥	(45)		
٢٦٩٢٢	(11)		

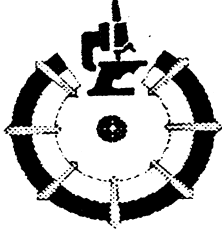
(51)	Int.Cl. ⁸ C12P 21/02,C12N 15/62,15/28 & C07K 14/525
(71)	1. WYETH RESEARCH IRELAND LIMITED (IRELAND) 2. 3.
(72)	1. DRAPEAU, Denis 2. LUAN, Yen-Tuang 3. MERCER, James, R. 4. WANG, Wenge 5. LASKO, Daniel
(73)	1. PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS (IRELAND) 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦٠٥٣٧٩ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2005/030439) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٢٦ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج الجلوبولين المناعي (TNFR-Ig)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٢٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج الجلوبولين المناعي (TNFR-Ig) • نظام محسن لإنتاج واسع النطاق لبروتين لحم ثنائي الأصل مكون من جزء ربط - ربيطة خارج خلوى من مستقبل عامل تتكرر الورم (TNFR) البشري (P75) ، الترابط بالجزء Vc من IgG فى المزرعة الخلوى ، وبالتحديد فى أوساط تتميز بواحد أو أكثر من :</p> <p>(١) تركيز حمض أمينى تراكمى أكبر من حوالى ٧٠ مل ج ؛</p> <p>(٢) نسبة جلوتامين تراكمى إلى أسبراجين تراكمى جزجرامية أقل من حوالى ٢ ؛</p> <p>(٣) نسبة جلوتامين تراكمى إلى حمض أمينى كلى تراكمى جزجرامية أقل من حوالى ٠,٢ ؛</p> <p>(٤) نسبة أيون غير عضوى تراكمى إلى حمض أمينى كلى تراكمى جزجرامية بين حوالى ٠,٤ إلى ١ ؛ أو</p> <p>(٥) تركيز جلوتامين تراكمى وأسبراجين تراكمى مركب بين حوالى ١٦ و ٣٦ مل ج • ويتم استخدام مثل ذلك النظام مستويات عالية من إنتاج البروتين ويقلل من تراكم عوامل معينة مثل الأمونيوم و/أو اللاكتات • وبالإضافة إلى ذلك ، فقد قدمت طرق زراعة تشمل إزاحة درجة الحرارة ، ومثالياً تشمل تخفيض لدرجة الحرارة عندما تصل المزرعة إلى حوالى ٢٠-٨٠% من كثافتها الخلوية القصوى • وبالإضافة إلى ذلك أو بدلاً منه ، يقدم الاختراع الحالى طرق تخفيض من مستويات اللاكتات و/أو الأمونيوم فى المزرعة على مر الوقت ، بعد وصولها إلى القمة •</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

٢٠٠٩/٠٢/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١٧٧ (21)		
يوليو ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٤/١٢/٢٥ (45)		
٢٦٩٢٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 1/346
(71)	1. NAZRAN, TERVINDER, SINGH (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. COOPER, James, Nicholas 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦١٥٦٧٥.٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/003007) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	بنية بناء قابل للدوران تشتمل على مادة حاملة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببنية بناء قابلة للدوران تشتمل : بناء ممتد رأسياً يحتوي على طابق واحد أو أكثر؛ ودعامة مركزية ثابتة لدعم البناء موضوعة أسفله في وضع مركزي إلى حد كبير ؛ ونظام تدوير حلقي قابل للدوران لتدوير البناء على ارتفاع يقل عن ارتفاع البناء يوازي مركزه إلى حد كبير الخط المركزي للبناء، للنظام سطح علوى و سطح سفلى مستوى ؛ ودعامة خارجية ثابتة أسفل نظام التدوير الحلقي ذات سطح علوى مستوى يلامس السطح السفلى المستوى لنظام التدوير الحلقي؛ حيث يكون واحد على الأقل من السطح السفلى لنظام التدوير الحلقي والسطح العلوى للدعامة الخارجية الثابتة عبارة عن مادة مَحْمَل، مما يسمح بدوران نظام التدوير الحلقي فوق الدعامة الخارجية الثابتة وذلك حتى يدور نظام التدوير الحلقي بواسطة نظام حامل من مستوى إلى مستوى .
	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 يناير ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات البليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر يناير ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٦٩٢٤
 - (٢) براءة رقم ٢٦٩٢٥
 - (٣) براءة رقم ٢٦٩٢٦
 - (٤) براءة رقم ٢٦٩٢٧
 - (٥) براءة رقم ٢٦٩٢٨
 - (٦) براءة رقم ٢٦٩٢٩
 - (٧) براءة رقم ٢٦٩٣٠
 - (٨) براءة رقم ٢٦٩٣١
 - (٩) براءة رقم ٢٦٩٣٢
 - (١٠) براءة رقم ٢٦٩٣٣
 - (١١) براءة رقم ٢٦٩٣٤
 - (١٢) براءة رقم ٢٦٩٣٥
 - (١٣) براءة رقم ٢٦٩٣٦
 - (١٤) براءة رقم ٢٦٩٣٧
 - (١٥) براءة رقم ٢٦٩٣٨
 - (١٦) براءة رقم ٢٦٩٣٩
 - (١٧) براءة رقم ٢٦٩٤٠
 - (١٨) براءة رقم ٢٦٩٤١
 - (١٩) براءة رقم ٢٦٩٤٢
 - (٢٠) براءة رقم ٢٦٩٤٢

- (٢١) براءة رقم ٢٦٩٤٣
- (٢٢) براءة رقم ٢٦٩٤٤
- (٢٣) براءة رقم ٢٦٩٤٥
- (٢٤) براءة رقم ٢٦٩٤٦
- (٢٥) براءة رقم ٢٦٩٤٧
- (٢٦) براءة رقم ٢٦٩٤٨
- (٢٧) براءة رقم ٢٦٩٤٩
- (٢٨) براءة رقم ٢٦٩٥٠
- (٢٩) براءة رقم ٢٦٩٥١
- (٣٠) براءة رقم ٢٦٩٥٢
- (٣١) براءة رقم ٢٦٩٥٣
- (٣٢) براءة رقم ٢٦٩٥٤
- (٣٣) براءة رقم ٢٦٩٥٥
- (٣٤) براءة رقم ٢٦٩٥٦

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينا فاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يناير ٢٠١٥

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



٢٠١١/٠٩/٢٦ (22)
٢٠١١/١٦١٣ (21)
أكتوبر ٢٠١٤ (44)
٢٠١٥/٠١/٠٤ (45)
٢٦٩٢٤ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ A21 C11/00 ، 3/02 & A23 G3/02	
	٠١ الأستاذ / عمرو أحمد محمد سلمان (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	(71)
	٠١ الأستاذ / عمرو أحمد محمد سلمان ٠٢ ٠٣	(72)
	٠١ ٠٢	(73)
	٠١ ٠٢ ٠٣	(30)
		(74)
	براءة إختراع	(12)

(54)	جهاز لعمل القطايف اليدوى
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٩/٢٥
	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز لعمل القطايف وهو يشتمل على موتور لتشغيل الحركة وشاسيه فيه سير مصنوع من مادة الزهر وصندوق لملىء العجين وسكين لكشط القطايف وفلنشات مختلفة الأحجام وتروس مختلفة الأحجام بالإضافة إلى الأعمدة المركبة فى الفلنشات وجنزير و طارات سير حرف V وهى طارة مفتوحة ، وهناك شعلتان أسفل الحصيرة وغطاء أسفل الحصيرة وهناك أيضاً غطاء على جانبي الحصيرة .

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

٢٠١٠/١٠/٢٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧٦٧ (21)		
أغسطس ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠١/١٥ (45)		
٢٦٩٢٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60L 15/00	
		٠١ الأستاذ/ محمد عبد الهادي عبد المالك عقل (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذ/ محمد عبد الهادي عبد المالك عقل ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ (30) ٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	سيارة كهرومغناطيسية (ماجك كار)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بسيارة تعمل بالطاقة الكهربائية بفكرة جديدة تستخدم هذه الكهرباء بصورة مباشرة لتوليد مجال مغناطيسي يستخدم في تحريك الكرة التي ستكون بديلا للعجلة مباشرة دون وجود محركات تقليدية وسلسلة الحركة التي تسبب فقد طاقة هائل وهناك ما يسمى بالقبة التي ستكون المتحكم الأول والأخير في اتجاهات الحركة للكرة وتستخلص هذه القبة طاقتها من المجال الكهرومغناطيسي الناتج من المغناطيس وسيكون التحكم في الاتجاهات يدويا عن طريق ذراع التحكم الذي سيتصل بعجلة القيادة التي تحرك الاسطوانات المسؤولة عن حركة الكرة وتغيير حركتها أيضاً.
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١١/٠٦/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٠٦١	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٦	(45)		
٢٦٩٢٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08L 95/00 & C07F 7/12
(71)	1. RANKA, SEEMA AJAY (INDIA) 2. 3.
(72)	1. RANKA, Ajay 2. MEHTA, Prakash 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (2657/MUM/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN 2009/000712) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات معدنية أسفلتية تحتوي على مركب سيلكون عضوى كاتيوني تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١٢/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة معدنية أسفلتية تحتوي على مركب سيلكون عضوى كاتيوني يختار من مجموعة تشتمل على $Y_{3-a}Si(R^1)_aR^2N^+R^3R^4R^5X^-$ أو $aSi(R^1)_aR^2P^+R^3R^4R^5X^-$ أو $Y_{3-a}Si(R^1)_aZX^-$ أو خلائط منها ، حيث أنه فى كل صيغة يتم إختيار Y بشكل مستقل من مجموعة تشتمل على OR ، و $O(CH_2CH_2O)_nH$ ، و $(CH_3OCH_2CH_2O)$ و $(CH_3CH_2OCH_2CH_2O)$ ؛ يكون لـ a قيمة يتم إختيارها من صفر ، أو ١ أو ٢ ؛ يكون لـ n قيمة تتراوح من ١ إلى ١٠ ؛ تكون R عبارة عن C1-C4 ألكيل ؛ وتكون R^1 عبارة عن ميثيل أو إيثيل ؛ تكون R^2 عبارة عن مجموعة C1-C4 ألكيلين ؛ يتم إختيار كل من R^3 ، و R^4 و R^5 على حدة من مجموعة تشتمل على C1-C22 ألكيل بحيث تشتمل واحدة على الأقل من هذه المجموعات على أكثر من ٨ ذرات C ، و $-CH_2C_6H_5$ ، و $-CH_2CH_2OH$ ، و $-CH_2OH$ ، و $(-CH_2)_yNHC(O)R^6$ - حيث يكون لـ y قيمة تتراوح من ٢ إلى ١٠ وتكون R^6 عبارة عن شق C1-C12 بيرفلور ألكيل ؛ وتكون X عبارة عن كلوريد ، أو بروميد ، أو فلوريد ، أو يوديد ، أو أسيتات أو توسيلات ؛ وتكون Z عبارة عن حلقة بيريدينيوم لها الصيغة $C_5H_5N^+$
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	

٢٠١١/٠٢/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١٨٥	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٦	(45)		
٢٦٩٢٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 23/00, 37/12 & C07C 51/215, 253/24	
(71)	1. INEOS USA LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. BESECKER, Charles, J. 2. SUTRADHAR, Bhagya, Chandra 3. TOFT, Mark, A. 4. BRAZDIL, James, F.	5. HADDAD, Muin, S. 6. PARARIZOS, Christos 7. SEELY, Michael, J.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/١٣٧.٧١٦ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US 2009/004355) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٢٨ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لتحضير محفزات أكاسيد فلزية مختلطة للمعالجة بأמיד أوكسى و/أو الأوكسدة فى هيدروكربونات ألكان منخفضة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٧/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير محفز أكسيد مختلط لاستخدامه فى إنتاج أكريلونيتريل من ميث أكريلونيتريل من بروبان أو أيزوبوتان عن طريق المعالجة بأמיד أوكسى فى الطور الغازى باستخدام طرق الملامسة مع أى من مركب الأنتيمونى ، ومركب الموليبيديوم ومركب الفانديوم مع فوق أكسيد الهيدروجين قبل الاندماج مع مركب مصدر فيما يتعلق بالعناصر المتبقية فى المحفز .
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	

٢٠٠٦/١٠/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001011	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٦	(45)		
٢٦٩٢٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 27/053, 23/26, 21/04 & C08F 4/24, 110/02		
(71)	1. CHEVRON OHILLIPS PHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. MCDANIEL, Max P. 2. COLLINS, Kathy S. 3. BENHAM, Elizabeth A.	4. DESLAURIERS, Paul J.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١٠/٨٢٩.٨٥٠ بتاريخ ٢٢/٠٤/٢٠٠٤ ٠٢ ١٠/٨٢٩.٨٤٤ بتاريخ ٢٢/٠٤/٢٠٠٤ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2005/009668) بتاريخ ٢٤/٠٣/٢٠٠٥		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طرق لتحضير محفزات كروم/ألومينا بإجراء عملية باستخدام كبريتات يتم إنتاجها باستخدام محفزات كروم/ألومينا		
(57)	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٣/٢٠٠٥ وتنتهي في ٢٣/٠٣/٢٠٢٥ يتعلق هذا الاختراع بتقديم طرق لتحضير محفز بلمرة تحتوى على تلامس مادة حاملة تحتوى على ألومينا مع عامل معالجة بكبريتات ومع الكروم . فى أحد النماذج ، حيث يتم توفير الكروم من مركب كروم مثل اكسيد الكروم ، قد يكون تحميص المادة الحاملة بعد تحميل عامل المعالجة بالكبريت والكروم على المادة الحاملة . على نحو بديل ، يمكن تحميل عامل المعالجة بالكبريت على المادة الحاملة أثناء تحميصها . فى نموذج آخر ، حيث يتم توفير الكروم من مركب كروم عضوى ، قد يمكن تحميص المادة الحاملة بعد ملامستها مع عامل المعالجة بالكبريت وقبل ملامستها مع مركب كروم عضوى . ويتعلق الاختراع بتوفير تركيبات محفزات تكونت بواسطة الطريقة السابقة . فى أحد النماذج ، تركيبات محفزات تشتمل على الكروم ومادة حاملة من الألومينا معالجة بكبريتات .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

٢٠١٠/٠٢/١٤	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٤٩	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٦	(45)		
٢٦٩٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 41/00
(71)	1. CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SURIOL, Jordi, Liuch 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٩١.٩٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/009376) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة إغلاق ملولبة مزودة بأضلاع داخلية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة إغلاق بلاستيكية ملولبة من الداخل وفقاً للاختراع الحالي تشتمل على مصفوفة من الأضلاع الداخلية المتباعدة محيطياً، والممتدة في اتجاه المحور والتي تتداخل مع التكوين الملولب من الداخل لأداة الإغلاق. من خلال هذا الترتيب، يتم تحديد مجارى التصريف بين الأضلاع الداخلية القريبة، مما يزود أداة الإغلاق بسماوات تصريف الغاز المطلوبة، بينما يتم تجنب الإمداد بتجاويف التصريف الممتدة في السطح الداخلي للجدار الجانبي لأداة الإغلاق، الأمر الذي قد يضعف قوة الجدار الجانبي على نحو غير مرغوب فيه. من خلال التركيب الحالي، يمكن تقليل كمية المادة البوليمرية التي يتم منها تكوين أداة الإغلاق على نحو مرغوب فيه، في حين يتم الحفاظ على السماوات المطلوبة الخاصة بأبعاد أداة الإغلاق، لتسهيل استخدامها مع الحاويات الموجودة ومعدات التغطية عالية السرعة.

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

٢٠١٢/٠٣/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٣/٨٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٦	(45)		
٢٦٩٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16C 5/00, 5/06	
		٠١ عادل شعبان على شعبان (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ عادل شعبان على شعبان ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	منظم الفراغنة الحديث	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٣٢/٠٣/٠٣	

(57) يتعلق موضوع الاختراع بتصميم حديث لجميع أنواع المنظمات التى تستخدم فى التحكم لجميع أنواع الغازات والهواء والأكسجين ، وهذا التصميم الحديث يحد وينهى تماماً من الكوارث مثل الانفجارات والحرائق والاختناقات التى أودت بأرواح الآلاف من المستخدمين لمنظمات الغاز السابقة .

يعمل هذا المنظم على ضغط يبدأ من ربع بار الى ٣٠٠ بار ويعمل فى درجة حرارة تتراوح ما بين ١٠٠ الى ١٢٠ درجة مئوية وهذا المنظم يقوم بحركة ميكانيكية عبارة عن نقطتين غلق وفتح ونسبة أمان تقارب ١٠٠% بعد التجارب العملية ، العمر الافتراضى يتراوح ما بين ٢٠ الى ٣٠ عاماً ، جميع الخامات معدنية ولا يوجد بهذا المنظم أى مسامير رباط أو أى أنواع من الجلد ، وهذا التصميم هو الأول من نوعه على مستوى صناعة جميع المنظمات السابقة على مستوى العالم .

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

٢٠٠٩/١١/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٠١	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٨	(45)		
٢٦٩٣١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04Q 9/00	
(71)	1. REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO.KG (AUSTRIA) 2. 3.	
(72)	1. PISCHEK, Stefan 2. PIRKER, Stefan 3. ERLACHER, Artur	4. FACHBERGER, Rene 5. RESSMANN, Michael
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٢١١٧٢.٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/002905) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٢ ٠٣	
(74)	محمد محمد بكير	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مكون هيكل على أساس جسم سيراميكي	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١١	
(57)	يتعلق الاختراع بمكون هيكل على أساس جسم سيراميكي يكون مستقراً بصورة كبيرة عند درجات الحرارة العالية نسبياً، بصفة خاصة عند درجات الحرارة الأعلى من ٨٠٠ درجة مئوية (وهذا يعني، أن المكون الهيكل قادر على تكوين مهمته وفقاً للطلب عند تلك الحرارة 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

٢٠١٠/٠٧/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٦٥	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٠٨	(45)		
٢٦٩٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 5/41
	المهندس/ محمد عبد الفتاح مرسى حسنين (جمهورية مصر العربية)
(71)	٠١ ٠٢ ٠٣
	المهندس/ محمد عبد الفتاح مرسى حسنين
(72)	٠١ ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	نموذج منفعة

(54)	دعامة لانتصاب العضو الذكري
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠١٠/٠٧/٢٨ وتنتهي في ٢٠١٧/٠٧/٢٧


(57)	<p>الدعامة مخروط ناقص مجوف يركب على العضو الذكري العاجز عن الانتصاب ليستند رأس العضو الذكري على أعلى الدعامة و ترتكز أسفل الدعامة على العانة فينتصب العضو الذكري و تتم المعاشرة الزوجية و لا تتوقف بحدوث القذف بل تستمر حسب الرغبة و لا ينتهي الانتصاب إلا بخلع الدعامة.</p> <p>الدعامة تصنع من البلاستيك (P.V.C) بأبعاد مناسبة للعضو .</p>
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

٢٠١٢/١٠/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٨٦	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١١	(45)		
٢٦٩٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01F 15/00, 7/16, 7/22 & A01C 3/02 & C02F 11/04 & C12M 1/107
(71)	1. XYLEM IP HOLDING LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SELENIUS, Per 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٢-١٠٥٠٤٠٨ بتاريخ ٢٦/٠٤/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050334) بتاريخ ٢٤/٠٣/٢٠١١ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	رصاص متخلل لخزان " صهريج " للتصنيف
	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٣/٢٠١١ وتنتهي في ٢٣/٠٣/٢٠٣١
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي برصاص خلالي للاتصال فتحة ضيقة للسوائل لخلط مجمع إلى سطح خزان التصنيف الإسكان للسوائل ، يضم عنصر أول ، الذي يمثل فتحة مركزية ومحور مركزي ممتد محوريا ، وعنصر ثاني ، الذي يمثل فتحة مركزية ومحور مركزي ممتد محوريا ، والأمتداد للمحور المركزي للعنصر الثاني يكون قابل للضبط أو التعديل بالنسبة للأمتداد المحور المركزي للعنصر الأول . ووفقا للاختراع الرصاص الخلالي يشتمل على وسائل لتضييق التداخل البيئي للسائل الواقع بين العنصر الأول والعنصر الثاني ، على الأقل ثلاث أعضاء للوضع (تحديد الموقع) تكون مرتبة لتعيين مواضع تبادلية للعنصر الأول والعنصر الثاني في الاتجاه المحوري وعلى الأقل اثنين من أعضاء الوضع المذكورين يتم تشكيلها بواسطة أعضاء قابلة للضبط مستقلة متبادلة ، الذي بالنسبة لخزان اسكان السوائل يقع في الاتجاه المقابل للوسائل المذكورة لجعل التداخل البيئي للسوائل محكم .</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

٢٠١١/٠٥/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٨٥٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١١	(45)		
٢٦٩٣٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C05C 9/00 & B01D 53/58 & C05G 3/00		
(71)	1. UHDE FERTILIZER TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.		
(72)	1. NIEHUES, Paul 2. FRANZRAHE, Harald 3. POTTHOFF, Matthias	4. MONSTREY, Roland	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٨٠٢٠٧٠٨.٧ بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٨	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2009/007953) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٠٦	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية تحبيب اليوريا وجهاز غسل حمضى بدمج ملح أمونيوم فى حبيبات اليوريا		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١١/٠٥		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحبيب اليوريا بنظام غسل يتضمن عدة تيارات فانض لإزالة الغبار والأمونيا من الغاز المتخلف لوحدة تحبيب يوريا تشتمل على محبب لليوريا ، ومرحلة غبار وحدة غسل المحبب ، ومرحلة حمض وحدة غسل المحبب ، ومبردات للمنتج ، ومرحلة غبار وحدة غسل مبرد المنتج ، ووحدة تبخير ، ووحدة مكثف . بذلك يتم إرسال تيار أول من هواء نقي ، يجرى خلال تسلسل أول من خطوات العملية ، إلى محبب اليوريا ، حيث يتم سحب الهواء المحمل بالغبار والأمونيا من المحبب ويتم حمله إلى محبب مرحلة غبار وحدة غسل المحبب ، متبوعاً بمرحلة حمض وحدة غسل المحبب ، وفى هذه المرحلة ، يتلامس الهواء المحمل بالأمونيا مع طور حمض فى سائل ويتم غسل الأمونيا من هذا الهواء بواسطة تحبيب ملح الأمونيوم . ويستخدم تيار ثان من الهواء النقي ، يجرى خلال تسلسل ثان من خطوات العملية ، لتبريد المنتج المسحوب من محبب اليوريا ، وبذلك يتم إجراء التبريد المذكور فى مبردات المنتج ، وبذلك يتم تسخين الهواء المذكور ، وبعد ذلك يتم نقله إلى مرحلة غبار وحدة غسل مبرد المنتج . ويتم إطلاق الغاز المتخلف التنظيف المسحوب من مرحلة حمض وحدة غسل المحبب ، والغاز المتخلف التنظيف المسحوب من مرحلة غبار وحدة غسل مبرد المنتج ، إلى الجو . ومن ثم يتم مرور نظام الغسل ، والذى يكون فى حد ذاته نظام كامل مغلق ، ويتم فك إقرانه تماماً من تخليق اليوريا ، وبذلك تتم تغذية تيار محلول ملح الأمونيوم من مرحلة حمض وحدة غسل المحبب ، إلى مرحلة غبار وحدة غسل مبرد المنتج المذكورة ، وبذلك تتم إزالة الأمونيا الموجودة فى تيار الهواء المحمل بالغبار والتي تخرج من مبردات للمنتج ، ويتم إرسال السائل المطلق من مرحلة غبار وحدة غسل مبرد المنتج والسائل المطلق من مرحلة غبار وحدة غسل المحبب ، إلى وحدة التبخير . تيار البخار من وحدة التبخير ، والذى يحتوى على الأمونيا يتم نقله إلى وحدة المكثف ، والتي تطلق تكثف لسائل العملية ، ويتم إعطاء تكثف سائل العملية إلى مرحلة وحدة غسل المحبب ، ويتم نقل تيار السائل المركز من وحدة التبخير المحتوى على يوريا وملح أمونيوم ، ومصهور يوريا من وحدة تخليق إلى محبب اليوريا ، بشكل منفصل . وبذلك يتم دمج ملح الأمونيوم الموجود فى تيار السائل المركز فى منتج اليوريا المحبب .</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		

٢٠٠٧/١١/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001265	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١١	(45)		
٢٦٩٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B03C 7/00
(71)	1. OMYA GMBH (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. MANGELBERGER, Thomas 2. TAVAKKOLI, Bahman 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٢٣٩٥٠٠١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/062425) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتصنيع منتجات معدنية مشتتة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتصنيع منتجات معدنية مشتتة بطحن المادة الخام المعدنية وتحديد حجمها في مصنف تدفق وفرزها بالتشتيت في الهواء والتخلص من هواء التشتيت ، كذلك يتم الكشف عن أجهزة وتركيبات لتنفيذ الطريقة المذكورة ، في المجال السابق، لا يمكن تنقية المواد الخام المعدنية أو يمكن تنقيتها بطرق لا تتسم بالكفاءة، حتى أنه يتم استخدام مواد خام بادئة نقية للغاية وذات جودة عالية فقط، المتاحة بكميات ضئيلة، في تصنيع منتجات معدنية مشتتة مرتفعة الجودة، وعلى وجه التحديد مواد مألثة . بذلك، يهدف الاختراع إلى وضع طريقة لتصنيع منتجات معدنية مشتتة، وعلى وجه التحديد مواد مألثة، في عملية جافة، وكذلك توفير أجهزة لتنفيذ الطريقة المذكورة . يتم تحقيق الهدف المذكور بشحن جسيمات المادة المشتتة بعملية تشتيت الجسيمات في الهواء بكهرباء الاحتكاك خلال عملية تحديد الحجم وتوجيهها خلال غرفة فصل كهروستاتيكية لفصل الجسيمات الغريبة عن الجسيمات القيمة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٤/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٦١٣	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١٢	(45)		
٢٦٩٣٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01D 7/10, 7/24, 7/126		
(71)	1. SOLVAY SA. (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. WALRAVENS, Hugo Meise 2. ALLEN, Kurt 3. CHAU, Thoi-dai	4. VANDENDOREN, Alain	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٥٧٨.١٦٠ بتاريخ ٢٠١١/١٢/٢٠ ٠٢ ٠٣		
(74)	وجدى نبيه عزيز		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لإنتاج بيكربونات الصوديوم
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/٠٢
(57)	<p>عملية لإنتاج بيكربونات الصوديوم من تيار يحمل كربونات الصوديوم (A) ، يكون قسم منه قد تم توليده بواسطة وعاء تبلر كربونات الصوديوم، ويكون التيار الذى يحمل كربونات الصوديوم (A) المذكور متضمنا على الأقل ٢% من كلوريد الصوديوم و/أو سلفات الصوديوم بالوزن، تتضمن الخطوات التالية:</p> <p>(a) خلط التيار (A) مع قسم على الأقل من تيار (B) لإنتاج تيار (C) ، و</p> <p>(b) زيادة كميته البيكربونات في التيار (C) بواسطة غاز (D) يتضمن CO₂ لإنتاج مزيج معلق مائي (E) يتضمن بلورات (F)، وتتضمن بلورات (F) المذكورة بلورات بيكربونات الصوديوم، و</p> <p>(c) فصل المزيج المعلق المائي (E) من أجل الحصول على بلورات (F) تتضمن بلورات بيكربونات الصوديوم من جهة ومحلول متبقي (mother liquor) مائي (G) من جهة أخرى، و</p> <p>(d) تخفيض جزئي لكمية البيكربونات في المحلول المتبقي المائي (G) وإزالة قسم من الماء للحصول على التيار (B) وغاز اختياري (H) ، و</p> <p>(e) إعادة تدوير على الأقل قسم من التيار (B) إلى الخطوة (a) ، و</p> <p>(f) إزالة البقية التيار (B) أو قسم من المحلول المتبقي (G) لمزيد من المعالجة.</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

٢٠١٢/٠٤/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٦/١٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١٢	(45)		
٢٦٩٣٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01D 7/10, 7/24, 7/126		
(71)	1. SOLVAY SA. (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. WALRAVENS, Hugo 2. ALLEN, Kurt 3. CHAU, Thoi-dai	4. VANDENDOREN, Alain	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٦٢.١١/٥٧٨.٦١ بتاريخ ٢٠١١/١٢/٢٠	
	٠٢		
	٠٣		
(74)	وجدى نبيه عزيز		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لإنتاج بيكربونات الصوديوم تتضمن خطوة إعادة تدوير داخلية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/٠٢
(57)	<p>عملية لإنتاج بيكربونات الصوديوم من تيار يحمل كربونات الصوديوم (A) و يتضمن كربونات الصوديوم وعلى الأقل شائبة واحدة تتألف من ملح ذواب في الماء لمعدن قلوي بتركيز $C_i(A)$، والتي تتضمن الخطوات التالية:</p> <p>(a) خلط التيار الذي يحمل كربونات الصوديوم (A) مع قسم على الأقل من تيار (B) لإنتاج تيار (C)، و</p> <p>(b) زيادة كمية البيكربونات في التيار (C) بواسطة غاز (D) يتضمن CO_2 لإنتاج مزيج معلق مائي (E) يتضمن بلورات (F) تتضمن بلورات بيكربونات الصوديوم، و</p> <p>(c) فصل المزيج المعلق المائي (E) من أجل الحصول على بلورات (F) تتضمن بلورات بيكربونات الصوديوم من جهة ومحلول متبقي (mother liquor) مائي (G) من جهة أخرى، و</p> <p>(d) تخفيض جزئي لكمية البيكربونات في قسم على الأقل من المحلول المتبقي المائي (G) وإزالة قسم من الماء من قسم على الأقل من المحلول المتبقي (G) للحصول على التيار (B) مع على الأقل شائبة واحدة من ملح ذواب في الماء لمعدن قلوي بتركيز $C_f(B)$ وغاز اختياري (H)، و</p> <p>(e) إعادة تدوير على الأقل قسم من التيار (B) إلى الخطوة (a) بحيث أن نسبة التركيزين $C_i(A) / C_f(B)$ العائدين للشائبة الواحدة على الأقل من ملح ذواب في الماء لمعدن قلوي تكون على الأقل ١،٤، وبشكل مفيد على الأقل ٢، وبشكل أكثر إفادة على الأقل ٤، وأيضا بشكل أكثر إفادة ٧، و</p> <p>(f) إزالة البقية (I) من التيار (B) أو البقية (J) من المحلول المتبقي (G) لمزيد من المعالجة.</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

٢٠١٢/١٠/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٨٢ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠١/١٤ (45)		
٢٦٩٣٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 1/29, 1/06, 1/34 & C09K 8/584		
(71)	1. BASF SE (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. BITTNER, Christian 2. OETTER, Günter 3. TINSLEY, Jack	4. SPINDLER, Christian 5. ALVAREZ- JÜRGENSON, Gabriela 6. MAITRO-VOGEL, Sophie	7. NEUMANN, Petra 8. WLOKA, Veronika 9. BOCK, Martin
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ١٠١٦٠٨٨٨.٣ بتاريخ ٢٣/٠٤/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2011/055884) بتاريخ ١٤/٠٤/٢٠١١ ٠٣		
(74)	طه حنفي محمود		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإنتاج الزيت المعدني باستخدام العوامل الفاعلة بالسطح اعتماداً على خليط من C32 جوربيت - ، C34 جوربيت- ، C36 جوربيت - ألكيل ألكوكسيولات تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/١٤ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٤/١٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإستخلاص الزيت المعدني عن طريق غمر المستحلب الدقيق من النوع Winsor III ، والذي فيه يتم حقن صيغة الفاعل بالسطح المائي يتضمن ثلاث عوامل فاعلة بالسطح متأينة والتي يكونوا مختلفين فيما يتعلق بشطر الألكيل $(R^1)(R^2)-CH-CH_2$ ولديهم الصيغة العامة $XY^{a-}a/bM^{b+}$ من خلال آبار الحقن في مخزون الزيت المعدني ، ويتم سحب الزيت الخام من المخزون من خلال آبار الإنتاج . كما يتعلق الإختراع أيضاً بصيغ العوامل الفاعلة بالسطح الخاصة بالعوامل الفاعلة بالسطح المتأينة ذو الصيغة العامة .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠٩/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٤٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١٤	(45)		
٢٦٩٣٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷	A61 C9/00 & A61 K6/10
		٠١ الأستاذ الدكتور / داليا أحمد السعيد سبع (جمهورية مصر العربية) ٠٢ الأستاذ الدكتور / سيد حسين سيد سنيور (جمهورية مصر العربية) ٠٣ الأستاذ الدكتور / كاميليا عبد الحميد البراوى (جمهورية مصر العربية)
		٠١ الأستاذ الدكتور / داليا أحمد السعيد سبع ٠٢ الأستاذ الدكتور / سيد حسين سيد سنيور ٠٣ الأستاذ الدكتور / كاميليا عبد الحميد البراوى
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

		مادة الطبعة السنوية التي تحتوى على أبخرة السيليكا تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢٩ و تنتهى فى ٢٠٣١/٠٩/٢٨
		(57) يتعلق الإختراع الحالى بمادة الطبعة السنوية التي تحتوى على أبخرة السيليكا المستخدمة فى طب الأسنان وهى تحتوى على الجينات الصوديوم ، عامل تكوين جل ، عامل منظم ومادة مألثة كمكونات رئيسية ، هذا بالإضافة لإحتوائها على أبخرة السيليكا وهى منج ثانوى من مصانع الفيروسيليكون الموجودة بمنطقة أدفو وكيفا بأسوان - جمهورية مصر العربية . وقد تم إضافة أبخرة السيليكا بنسب تتراوح من ٥ - ١٥ وزناً % ولها حجم حبيبي أصغر من ٣٨ ميكرومتر . إضافة أبخرة السيليكا لمادة الطبعة السنوية الجينات قامت بتحسين خصائصه الميكانيكية مثل الإرتداد من التشوه ، الإجهاد بالضغط وقوة الضغط والتمزق .

٢٠١١/٠١/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١/٦٣	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١٤	(45)		
٢٦٩٤٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 1/00	
		٠١ السيد الأستاذ الدكتور/ ايهاب جميل حسين عطية (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ السيد الأستاذ الدكتور/ ايهاب جميل حسين عطية
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

		وسيلة أمان للسخان الكهربى فى حالة حدوث ماس كهربى	(54)
		تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠١/٢٥	
		<p>يتعلق هذا الاختراع بوسيلة أمان للسخان الكهربى فى حالة حدوث ماس كهربى • حيث تقوم بفصل التيار الكهربى مباشرة فى حالة حدوث ماس كهربى وكذلك تغلق مصدر نزول المياه من السخان ، تعتمد الفكرة على استقبال التيار الكهربى من المياه داخل السخان التالف عن طريق سلك توصيل ، ويكون بمثابة الطرف (+) الذى يوصل بأحد طرفى المحول ، وطرف المحول الثانى يوصل بالطرف الأرضى (-) للدائرة باستمرار فتكتمل الدائرة ويخرج تيار متردد من المحول ويتم توحيدده من خلال السلكون ثم يتم إدخاله إلى قلب ممغنط الذى يقوم بسحب قضيب حديدى والذى يكون بمثابة زراع التحكم فى فتح دائرة K2 وفصل التيار الكهربى عن السخان ومن ثم غلق الدائرة K1 وتوصيل التيار إلى موتور •</p>	(57)
		تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/١٠/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٦٦٦	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١٥	(45)		
٢٦٩٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 38/00	
	٠١ مركز بحوث وتطوير الفلزات (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ أستاذ دكتور مهندس/ أسامة أحمد فؤاد حنفي محمود	(72)
	٠٢	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)


	طريقة لإنتاج الأنابيب الكربونية النانوية من مخلفات زراعية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/٠٢	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج الأنابيب الكربونية النانوية أحادية الجدران (النوع) من المخلفات الناتجة عن تصنيع بعض منتجات المحاصيل الزراعية مثل نوى البلح ومولاس القصب • وتتخلص هذه الطريقة في حرق معقود مسحوق نوى البلح أو سائل مولاس القصب وأحد أملاح العناصر الإنتقالية وبخاصة النيكل والكوبالت والحديد منفردة أو مجتمعة عند درجة حرارة عالية (١٢٠٠ - ١٣٥٠ م) لمدد زمنية متفاوتة في وجود غاز الأرجون والهيدروجين • ويحفز العنصر الإنتقالي نواتج الإحتراق الكربونية على التبلور في صورة أنابيب كربونية • وتعتبر هذه الطريقة غير مكلفة لإستخدامها مخلفات زراعية وقيمة مضافة لهذه المخلفات وحماية للبيئة من هذه المخلفات •</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٣/١٦	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤/١٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/١٨	(45)		
٢٦٩٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B66B 23/12	
(71)	1. INVENTIO AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. MATHEISL, Michael 2. ILLEDITS, Thomas 3. NOVACEK, Thomas	4. GOSSL, Harald
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٧١١٧٦٤٦.٥ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠١	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/062970) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٦
(74)	ماجدة شحاته هارون	
(12)	براءة اختراع	

(54)	حامل درج أو حامل ألواح لوحدات موطىء الدرجة لجهاز ناقل وحدات موطىء الدرجة وجهاز ناقل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/٢٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بحامل الدرج أو حامل الألواح على عارضة خلفية وعارضة أمامية والتي معاً تكون سطح لإستقبال عنصر السطح الأفقى لدرجة السلم يوجد جانبي درج خارجيان ، حيث تم تنسيق أحد جانبي الدرج على اليمين وأحد جانبي الدرج على اليسار متعامدان جوهرياً بالنسبة للعوارض . تم تصنيع العارضتين من شرائح معدنية باردة مشكلة بالسحب ومثبتة بجانب الدرج باللحام أو بالتراكب أو ببرشام أو بمسامير ملولبة أو بالترابط الإلتصاقى أو بالبرشمة لتكون إطار حامل . ويكون إرتفاع العوارض عند نهايتها أصغر من إرتفاع العوارض عند المركز، ونتيجة لذلك يكون للعوارض شكل منقوس .</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

٢٠١٢/٠٣/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٥٢٥ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠١/١٩ (45)		
٢٦٩٤٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 11/04	
(71)	1. INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. URGEGHE, Christian 2. MORA, Stefania 3. ANTOZZI, Antonio Lorenzo	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2009A001621) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2010/064081) بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٢٣ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة إختراع	

(54)	إلكتروود لعمليات التحليل الكهربى مزود بهيكل بلورى متحكم به تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٩/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بكاثود لعمليات التحليل الكهربائى مزود بطلاء حفزى يتكون أساساً من بلورات روثينيوم لها حجم متحكم به بصورة كبيرة يتراوح بين ١ - ١٠ نانو متر. يمكن إنتاج الطلاء بواسطة ترسيب البخار فيزيائياً لطبقة الروثينيوم أو طبقة أكسيد الروثينيوم .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٦/٠٩/٠٦ (22)
٢٠٠٦/٤٧٦ (21)
سبتمبر ٢٠١٤ (44)
٢٠١٥/٠١/٢٠ (45)
٢٦٩٤٤ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ C07C 67/08

(71)	٠١ جامعة أسيوط (جمهورية مصر العربية) ٠٢ الاستاذ الدكتور / عبد العزيز أحمد سعيد (جمهورية مصر العربية) ٠٣ الاستاذ الدكتور / حسن عبد الحميد سليمان (جمهورية مصر العربية) ٠٤ الدكتور / محمد محمود عبد الوهاب (جمهورية مصر العربية)
(72)	٠١ الاستاذ الدكتور / عبد العزيز أحمد سعيد ٠٢ الاستاذ الدكتور / حسن عبد الحميد سليمان ٠٣ الدكتور / محمد محمود عبد الوهاب
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد فاروق محمد احمد
(12)	براءة اختراع

أستخدام الطفلات الطبيعية المصرية كعوامل حفازة صناعية

(54)

تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٠٥

(57)

من المعروف أن صناعة البتروكيماويات وتحضير الكيماويات النقية و العمليات الصناعية لا تتم إلا في وجود عامل حفاز (Catalyst) . ولما كان تحضير هذه العوامل مكلفا سعى الكثير من الباحثين إلى إيجاد عوامل حفازة طبيعية . ولقد بدأ منذ فترة قريبة عالميا استخدام الطفلات الطبيعية في بعض التفاعلات الكيميائية كحوافز بعد معالجتها كيميائياً . ومن خلال البحث و الاستقصاء وجدنا أن الطفلات الطبيعية في مصر لم يتطرق إليها أحد في استخدامها كحوافز . ومن هنا فانه تمت التجارب المؤكدة على ثلاث أنواع من الطفلات المتواجدة بكميات كبيرة (١٠٠.٠٠٠.٠٠٠ طن) بالوادي الجديد و أعطت نتائج غير متوقعة . هذه النتائج تم الحصول عليها بعد المعالجات البسيطة الغير مكلفة ..

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

٢٠١٢/٠٥/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٩٥٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢٠	(45)		
٢٦٩٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 317/38 & C07C 29/09, 31/20 & H01M 10/0569
(71)	1. MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMAGISHI, Masahiko 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٧٢٤١٦-٢٠٠٩ بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/071251) بتاريخ ٢٠١٠/١١/٢٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتصنيع كربونات الإيثيلين وجليكول الإيثيلين
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٢٩ وتنتهي في ٢٠٣٠/١١/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع بطريقة لإنتاج كربونات الإيثيلين تتألف من خطوات الحصول على محلول تفاعل يحتوي على كربونات الإيثيلين عن طريق تفاعل ثاني أكسيد الكربون وأكسيد الإيثيلين في وجود حفاز، وتنقية كربونات الإيثيلين المنتجة عن طريق التبلور، وتتألف الطريقة من استخلاص محلول التفاعل المحتوي على الحافز من محلول التفاعل، حيث يضاف الماء إلى المحلول المستخلص بكمية لا تقل عن ٢٠ مرة قدر وزن كمية الحافز المذاب في المحلول المستخلص لترسيب المواد غير المذابة، وتتم إزالة المواد المرسبه غير المذابة من المحلول المستخلص، ثم تدوير المحلول إلى محلول التفاعل؛ وبالتالي يمكن إنتاج كربونات الإيثيلين بشكل فعال ويزال منها أي مكون ملون، إضافة إلى ذلك، يمكن في عملية إنتاج جليكول الإيثيلين إجراء العملية بشكل ثابت لفترة زمنية طويلة، مع تقادي الانسداد أو الإنغلاق.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٦/٠٨/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000741	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢١	(45)		
٢٦٩٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/00, 8/26, 8/38, 23/656, 8/30 & C07C 5/333		
(71)	1. SNAMPROGETTI S.P.A. (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. SANFILIPPO, Domenico 2. MIRACCA, Ivano 3. CAPONE, Guido	4. FANTINUOLI, Vincenzino	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	إيطاليا تحت رقم : (MI2004A000198) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٠٩	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/001258) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٧	
	٠٣		
(74)	سمير أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لتنفيذ تفاعل نزع هيدروجين حفزي للإيثيل بنزين في طور غاز لإنتاج الاستايرين تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٢/٠٦		
(57)	<p>يتعلق الاختراع بعملية لتنفيذ نزع الهيدروجين الحفزي للإيثيل بنزين و/أو الإيثان في طور غاز لإنتاج الاستايرين حيث تشمل العملية على</p> <p>(١) التغذية المستمرة للغاز الكاشف إلى قطاع يشتمل على وعاء تفاعل واحد على الأقل يحتوي على محفز ويعمل تحت ظروف مائعة.</p> <p>(٢) تصريف منتج التفاعل من رأس الوعاء المذكور بالخطوة (١) لإرساله إلى خطوات الفصل والاستخلاص/ إعادة التدوير التالية للمكونات غير المتفاعلة.</p> <p>(٣) الإزالة المستمرة لتيار المحفز المستهلك من وعاء التفاعل، وبعد الفصل الاختياري بغاز حامل في جهاز معين، تتم تغذيته إلى قطاع إعادة التوليد/ التسخين، المشتمل على معيد توليد- أنبوية صاعدة، باستخدام غاز إعادة توليد كحامل في تدفق بتيار مشترك مع المحفز.</p> <p>(٤) الإزالة المستمرة لتيار المحفز المعاد توليده والمسخن من رأس معهد التوليد- الأنبوية الصاعدة، وبعد الفصل الاختياري بغاز حامل في جهاز معين، تتم تغذيته إلى مفاعل نزع الهيدروجين باستخدام غاز كاشف، أو الإيثان في حالة خليط الإيثيل بنزين/ الإيثان، كحامل.</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>			

٢٠٠٨/٠٤/٣٠ (22)
 ٢٠٠٨/٠٧/١٠ (21)
 أغسطس ٢٠١٤ (44)
 ٢٠١٥/٠١/٢٦ (45)
 ٢٦٩٤٨ (11)




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

(51)	Int.Cl. ⁸ E2IB 47/00
(71)	1. EXXON MOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DUPRIEST, Fred 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمى : ٦٠/٧٣٨.١٤٦ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١٨ ٠٢ : ٦٠/٨١٧.٢٣٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٨ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ US2006/039345) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٥
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لحفر وإنتاج هيدروكربونات من تكوينات جوفيه تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج الهيدروكربونات حيث تتضمن هذه الطريقة من خلال أحد تجسيدياتها حفر بئر • وتتضمن الطريقة تعريف حقل يحتوى على هيدروكربونات ثم يتم حفر بئر أو أكثر حتى يتم الوصول إلى موضع جوفى فى الحقل وذلك لتوفير مسارات لتدفق المائع للتيسير من إنتاج الهيدروكربون • ويتم الحفر بواسطة : I. تقدير معدل الحفر لبئر واحدة من عدة آبار ، II. تحديد الفرق بين معدل الحفر الذى تم تقديره وبين معدل الحفر الحقيقى ، III. الحصول على بيانات الطاقة النوعية الميكانيكية (MSE) والبيانات المقاسة الأخرى خلال حفر بئر واحدة من الآبار ، IV. إستخدام بيانات MSE الناتجة والبيانات المقاسة الأخرى لتحديد واحد من عدة محددات تقيد معدل الحفر ، V. ضبط عملية الحفر للتخفيف من واحد من عدة محددات ، VI. إعادة الخطوات من I حتى V حتى يتم الوصول إلى التكوين الجوفى بإستخدام عمليات الحفر •

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

٢٠١٢/٠٥/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٨٣٧	(21)		
أغسطس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢٦	(45)		
٢٠١٤/٠١/٢٦	(11)		
٢٦٩٤٩			

(51)	Int.Cl. ⁸ B65D 85/76, 25/10
(71)	1. BONGRAIN S.A. (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. BONNIN, Yves 2. RAVELET, Sébastien 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩/٠٥٤٤١ بتاريخ ٢٠٠٩/١١/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/FR 2010/000702) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٢٥ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تغليف لمنتج غذائي قابل للتقسيم
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٢٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/٢٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتغليف لمنتج غذائي قابل للتقسيم ، حيث يقترح تغليف غير مكوم بعد الاستعمال ، اقتصادي وذو استخدام عملي بحيث يتفادى المستخدم تلطيخ أصابعه أثناء فتح وأخذ المنتج .</p> <p>من أجل هذا الغرض ، يقترح الاختراع تجسيد تغليف انطلاقا من فارغة من مادة قابلة للطى يسمح ترتيبها بغلق عازل على كل الحواف ويسمح بتطبيق درجة حرارة وضغط غلق خارج المنتج .</p> <p>على وجه التحديد ، يهدف الاختراع إلى تغليف قابل للطى لمنتج غذائي قابل للتقسيم يتضمن بالرجوع إلى التغليف المحجم .</p> <p>- شريط جانبي يبدى حافتين طوليتين مرتبطين بحافتين طرفيتين ويبدى على القل انحناء و/أو طى لتترك فراغ تخزين المنتج الغذائي ،</p> <p>- وصاد يبدى منطقة القعر ، ومنطقة الغطاء مثبتتين كل منهما على حافة طولية منفصلة ومنطقة حافة جانبية مثبتة على حواف طرف الشريط بحيث يضم المنتج الغذائي في فضاء التخزين .</p> <p>إذ يثبت الوصاد بحيث يمكن طيه على حواف الطرف على حافة أولى طولية بأكملها وعلى الأقل قسم من الحافة الطولية الثانية .</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

٢٠١٠/٠٩/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٦١٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/٠١/٢٧	(45)		
٢٦٩٥٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 27/10		
(71)	1. AUTERRA, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. LITZ, Kyle, E. 2. JORDAN, Tracey, M. 3. ROSSETTI, Mark, N.	4. LOUGHRAN, Anthony, J. 5. VREELAND, Jennifer, L.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٠٣٩.٦١٩ بتاريخ ٢٦/٠٣/٢٠٠٨	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/082095) بتاريخ ٣١/١٠/٢٠٠٨	
	٠٣		
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	حفازات كبريتوكسدة وطرق وأنظمة لاستخدامها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٣٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لأكسدة مركبات كبريت توجد في تيار هيدروكربوني مثل الزيت الخام ، عن طريق تزويد مادة مؤكسدة ، حفاز يشتمل على مركب فلزي ممثل بالصيغة العامة $M_mO_m(OR)_n$ ؛ وملامسة التيار الهيدروكربوني مع المادة المؤكسدة بوجود الحفاز ، مما يؤدي إلى أكسدة مركب الكبريت . وقد يشتمل الحفاز على شق تيتانيل يعمل على تناسق مركبات الكبريت انتقائياً وأكسدتها . وقد يكون التيتانيل مرتبطاً في بوليمر أو على سطح بوليمر أو على سطح أو في مسام مادة حاملة غير عضوية ، مثل ثنائي (كحول متعدد الهيدروكسيل) أكسوتيتانيوم (IV) . وتفصل مركبات الكبريت المؤكسدة الناتجة من التيارات الأولية من الزيت الخام أو ناتج تقطير الزيت الخام بسهولة .</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

٢٠١٢/٠٨/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٣٧٦	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢٧	(45)		
٢٦٩٥١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 311/58
(71)	1. MENARINI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.A. (LUXEMBOURG) 2. 3.
(72)	1. BARTOLI, Sandra 2. CIPOLLONE, Amalia 3. FATTORI, Daniela
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (RM2010A000053) بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/051876) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتحضير نيبيفولول
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٠٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٠٨ يتعلق هذا الإختراع بتوفير عملية جديدة لتخليق منتج نيبيفولول تم التعبير عنه في مخطط (١) ، تشتمل على عدد قليل من الخطوات مرتفعة الناتج ، وتنسم بالتحلل الحركي لاثنين من مزدوجات التجاسم لزوج إيبوكسيد الموجودين بينها (خليط ١) ، مما يسمح بتجنب عمليات الفصل الكروموتوجرافي للمقعد .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠٤/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٥٧٨	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢٨	(45)		
٢٦٩٥٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 3/06	
		٠١ الأستاذ / شريف موسى عبد العزيز المالكى (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ / شريف موسى عبد العزيز المالكى
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	حاجز مائى شبه منفذ للمياه مغمور بها يجعل أمواج تسونامى تدمر نفسها ذاتياً
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/١٣ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٤/١٢

(57) يتعلق هذا الإختراع بحاجز مائى شبه منفذ للمياه ومغمور بها ويمثل مقاومة لأمواج تسونامى التى يصل ارتفاعها إلى ٦.٠٠ متر فما فوق على شكل وحدات أفقية ورأسية حيث تتكون من عنصرين U و T مثبتة معاً ومثبتة بقاع البحر على بعد معين من الشواطئ المراد حمايتها من تسونامى وتعمل كمصيدة لأمواج تسونامى وإبطاء سرعتها وإعاقة سيرها وكبحها وتحويل اتجاهها لتدمير نفسها ذاتياً . يتم تثبيت هذه الوحدات بأحبال متينة مثبتة بخوازيق خرسانية فى قاع البحر فى الشواطئ المراد حمايتها من أمواج تسونامى .


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

٢٠٠٧/٠٧/٣٠ PCT/NA 2007/000788 سبتمبر ٢٠١٤ ٢٠١٥/٠١/٢٨ ٢٦٩٥٣	(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 C09D 129/04 & C08K 5/19 & A01N 25/10, 25/34, 33/12
(71)	1. NOVAPHARM RESEARCH AUSTRALIA PTY LTD. (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. KRITZLER, Steven 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إستراليا تحت رقم : ٢٠٠٥٩٠٠٤٤٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2006/000131) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة تشتمل على كحول البولي فينيل في توليفة مع مبيد حيوى وطريقة لتشكيله تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٢/٠١
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة تشتمل على ٠.٥ إلى ٩٦% w/w لتركيبة كحول البولي فينيل فى توليفة مع مبيد حيوى الذى يكون عبارة عن مادة ملدنة ، أو فى توليفة مع ٠.٥ إلى ٧٥% w/w لمركب أمونيا رباعى لمبيد حيوى ومادة ملدنة متوافقة معه يتم إختيارها من المجموعة التى تتكون من : فينوكسى إيثانول ، ١- هكسانول ، ١- هيبتانول ، ٢- هيبتانول ، ٣- هيبتانول ، ١- أوكتانول ، ٢- أوكتانول ، و ١- نونانول ، أوكتيلين ، ٢- إيثيل ١- ، ٣- هكسان دايلول ، ونونيل فينول الذى تم تكثيفه مع جزئين أو ثلاثة من أكسيد الإيثيلين أو داي بيوتيل فثالات أو داي أوكتيل فثالات ، وحيث يشكل المبيد الحيوى مبيد حيوى معقد مع كحول البولي فينيل ، ويتم تسخين التركيبة المذكورة إلى درجة حرارة تتراوح من ٩٠ درجة مئوية إلى ٢٢٠ درجة مئوية ، وحيث يكون لهذه التركيبة سطح يظل ثابتا حيويًا أو مبيد حيويًا لمدة ٧ أيام على الأقل ، يمكن تشكيل مذاب ساخن من التركيبة أو وضعه كطبقة رقيقة أو طبقة خارجية أو يمكن بثقه أو قولبته إلى مواد أو خلاف ذلك ، المواد المتطايرة المتكونة أثناء التسخين يمكن إزالتها من التركيبة ، على سبيل المثال ، عن طريق الضغط المنخفض .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠٤/٠٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٥١٩ (21)		
سبتمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠١/٢٨ (45)		
٢٦٩٥٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 33/03, 34/02, 43/12
(71)	1. ENI S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ROTA, Vittorio 2. DI LULLO, Alberto, Giulio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2008A001770) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/007275) بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٠٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام صمام فوهة بئر لتضبيب التدفق بقدرة ذاتية لقياس معدل التدفق متعدد الأطوار تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٠/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بالإشارة إلى نظام صمام فوهة بئر لتضبيب التدفق ، على سبيل المثال ، لهيدروكربون ، يشتمل على صمام تحكم هيدروليكي لفتح فوهة البئر يتكون من جسم صمام مزود بأنبوب لتمرير تدفق موانع ، ويحتوى على فتحة مدخل وفتحة مخرج ، موضوعتين بين فتحة المدخل وفتحة المخرج بحيث تكون فتحة قابلة للتضبيب ؛ ومشغل مهياً لتوجيه أمر للصمام بالغلاق والفتح ، ويعمل فيه المشغل على وسيلة فتح و غلق للفتحة القابلة للتضبيب ؛ ومقياس وضع مهياً لتحديد درجة فتح الفتحة القابلة للتضبيب ، ويتميز بأن مقياس الوضع يكون مدمجا مع وسيلة الفتح والغلاق للفتحة القابلة للتضبيب . بفضل القياسات الدقيقة التى يتم إجراؤها بواسطة مقياس الوضع، يتسنى تحديد قيمة معدل تدفق الغاز / السائل أحادى الطور و/أو ثنائى الطور بدقة وبشكل ثابت ، بناء على البيانات المقاسة بواسطة مجموعة من أجهزة استشعار متغيرات المانع و/أو التدفق ، تشتمل على أجهزة استشعار الضغط وأجهزة استشعار درجة الحرارة ، ويفضل أن يتم وضعها مدمجة فى جسم الصمام .


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

٢٠١١/١٠/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٧٦	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢٨	(45)		
٢٦٩٥٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02M 5/458
(71)	1. SCHNEIDER TOSHIBA INVERTER EUROPE SAS (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. LOIZELET, Philippe 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٥٢٢٨٠ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/053931) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٢٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام للتحكم في شحنة تيار كهربائي مزود بالقدرة من مصادر تيار مستمر
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٢٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام للتحكم في شحنة تيار كهربائي متردد ، يشتمل على وسيلة تدوير بسرعة متغيرة ، تشتمل على وحدة مقوم مزودة بمجموعة من وحدات طرفية للإمداد بالقدرة (L1, L2, L3) والإمداد بفولتية تيار مستمر بين خط موجب وخط سالب لكبل نقل القدرة ، ويشتمل على وحدة محول مزودة بالقدرة من خلال كبل نقل القدرة والإمداد بفولتية متغيرة إلى الشحنة الكهربائية (M) . يشتمل نظام التحكم على مجموعة من مصادر القدرة للتيار المستمر ، بحيث يتم توصيل الطرف الموجب لكل مصدر قدرة والى طرف إمداد منفصل بالقدرة (L1, L2, L3) لوحدة المقوم ، بحيث يتم توصيل الوحدات الطرفية السالبة لمصادر القدرة بالخط السالب لكبل نقل القدرة .

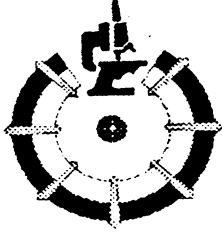
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٩/٢٣	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/١٦٠٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠١/٢٨	(45)		
٢٦٩٥٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E05B 27/00
(71)	1. MEDECO SECURITY LOCKS, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FIELD, Peter, H. 2. SUTHERLAND, David, P. 3. HARTMAN, Glenn 4. BENZIE, Mark 5. DANNHARDT, Walt 6. GALLIHER, Kevin 7. BOADWINE, Dan 8. SON, Clyde, T.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٠٣٩.٨٦٤ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ US 2009/038606) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	قفل إسطوانى وآلية إغلاق ثانوى
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٢٦ يتعلق هذا الاختراع بقفل مسمارى والى يضم آلية إغلاق ثانوية تشتمل على مسمار إغلاق ثانوى لتعزيز الإغلاق بالإضافة إلى الإغلاق الذى يتم توفيره بواسطة المسامير الواجهة حتى يبقى القفل مغلقاً حتى حين يتم التقاط أو إسخدام العناصر الواجهة بوضع عدم الإغلاق .

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



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة في فبراير ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر فبراير ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٦٩٥٧
 - (٢) براءة رقم ٢٦٩٥٨
 - (٣) براءة رقم ٢٦٩٥٩
 - (٤) براءة رقم ٢٦٩٦٠
 - (٥) براءة رقم ٢٦٩٦١
 - (٦) براءة رقم ٢٦٩٦٢
 - (٧) براءة رقم ٢٦٩٦٣
 - (٨) براءة رقم ٢٦٩٦٤
 - (٩) براءة رقم ٢٦٩٦٥
 - (١٠) براءة رقم ٢٦٩٦٦
 - (١١) براءة رقم ٢٦٩٦٧
 - (١٢) براءة رقم ٢٦٩٦٨
 - (١٣) براءة رقم ٢٦٩٦٩
 - (١٤) براءة رقم ٢٦٩٧٠
 - (١٥) براءة رقم ٢٦٩٧١
 - (١٦) براءة رقم ٢٦٩٧٢
 - (١٧) براءة رقم ٢٦٩٧٣
 - (١٨) براءة رقم ٢٦٩٧٤
 - (١٩) براءة رقم ٢٦٩٧٥
 - (٢٠) براءة رقم ٢٦٩٧٥

(٢١)

براءة رقم ٢٦٩٧٦

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

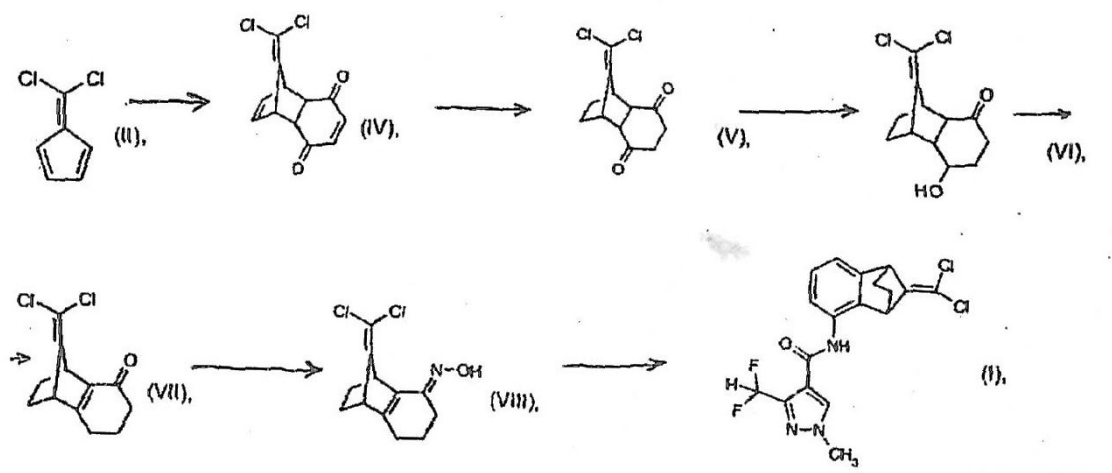
الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر فبراير ٢٠١٥

٢٠١٢/٠١/٢٢	(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>
٢٠١٢/٠١/١٨	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٠١	(45)		
٢٦٩٥٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 251/44 , 45/62 , 45/64, 45/66 , 45/69 , 49/693 , 49/743 & C07D 231/14		
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. GRIBKOV, Denis 2. MÜLLER, Adrian 3. LAGGER, Martin	4. GIORDANO, Fanny	
(73)	1. 2.		
(30)	<p>٠١ أوروبا تحت رقمي : ٠٩١٦٧٣٦٣.٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٦</p> <p>٠٢ ٠٩١٦٩٥٠.١ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٤</p> <p>٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/059703) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٧</p>		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	<p style="text-align: center;">عملية لتحضير أميدات بيرازول حمض الكربوكسيليك</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٧/٠٦</p>		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحضير ٣- ثنائي فلورو ميثيل - ١- ميثيل - H١ - بيرازول - ٤- حمض كربوكسيليك (٩- ثنائي كلوروميثيلين - ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤- رباعي هيدرو- ١ ، ٤- ميثانو - نفتالين - ٥-يل) - أميد .</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

٢٠١١/٠٨/٢٨	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٤٣٣	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٠١	(45)		
٢٦٩٥٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/36
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. GERARDIN, Hadia 2. REYMOND, Vincent 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٥١٤٥٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/050391) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٨ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع


(54)	ركيزة مزودة بحزمة ذات خصائص حرارية وتتضمن طبقات ذات مؤشر انكسار عالي
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٣/٠٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بركيزة زجاج، على سطح رئيسى ذات حزمة غشائية رقيقة تتضمن طبقة وظيفية فلزية، وخاصة مصنوعة من الفضة أو خليط فلز يحتوى على فضة وذات خصائص انكسار أشعة الشمس أو الأشعة تحت الحمراء، وغطاءين مضادين للانكسار، وكل غطاء يتضمن على الأقل طبقتين عازلتين، يتم وضع الطبقة الوظيفية المذكورة بين الغطاءين المضادين للانكسار والتي تتميز بأن كل غطاء مضاد للانكسار يتضمن على الأقل طبقة واحدة عازلة ذات مؤشر انكسار عالي متصلة أو مقتربة من الطبقة الوظيفية، والتي تكون ١٠ نانو متر أو أقل من الطبقة الوظيفية .

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

٢٠١٢/١٢/٠٩ (22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٢٨ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٢/٠١ (45)		
٢٦٩٥٩ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08K 5/00, C08L 63/10, C08L 67/06	
(71)	1. AKZONOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. KOERS, Frederik, Willem, Karel 2. REIJNDERS, Johannes, Martinus, Gerardus, Maria 3. TALMA, Auke, Gerardus	4. TER BEEK, Johannes, Hermanus
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المكتب الأوروبى تحت رقم : ١٠١٦٦١٦٣.٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٦ ٠٢ المكتب الأمريكى تحت رقم : ٦١/٣٥٦.١٩١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٨ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ EP2011/059769) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/١٤	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	محلول مسرع وعملية لمعالجة الراتنجات القابلة للمعالجة تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/١٤ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٦/١٣	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحلول مناسب لتسريع عملية معالجة الراتنجات القابلة للمعالجة باستخدام البيروكسيدات ، يشتمل محلول التسريع المذكور على : (i) مذيب عضوى واحد على الأقل (ii) ملح ماغنيسيوم ، ملح النحاس ، أو خليط منهم ، (iii) معقد حديد من ليجندات معطية نيتروجين التترادينيات ، والبتنادينات أو الهيكسادينات نيتروجين.	

٢٠٠٨/١٠/٥	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٦٣٩	(21)		
أبريل ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٠١	(45)		
٢٦٩٦٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 11/02
(71)	1. AKZO NOBEL N.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. WOODRUFF,Thomas,E. 2. CHARLES,Gary,A. 3. OLSON,Daniel,D.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب الأمريكي تحت رقم : ٥٢٣.٧٩٠.٦٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١٠ ٠٢ الطلب الأوروبي تحت رقم : ٠٩.٦٧٠.٦١١٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2007/050125) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٦
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج ثاني أكسيد الكلور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج ثاني أكسيد الكلور، تشمل هذه الطريقة على خطوات تغذية مستمرة لمفاعل بحامض، كلورات فلز قلوى وعامل إختزال؛ تفاعل كلورات الفلز القلوى مع الحامض وعامل الإختزال لتكوين منتج بخارى يحتوى على ثانى أكسيد الكلور ماء وملح كلورات فلز قلوى للحامض. ويتوصيل المنتج البخارى من المفاعل إلى جهاز إستخراج وخلطه بتيار غازى محرك مغذى فى جهاز الإستخراج ليكون هكذا منتج بخارى مخفف. يتعلق الإختراع أيضاً بوحدة إنتاج لإنتاج ثانى أكسيد الكلور.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/١٢/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٢٣	(21)		
سبتمبر ٢١٠٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٠١	(45)		
٢٦٩٦١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28
(71)	1. CGGVERITAS SERVICES SA (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. SOUBARAS, Robert 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب الفرنسي تحت رقم : ١٠٥٤٥٩٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٠ ٠٢ الطلب الأمريكي تحت رقم : ٦١/٣٩٣.٠٥٧ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٤ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/059528) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٠٨
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لإزالة التشويش من البيانات الزلزالية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٠٧
(57)	<p>ينعلق الاختراع الحالي بجهاز وتعليمات كمبيوتر وطريقة لإزالة التشويش من البيانات الزلزالية تتعلق بسطح تحتي لكتلة مائية، تشتمل الطريقة على إدخال بيانات مسجلة بواسطة كواشف يتم سحبها بسفينة، ويصاحب البيانات موجات تنتقل من السطح التحتي إلى الكواشف؛ وتطبيق إجراء نقل على البيانات لتحديد صورة أولى للسطح التحتي؛ وتطبيق إجراء نقل متطابق على البيانات لتحديد صورة ثانية للسطح التحتي؛ وإزالة التفاف بشكل مشترك من الصورة الأولى والصورة الثانية بهدف إزالة التشويش من انعكاسية السطح التحتي؛ وتوليد صورة نهائية للسطح التحتي بناءً على الانعكاسية مزالة التشويش الخاصة بخطوة إزالة التفاف بشكل مشترك.</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

٢٠١٠/١٢/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٢٢٨	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٤/٠٢/٠٣	(45)		
٢٦٩٦٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61J 7/04	
		٠١ السيد/ النادى عبد المحسن النادى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ السيد / النادى عبد المحسن النادى ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ (30)
		(74)
		نموذج منفعة (12)

(54)	جهاز منظم مواعيد الدواء
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٣٠ وتنتهى في ٢٠١٧/١٢/٢٩
(57)	<p>جهاز منظم لمواعيد الدواء، هو جهاز لمساعدته المرضى كبار السن والاميين والمقيمون وحدهم في تناول العلاج (اقراص او دواء او حقن) بالكمية وفي المواعيد التي يحددها الطبيب خصوصا قبل الاكل او بعده وذلك دون الحاجه الى مساعده وتتكون اللوحة الأم من اربع منبهات (كل منها مقسم ٢٤ ساعة) وعدد ٤ علبه دواء امام كل منبه علبه مقسمه الى قسمين الايمن منه للعلاج قبل الاكل والايسر منه لبعء الاكل وتضبط المنبهات على المواعيد ويديق جرس المنبه المحدد ويضيئ في موعد الدواء فيفتح المريض علبه الدواء المقابل لهو يتناول المريض دواءه وحسب قبل او بعد الاكل كما يوجد لها شريط مواعيد الحقن وهو شريط مقسم بأيام الأسبوع واسهم يمكن تحريكها لتشير الى ايام الحقن وبها علبه قاعدة البيانات الطبية للمريض من روشتات وتطور حالته الصحية .</p>

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

٢٠١١/٠٣/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٤/٨٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٠٨	(45)		
٢٦٩٦٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/52
(71)	1. BIC-VIOLEX SA (GREECE) 2. 3.
(72)	1. EFTHIMIADIS, Dimitris 2. BOZIKIS, Ioannis 3. GRATSIS, Spiros
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/063187) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع


(54)	مقابض خاصة بماكينة الحلاقة ترتبط على نحو قابل للفك بخراطيش الحلاقة وماكينات حلاقة مشملة على تلك المقابض
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٣٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمقبض لماكينة حلاقة يتضمن :- - جسم مطول للمقبض ينتهي بمقرن (حامل ثنائي الاطراف) مرن لاستقبال خرطوشة حلاقة واحتجازها على نحو قابل للفك . - عنصر منزلق يتحد بالمقرن ومتصل بجسم المقبض ، ويكون العنصر المنزلق قابل للحركة بالنسبة لجسم المقبض بين وضع ارتكاز ، فيه يكون المقرن مفتوحا ويمكنه على نحو قابل للفك احتجاز خرطوشة حلاقة تم استقبالها في المقرن ، ووضع افلات فيه يكون المقرن متقلصا ويمكنه استقبال خرطوشة حلاقة أو افلات خرطوشة حلاقة تم استقبالها في المقرن . - عنصر زنبركي لارجاع العنصر المنزلق من وضع الافلات إلى وضع الارتكاز ، و - عنصر ايقاف لمنع المقرن من التقلص غير المتعمد عندما يكون عنصر الانزلاق في وضع الارتكاز .

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

٢٠١١/١٠/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٧٥٣	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/١٠	(45)		
٢٦٩٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 1/14, 1/244	
(71)	1. VALE S.A. (BRAZIL) 2. 3.	
(72)	1. ARAÚJO, Rodrigo Ribeiro de 2. SILVA, Celso de Jesus 3. REIS, Antonino Alves e Silva 4. STEGMILLER, Leonídio	5. JÚNIOR, Aldo Gamberini 6. JESUS, Reinaldo Walmir de 7. PINTO, Alexandre Soares 8.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ البرازيل تحت رقم : (PI 0903986-4) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/BR2010/000135) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٢٠ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتثبيط انبعاث مادة دقائق أثناء احتكاك كريات خام حديد معالج بالحرارة ومنتج كحول ثانوي لتثبيط انبعاث المادة الدقائقية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/١٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتثبيط انبعاث مادة دقائق أثناء احتكاك كريات خام حديد معالج بالحرارة، حيث تشتمل العملية على الخطوات التالية: (أ) إزالة كريات خام الحديد المعالج بالحرارة في درجة حرارة تبلغ ٢٠٠ م°؛ (ب) رش منتج كحول ثانوي على الكريات، يتعلق الاختراع أيضاً باستخدام منتج كحول ثانوي كمثبط لانبعاث مادة دقائق، حيث يتم رش منتج الكحول الثانوي على كريات خام الحديد المعالج بالحرارة، والتي يمكن أن تحل محل الماء جزئياً أو كلياً أثناء معالجة، ورس، وتحميل وتفريغ مواد مثل الكريات، والحبيبات، والمواد الدقيقة ومنتجات أخرى من خام الحديد ومعادن أخرى، تؤدي هذه العملية إلى تقليل انبعاث المواد الدقائقية إلى حد كبير في منطقة التشغيل الخاصة بالشركات.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١١/٠٩/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٣٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/١٠	(45)		
٢٦٩٦٥	(11)		


(51)	Int.Cl. ⁸ C12P 19/02
(71)	1. CHEMTEX ITALIA S.R.L. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. COTTI COMETTINI, Marco 2. TORRE, Paolo 3. CHERCHI, Francesco 4. RIVA, Alberto 5. FERRERO, Simone 6. OTTONELLO, Plero 7. GARBERO, Mirko
(73)	1. BETA RENEWABLES S.P.A (ITALY) 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت الأرقام : PCT/IT2009/000124 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ ٠٢ PCT/IT2009/000127 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ ٠٣ PCT/IB2009/055736 بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٤ ٠٤ PCT/IB2009/055737 بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٤ ٠٥ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2010/051413) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٣١
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية محسنة للتحلل المائي السريع لكتلة حيوية بها محتوى عالى من المواد الصلبة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٣١ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٣/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية للتحلل المائي لكتلة حيوية لينجو - سيلولوز ، يكون لخام التغذية من الكتلة الحيوية محتوى جاف التالية : أ) ملامسة خام التغذية من لينجو - سيلولوز ، يكون لخام التغذية من الكتلة الحيوية محتوى جاف وماء مع جزء واحد على الأقل من مذيب ، يشتمل المذيب على أنواع قابلة للتحلل فى الماء وقابلة للذوبان فى الماء مثلما هو الحال مع الأنواع القابلة للتحلل والذوبان فى الماء الخاص بالكتلة الحيوية فى خام التغذية ؛ ب) الحفاظ على الملامسة بين خام التغذية من تيار غاز التغذية والمذيب عند درجة حرارة فى مدى من ٢٠ من درجة مئوية على ٢٠٠ درجة مئوية وذلك فى مدة زمنية تتراوح من ٥ دقائق إلى ٧٢ ساعة لى يتم إنشاء منتج تحلل مائي من الكتلة الحيوية فى خام التغذية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١١/٠٩/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٣٢	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/١٠	(45)		
٢٦٩٦٦	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C12P 19/02, 19/04 & C13K 1/02 & D21C 5/00	
(71)	1. CHEMTEX ITALIA S.R.L. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. GARBERO, Mirko 2. OTTONELLO, Piero 3. COTTI COMETTINI, Marco 4. FERRERO, Simone	5. TORRE, Paolo 6. CHERCHI, Francesco 7. BONANNI, Andrea 8.
(73)	1. BETA RENEWABLES S.P.A (ITALY) 2.	
(30)	٠١	إيطاليا تحت الأرقام : PCT/IT2009/000125 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ PCT/IT2009/000129 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ PCT/IT2009/000130 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2010/051412) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٣١
(74)	سمر احمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية معالجة مسبقة لكتلة حيوية محسنة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٣١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٣٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية لعلاج كتلة حيوية ليجنو- سيليلوزية تتضمن الخطوات التاليه:</p> <p>(أ) نقع تيار خام تغذية بكتلة حيوية ليجنو- سيليلوزية في بخار ماء أو ماء سائل أو خليط منهما في درجة حرارة تتراوح من ١٠٠م إلى ٢١٠م لمدة تتراوح من ١ دقيقة إلى ٢٤ ساعة لتكوين كتلة حيوية منقوعة تتضمن محتوى جاف وسائل أول؛ و</p> <p>(ب) فصل جزء على الأقل من السائل الأول من الكتلة الحيوية المنقوعة لتكوين تيار سائل أول وتيار صلب أول؛ حيث يشتمل التيار الصلب الأول على الكتلة الحيوية المنقوعة؛ و</p> <p>(ج) بخار يدفع التيار الصلب الأول لتكوين تيار مدفوع بالبخر يتضمن مواد صلبة وسائل ثاني.</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	

٢٠١١/٠٨/١٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٣٧٤ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٢/١١ (45)		
٢٦٩٦٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 1/00	
(71)	1. MCALISTER TECHNOLOGIES, LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. MCALISTER , Roy, E. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : ٦١/١٥٣.٢٥٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/١٧ ٠٢ ٦١/٢٣٧.٤٧٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٢٧ ٠٣ ٦١/٣٠٤.٤٠٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/١٣ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/024499) بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/١٧	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة إختراع	

(54)	طريقة وجهاز للحصول على الغاز أثناء التحليل الكهربائي
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/١٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٢/١٦ يتعلق هذا الاختراع بخلية للتحليل الكهربائي تتألف من زوج من الأقطاب متصلة بمصدر للتيار الكهربائي عبارة عن الكتروليت في سائل توصيل مع الأقطاب ، غاز أول ، يتكون عند القطب الأول ، ويتكون الغاز الثاني عند القطب الثاني ، فاصل ، وعاء لتجميع الغاز الأول والثاني ، يتضمن الفاصل سطح مائل أول ، ليوجه تيار الإلكتروليت والغاز الأول في اتجاه القطب القاصي الثاني وتجاه وعاء تجميع الغاز ويرجع هذا للاختلاف في كثافة الإلكتروليت والكثافة المتحدة للإلكتروليت والغاز الأول. ويتضمن الفاصل سطح مائل ثاني ليوجه تدفق الإلكتروليت والغاز الثاني في اتجاه الإلكتروليت الأول القاصي وتجاه وعاء تجميع الغاز الثاني ويرجع هذا للاختلاف بين كثافة الإلكتروليت والكثافة المتحدة مع الإلكتروليت والغاز الثاني .
	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

٢٠١٢/٠٧/٢٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٣٢٩ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٢/١٥ (45)		
٢٦٩٦٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24J 2/46 & H01L 31/0216	
(71)	1. VOLOTEK SA (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. MCKARRIS, George 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ١٠١٥٢٠٩٢.٢ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/050422) بتاريخ ٢٠١١/٠١/٣١ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	لوحات شمسية ذكية وذاتية التنظيف
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/٣١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠١/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز للتطيق في الهواء ونقل رواسب الرمل أو التراب أو الثلج المذاب بعيداً عن سطح الأجسام ، بشكل خاص اللوحات الشمسية والمرايا والأجسام الزجاجية .

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

٢٠٠٩/٠٥/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦٣٥ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٢/١٩ (45)		
٢٦٩٦٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02D 31/02	
		المهندس/ السيد محمد السيد عبده (جمهورية مصر العربية)
		٠١ ٠٢ ٠٣
		المهندس / السيد محمد السيد عبده
		٠١ ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		نموذج منفعة (12)

	صمام أمان الطبقة العازلة للرطوبة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/٠٤ وتنتهي في ٢٠١٦/٠٥/٠٣	
(57)	صمام أمان لمنع تراكم المياه المتسربة ويتكون من مواسير بلاستيك أفقية ورأسية ويوجد خروم بالمواسير الأفقية لتجميع المياه المتسربة وملفوفة بسلك منخل أسفل بلاط الأرضية فوق الطبقة العازلة بحيث يعطينا إنذار عند وجود تسرب للمياه ويقوم بتفريغ المياه المتسربة أول بأول بمنع التأثيرات السلبية لها ويعطينا مؤشر عن مدى غزارة هذا التسرب لمعرفة حجم المشكلة .	

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

٢٠١٢/٠٣/١١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٤٣٩	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٢٣	(45)		
٢٦٩٧٠	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/00	
(71)	1. ORTLOFF ENGINEERS, LTD. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. WILKINSON, John, D. 2. LYNCH, Joe, T. 3. MARTINEZ, Tony, L.	4. HUDSON, Hank, M. 5. CUELLAR, Kyle, T. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : ٦١/٢٤٤.١٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٢١ ٠٢ ٦١/٣٤٦.١٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٩ ٠٣ ٦١/٣٥١.٠٤٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٣ ٠٤ ١٢/٠٠٧.٨٦٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٦ ٠٥ ١٢/٨٦٨.٩٩٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٦ ٠٦ ١٢/٨٦٩.١٣٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٦ ٠٧ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/046953) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٧	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	معالجة غاز هيدروكربوني
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية معالجة للإيثان ، إيثيلين ، بروبان ، بروبيلين ومكونات هيدروكربونية اثقل من تيار غاز هيدروكربوني . يتم تبريد التيار ويقسم إلي تيارات أولي وثانية . يحدث مزيد من التبريد للتيار الأول ليتم تكثيفه كلياً ويتم بعد ذلك تمده إلي ضغط برج التجزئة ، يتم تسخينه ، وإمداده إلي برج التجزئة عند موضع تغذية أعلى منتصف العمود . يتم تمدد التيار الثاني إلي ضغط البرج ويتم إمداده إلي العمود عند موضع تغذية عند منتصف العمود . يتم سحب تيار بخار التقطير من العمود إلي نقطة التغذية للتيار الثاني وبعد ذلك يتم توجيهه إلي علاقة تبادل حراري مع التيار الأول الذي تم تمده وتبريده وتيار الغبار أعلى البرج لتبريد تيار غبار التقطير وتكثيف جزء منه علي 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	

٢٠١١/٠٦/١٩	(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>
٢٠١١/١٠/٢٩	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٢٣	(45)		
٢٦٩٧١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D04B 15/34
(71)	1. MONARCH KNITTING MACHINERY CORP. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. PERNICK, Bruce 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١٢/٣٣٦.٦٠٥ بتاريخ ١٢/١٢/٢٠٠٨ ٠٢ ١٢/٥٦٥.٤٦٠ بتاريخ ١٢/٠٩/٢٠٠٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/067881) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٤
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	ماكينة حياكة مستديرة ذات كامات غاطسة لتسهيل التشغيل بسرعة عالية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/٢/١٣
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بحلقة كامة غاطسة لماكينة حياكة مستديرة تشتمل على مجموعة من أقسام الكامات الغاطسة المرتبة حافة إلى حافة لتكوين حلقة كامة غاطسة، حيث يحدد كل قسم كامات غاطس جزءا من مسار الكامات الغاطسة الذي يحدد أسطح تقدم الغاطس وتراجع الغاطس، ويتم وضع فواصل بين أقسام الكامات الغاطسة المتجاورة في أجزاء مستقيمة لواحد على الأقل من الأسطح المتقدمة للغاطس والأسطح المتراجعة للغاطس حيث تؤثر قوى احتكاك فقط إلى حد كبير على الغاطس، ومن ثم يصل عندئذ التسارع القطري للغاطس الناجم عن أسطح الكامات إلى الصفر إلى حد كبير، وقد تكون فواصل قسم كامات غاطسة معين مزاحة محيطيا بالنسبة لبعضها 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

٢٠١٢/٠٣/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٤/١٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٢٣	(45)		
٢٦٩٧٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C05F 17/00
(71)	1. KOMPOFERM GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. EGGERSMANN, Karlgünter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/006811) بتاريخ ٢٠١٠/١١/٠٩ ٠٢ ٠٣
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	طريقة لمعالجة النفايات
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٠٩ وتنتهي في ٢٠٣٠/١١/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة النفايات ، حيث يتم فيها استخلاص الرواسب و/أو المواد القابلة للاشتعال بواسطة سلسلة من خطوات المعالجة من مادة النفايات التي تم الإمداد بها ، حيث يتم فصل مادة النفايات الى جزء أول واحد على الأقل ، وعلى الأخص الذي به أجزاء النفايات التي لها حجم أكبر من الحجم الجزئي المحدد مسبقاً ، والى جزئ ثان غنى بالمواد العضوية وبالأخص الذي به أجزاء النفايات التي لها حجم أقل من الحجم الجزئي المحدد مسبقاً (S1) ، وسوف يتم فصل الجزء الثاني الى جزء واحد على الأقل ناعم غنى بالمواد العضوية ، والى جزء خشن غنى بالمواد العضوية (S2) ، حيث يتم تخمير الجزء الخشن الغنى بالمواد العضوية عن طريق عملية التخمير فى الحالة الجافة (S3) ، حيث يتم إجراء المزيد من المعالجة للرواسب التي تم تخميرها من عملية التخمير فى الحالة الجافة ، جنباً الى جنب مع الجزء الناعم الغنى بالمواد العضوية الذى تم فصله مسبقاً (S4) .


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

٢٠٠٨/١٢/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٩١	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٢٤	(45)		
٢٦٩٧٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61G 7/05 , 7/08	
		٠١ الأستاذ / خالد محمود محمد يوسف (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ / خالد محمود محمد يوسف
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	جهاز لحمل المرضى طريحي الفراش من وإلى الفراش تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/١٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز احمل المرضى طريحي الفراش من وإلى الفراش لقضاء حوائجهم والتنقل وهو عبارة عن قاعدة على شكل حرف U وله قائمان أحدهما طويل ١٣٠ سم والآخر قصير ٦٠ سم ويحمل القائم القصير عمود قلاووظ سميك مثبت بالقائم الطويل ومثبت بصامولة العمود القلاووظ مسطرة تحمل عدد ٤ أذرع حديد إثنين صغيرة تضغط على جانبي القائم الطويل وإثنين متجه إلى الداخل تحمل حزام أمان لكل ذراع أحدهما في أول الذراع والآخر في نهاية الذراع والأخير عريض يلتف حول صدر المريض ويثبت بالجهاز ويستخدم الجهاز في نقل مريض الشلل النصفى أو طريح الفراش من السرير إلى الكرسي والعكس ونقوم بواسطة الجهاز بتشطيفه وإستحمامه وتغيير ملابسه فلا يصاب بقرحة الفراش ويخدم أهل المريض مريضهم دون مساعدة أحد .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٤/١٢ ٢٠١٠/٠٥٩٤ أكتوبر ٢٠١٤ ٢٠١٥/٠٢/٢٤ ٢٦٩٧٤	(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 B01D 53/14 & C01B 31/20		
(71)	1. UNION ENGINEERING A/S (DENMARK) 2. 3.		
(72)	1. FIND• Rasmus 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الدانمارك تحت رقم : (PA200701474) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ DK2008/000359) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٣ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	إزالة ثاني أكسيد الكربون من غاز تغذية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/١٢		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية جديدة لإزالة ثاني أكسيد الكربون من غاز تغذية • حيث تتم تغذية غاز التغذية إلى عمود فصل الأجزاء النفطية الخفيفة وتركيزه فيه قبل تكثيف ثاني أكسيد الكربون الغازي • ويتعلق الإختراع الحالي أيضاً بإستخدامات مختلفة ثاني أكسيد الكربون المزال وبوحدة صناعية لإزالة ثاني أكسيد الكربون من غاز التغذية •		
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			

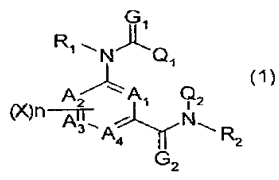
٢٠١٢/١٠/٠٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧١٦ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٢/٢٤ (45)		
٢٦٩٧٥ (11)		

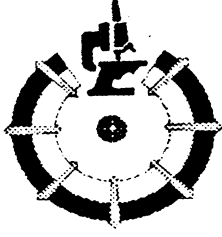
(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 273/02 & B01J 2/04	
(71)	1. OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO RESEARCH & DESIGN INSTITUTE OF UREA AND ORGANIC SYNTHESIS PRODUCTS (OAO NIIK) (RUSSIA) 2.	
(72)	1. SERGEEV, Yury Andreevich 2. CHEBLAKOV, Nikolai Valentinovich 3. VOROBYEV, Aleksandr Andreevich 4. ANDERZHANOV, Rinat Venerovich 5. GOLOVIN, Yury Aleksandrovich	6. SOLDATOV, Aleksandr Alekseevich 7. PROKOPYEV, Alekseevich 8. KOSTIN, Oleg Nilkolaevich 9. KUZNETSOV, Nikolai Mikhailovich 10. ESIN, Igor Veniaminovich
(73)	1. 2.	
	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU 2010/000154) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠٥	(30)
	٠٢ ٠٣	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة وجهاز لإنتاج كرباميد محبب	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/٠٤	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لإنتاج كرباميد محبب ، تتمثل النتيجة الفنية في ضمان الاستخدام الكافي لحرارة تبلر الكرباميد ، حيث يتم إطلاقها في عملية إنتاج الكرباميد المحبب ، يتم إنتاج الكرباميد المحبب بواسطة تشتيت مصهور (سائل) منه في منطقة تحبيب ، حيث يتصلب مع تكون الحبيبات ، ويتم تبريد الحبيبات ، يتم أولاً تبريد المصهور (سائل) في وحدة إرجاع بواسطة التبادل الحراري باستخدام عامل لانتقال الحرارة حيث يتم جزئياً تكوين بللورات في المصهور أو المحلول ، يتم إمرار عامل انتقال الحرارة (يفضل الماء) من وحدة الإرجاع إلى الغلاية الخاصة بوحدة تبريد بالامتصاص لتسخين سائل التشغيل بواسطة رجوع عامل انتقال الحرارة مرة أخرى إلى وحدة الإرجاع ، يمكن إجراء عملية تبريد مصهور الكرباميد (سائل) عند نقطة غليان عامل انتقال الحرارة ، بواسطة تكثيف البخار الناتج الموجود في غلاية وحدة التبريد بالامتصاص ، يتم تبريد الماء في وحدة التبريد ويتم إمراره لتبريد أوساط تشغيل إنتاج الكرباميد ، يفضل لتبريد الحبيبات داخل أو خارج منطقة التحبيب و/أو لتبريد الهواء الذي يتم إدخاله في منطقة تبريد الحبيبات ، مع رجوعه مرة أخرى إلى وحدة التبريد .</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	

٢٠٠٦/٠٧/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٧/٠٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٢/٢٥	(45)		
٢٦٩٧٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 237/42, 317/62, 333/38, 333/68, C07D 207/416, 213/64, 213/73, 213/81, 213/82, 213/89, 215/52, 231/14, 231/16, 239/30, 241/24, 263/34, 275/03, 277/56, 307/24, 307/68, 307/84, 309/08, 309/28,												
(71)	1. MITSUI CHEMICALS. INC. (JAPAN) 2. 3.												
(72)	<table border="0"> <tr> <td>1. YOSHIDA, Kei</td> <td>7. KATO, Hiroko</td> </tr> <tr> <td>2. WAKITA, Takeo</td> <td>8. KAWAHARA, Nobuyuki</td> </tr> <tr> <td>3. KATSUTA, Hiroyuki</td> <td>9. NOMURA, Michikazu</td> </tr> <tr> <td>4. KAI, Akiyoshi</td> <td>10. DAIDO, Hidenori</td> </tr> <tr> <td>5. CHIBA, Yutaka</td> <td>11. MAKI, Junji</td> </tr> <tr> <td>6. TAKAHASHI, Kiyoshi</td> <td>12. BANBA, Shinichi</td> </tr> </table>	1. YOSHIDA, Kei	7. KATO, Hiroko	2. WAKITA, Takeo	8. KAWAHARA, Nobuyuki	3. KATSUTA, Hiroyuki	9. NOMURA, Michikazu	4. KAI, Akiyoshi	10. DAIDO, Hidenori	5. CHIBA, Yutaka	11. MAKI, Junji	6. TAKAHASHI, Kiyoshi	12. BANBA, Shinichi
1. YOSHIDA, Kei	7. KATO, Hiroko												
2. WAKITA, Takeo	8. KAWAHARA, Nobuyuki												
3. KATSUTA, Hiroyuki	9. NOMURA, Michikazu												
4. KAI, Akiyoshi	10. DAIDO, Hidenori												
5. CHIBA, Yutaka	11. MAKI, Junji												
6. TAKAHASHI, Kiyoshi	12. BANBA, Shinichi												
(73)	1. 2.												
(30)	٠١ اليابان تحت الأرقام : ١٩٤٣٨ - ٢٠٠٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٢٨ ٠٢ ٤٨٠٣١ - ٢٠٠٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٢٤ ٠٣ ٢٠٩٠٠٢ - ٢٠٠٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٥ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2004/019770) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٤												
(74)	سمر أحمد اللباد												
(12)	براءة اختراع												

(54)	مشتقات أميد وعملية لتحضيرها واستخدامها كمبيد حشري
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير مركب ممثل بالصيغة (I) :
	
	<p>حيث كل من A₄, A₃, A₂, A₁ تمثل ذرة كربون أو ذرة نيتروجين أو ذرة نيتروجين مؤكسدة ؛</p> <p>R₁, R₂ تمثل كل منهما ذرة هيدروجين أو مجموعة ألكيل بها استبدال اختياري أو مجموعة C₁-C₄ ألكيل كبرونيل بها استبدال اختياري ؛</p> <p>G₁, G₂ تمثل كل منهما ذرة أكسجين أو ذرة كبريت ؛</p> <p>X ، التي يمكن أن تكون متشابهة أو مختلفة عن بعضها البعض ، تمثل ذرة هيدروجين أو ذرة هالوجين أو مجموعة C₁-C₃ ألكيل أو مجموعة ترائ فلورو ميثيل ؛</p> <p>n تكون عدد صحيح من صفر إلى ٤ ؛ و</p> <p>Q₁ تمثل مجموعة فينيل بها استبدال اختياري أو مجموعة نفتيل بها استبدال اختياري أو مجموعة حلقيية غير متجانسة بها استبدال اختياري ؛</p> <p>Q₂ تمثل مجموعة فينيل أو مجموعة حلقيية غير متجانسة تحتوي على مستبدل واحد أو أكثر ، ويكون المستبدل الواحد على الأقل عبارة عن مجموعة C₁-C₄ هالو ألكوكسي ومجموعة C₂-C₆ برفلورو الكيل ، ومجموعة C₁-C₆ برفلورو ألكيل ثيو ، ومجموعة C₁-C₆ برفلورو ألكيل سلفنيل ، ومجموعة C₁-C₆ برفلورو ألكيل سلفونيل ، ويشمل المبيد الحشري المركب كمكون فعال وعملية لتحضيره .</p>
	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 مارس ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر مارس ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٦٩٧٧
 - (٢) براءة رقم ٢٦٩٧٨
 - (٣) براءة رقم ٢٦٩٧٩
 - (٤) براءة رقم ٢٦٩٨٠
 - (٥) براءة رقم ٢٦٩٨١
 - (٦) براءة رقم ٢٦٩٨٢
 - (٧) براءة رقم ٢٦٩٨٣
 - (٨) براءة رقم ٢٦٩٨٤
 - (٩) براءة رقم ٢٦٩٨٥
 - (١٠) براءة رقم ٢٦٩٨٦
 - (١١) براءة رقم ٢٦٩٨٧
 - (١٢) براءة رقم ٢٦٩٨٨
 - (١٣) براءة رقم ٢٦٩٨٩
 - (١٤) براءة رقم ٢٦٩٩٠
 - (١٥) براءة رقم ٢٦٩٩١
 - (١٦) براءة رقم ٢٦٩٩٢
 - (١٧) براءة رقم ٢٦٩٩٣
 - (١٨) براءة رقم ٢٦٩٩٤
 - (١٩) براءة رقم ٢٦٩٩٥
 - (٢٠) براءة رقم ٢٦٩٩٥

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٦٩٩٦
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٦٩٩٧
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٦٩٩٨
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٦٩٩٩
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٧٠٠٠
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠١
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٢
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٣
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٤
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٥
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٦
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٧
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٨
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٦٧٠٩
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٦٧١٠
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٦٧١١
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٦٧١٢
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٦٧١٣
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٦٧١٤
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٦٧١٥

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 ،،،

القائم بأعمال

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ. عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافي
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 الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (في حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر


الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينا فاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر مارس ٢٠١٥

٢٠١٠/٠١/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٠٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠١	(45)		
٢٦٩٧٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/02
(71)	1. AMMONIA CASALE S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. TAROZZO, Mirco 2. FILIPPI, Ermanno 3. RIZZI, Enrico
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٧٠١٣٠٩١.٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/005312) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام جدارى لطبقات خاصة بمفاعلات التخليق وعملية إنتاج خاصة به
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٢٩ يتعلق هذا الاختراع بوصف نظام الخاص بجدران لطبقات حفزية من مفاعلات التخليق والتي يكون فيها الجدار فى ملامسة مباشرة مع الطبقة الحفزية لكى يشتمل عليها ، ويشتمل الجدار المذكور على مجموعة من الأجزاء التى تكون قابلة للنفاذ بالنسبة للغازات ومجموعة من الأجزاء التى تكون قابلة للنفاذ بالنسبة للغازات ومجموعة من الأجزاء القابلة للنفاذ عن طريق الغازات ، يتم تزويد الأجزاء المذكورة القابلة للنفاذ عن طريق الغازات بالشقوق وذات حجم يسمح بالمرور الحر للغازات التخليق عبرها ولكن لا يسمح بمرور المحفز فى تلك الشقوق ويتم الحصول على تلك الشقوق عن طريق الطحن والقطع بالماء أو المعالجة بالتآكل الكهربى .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/١٢/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠١٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠١	(45)		
٢٦٩٧٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/145
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. HARPER, Mark 2. THOMPSON, Martin 3. MOORE, Stuart
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٥٢.٥٩٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/039619) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٠٨ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	مصدر مجس زلزالي ميكانيكي بحري
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمصدر جس زلزالي بحري يتضمن صندوقاً له محور مركزي وجانب مفتوح وجانب مغلق مواجه للجانب المفتوح، وكذلك يتضمن المصدر كباساً موضوعاً على نحو متحد المحور داخل الصندوق، ويتضمن المصدر أيضاً حذافة موضوعة داخل الصندوق ومثبتة على نحو محوري بين الجانب المغلق والكباس، وتتخذ الحذافة شكلاً يكفل لها الدوران حول محور دوران، كما يتضمن المصدر قضيب توصيل يصل الكباس بالحذافة على نحو متحرك/ ولقضيب التوصيل طرف أول موصل ارتكازياً بالكباس وطرف ثان موصل ارتكازياً بالحذافة وللطرف الثاني لقضيب التوصيل موضع أول على مسافة أولى محددة إشعاعياً من المحور الدوار، وموضع ثان على مسافة ثانية محددة إشعاعياً من المحور الدوار والمسافة الأولى أقل من المسافة 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

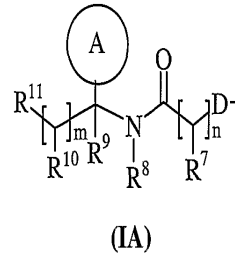
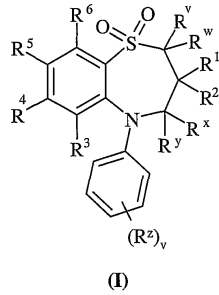
٢٠٠١/١٢/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠١/١٣٤٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠١	(45)		
٢٦٩٧٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 281/10, 417/12 & C07F 9/6536 & A61K 31/554, 31/675, 38/05 & A61P 3/06
(71)	1. ASTRAZENCA AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. STARKE, Ingemar 2. DAHLSTROM, Mikael 3. BLOMBERG, David
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٦-٤٨١١ بتاريخ ٢٠٠٠/١٢/٢١ ٠٢ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠١١٢٥٩٢.١ بتاريخ ٢٠٠١/٠٥/٢٤ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

مركبات بنزوثيرازيبين (54)

تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢١/١٢/١٢

(57) يتعلق الاختراع بمركبات لها الصيغة (I) :



حيث المجموعات المتبناية تكون محددة ، كما ورد بالوصف الكامل للاختراع ، كما يتعلق أيضاً بالأملح المقبولة صيدلانياً المذابات ، مذابات الأملاح والعقاقير الأولية من تلك المركبات واستخدامها كمثبطات نقل أحماض صفراء اللفائفى (IBAT) وذلك لعلاج فرط ارتفاع الدهون فى الدم ، كما يتعلق الاختراع أيضاً بعمليات لتصنيعها وبتركيبات صيدلانية تحتوى عليها .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٥/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧٦٨	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠١	(45)		
٢٦٩٨٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C12N 15/62, 15/82, 15/09 & C07K 14/00		
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. SANGAMO BIOSCIENCES, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 3.		
(72)	1. CAI, Qihua, C. 2. MILLER, Jeffrey 3. URNOV, Fyodor 4. SHUKLA, Vipula, K.	5. PETOLINO, Joseph, F. 6. BAKER, Lisa, W. 7. GARRISON, Robbi, J. 8. BLUE, Ryan, C.	9. MITCHELL, Jon, C. 10. ARNOLD, Nicole, L, 11. WORDEN, Sarah, E.
(73)	1. 2.		
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٨٧٤.٩١١ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٤	(30)
	٠٢	٦٠/٩٣٢.٤٩٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣٠	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2007/025455) ٢٠٠٧/١٢/١٣	
		عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	بروتينات اصبع زنك غير معيارية مثلى
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٢
(57)		يتعلق هذا الاختراع باصابع زنك تشمل ركازات تحتوى على اصابع زنك CCHC وأيضاً يصف الاختراع بروتينات اصابع زنك وبروتينات لحم تشمل تلك الاصابع الزنك CCHC وكذلك المتعدد نواويدات المشفرة لتلك البروتينات • وقد وصفت أيضاً طرق استخدام تلك البروتينات للطبع الجينى والتنظيم الجينى •


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

٢٠٠٩/١٠/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٨١	(21)		
سبتمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠١	(45)		
٢٦٩٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. GECO TECHNOLOGY (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. BAGAINI, Claudio 2. MOORE, Ian 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٢٨٤.٢٤٧/١٢ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٨ ٠٢ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وتقنية حيازة اهتزازية لحركة مسح انزلاق (سقوط) مرتجفة تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٠/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتقنية تتضمن حركات مسح اهتزازية لمسح اهتزازي لإنتاج بيانات زلزالية تتم حيازتها بالاستجابة إلى إشارات زلزالية منتجة بواسطة حركات المسح. توليد حركات المسح الاهتزازية يتضمن ترتيب حركات المسح مؤقتا في مجموعات تراكب زمني. التقنية تتضمن تنظيم توقيت للمجموعات بالنسبة إلى بعضها البعض بناء على زمن انزلاق (سقوط). تتضمن التقنية أيضا تنظيم توقيت لحركات المسح من كل مجموعة بحيث أن أطلاقات حركات المسح المتتالية لكل مجموعة تكون متباعدة بفترة زمنية تقل بشكل كبير عن زمن الانزلاق (السقوط).

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

٢٠١٢/١٢/١٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٧٣ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٣/٠١ (45)		
٢٦٩٨٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 31/13, 33/138
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MATHEW, Thomas 2. JOHNSON, Michael, H. 3. ROSENBLATT, Steve
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٣٠.٠٣٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/042278) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٢٩ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز حلقى للأسمنت لمنع إنتقال الغاز تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٦/٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بفراغ حلقى حول سلسلة أنبوبية لها مادة تحتفظ بشكلها تكون فى تكوين له شكل منخفض للتشغيل. بعد الحصول على الوضع المرغوب به والحلقة بها أسمنت ليملى الفراغ الحلقى ، يتم حث الجهاز الذى يحتفظ بشكله للرجوع إلى الشكل الأصيل ليدور الحلقة لإغلاق الجوانب الأنبوبية وحفرة البئر للفراغ الحلقى ضد إنتقال الغاز خلال الأسمنت. يمكن للتركيبات أن تتنوع فى أشكال التشغيل ويمكن أيضاً أن تكون لها أشكال أصلية التى عندما يتم حث المادة فتعمل لإحلال الأسمنت لتعزيز ضغطه على الجدار الأنبوبى أو جدار حفرة البئر . يتم النص أيضاً على توليفات من الخليط المعدنى والبوليميرات لتعزيز الغلق ضد انتقال الغاز.</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

٢٠٠٨/٠٥/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٨٣٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٢	(45)		
٢٦٩٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K 63/00 , 63/04
(71)	٠١ أ.د. محمد محمود على أبو زيد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ د. عمرو عبد الحميد عبد العظيم محمد ٠٣
(72)	٠١ أ.د. محمد محمود على أبو زيد ٠٢ د. عمرو عبد الحميد عبد العظيم محمد ٠٣ د. عمرو عبد الحميد عبد العظيم محمد
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	د. عمرو عبد الحميد عبد العظيم محمد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات صناعية للمساعدة في تأهيل الشعاب المرجانية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٢٠ وتنتهي في ٢٠٠٨/٠٥/١٩
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(57)	يتعلق الإختراع الحالي بتركيبات صناعية للمساعدة في تأهيل الشعاب المرجانية ، حيث تعد بيئة الشعاب المرجانية بالبحر الأحمر من أهم البيانات الطبيعية بمصر ، ويتعرض هذا النظام البيئي الفريد في العالم إلى الإهمال والتدمير بالأنشطة البشرية ونتوقع الإحصائيات الدولية العلمية المتخصصة أن يتم القضاء على حوالي ٥٠% من الشعاب في العالم بحلول عام ٢٠٢٠ إذا ما استمرت تلك الممارسات الغير متوافقة بيئياً . وأظهرت البحوث التي أجريناها في العشر سنوات الماضية بالغرطقة أن السبب وراء عدم إستعادة الشعاب نفسها بعد زوال المؤثر هو قلة توفر المكان المناسب لنمو اليرقات ، وهذا ما دفعنا للتوصل إلى إختراع نماذج أسمنتية مفرغة على شكل نصف كرة ومدعمة بكاربونات الكالسيوم والذي إتضح أنه يزيد من نسبة جذب وتثبيت يرقات الشعاب المرجانية علاوة على إرتفاع معدل نموها .
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

٢٠١١/١١/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٩٢٣	(21)		
فبراير ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٤	(45)		
٢٦٩٨٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B26B 21/44
(71)	1. THE GILLETTE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KWIECIEN, Michael, Joseph 2. LEE, Alejandro, Carlos 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٤٦٨.١٤٧ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/035171) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٨ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	خرطوشة حلقة ذات أجزاء للاتصال بالجلد الممدود
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخرطوشة ماكينة حلقة لها حجرة ذات جيب والمحددة بجدار أمامي وجدار خلفي والجيب له سطح قاعدة ، ويتضمن على الأقل واحد من الجدار الأمامي والجدار الخلفي واحدة أو أكثر من القطع المرنة ، يتم تثبيت واحدة أو أكثر من الشفرات في الحجرة ، وتشتمل أجزاء اتصال الجلد الممدود تركيبية للمساعدة في الحلقة مكونة من ماء ومواد غسولة مساعدة في الحلقة ، أجزاء الاتصال بالجلد الممدود لها جزء جسم مع سطح ملامس للجلد العلوي وجزء قاعدة والذي يتم تثبيته جزئياً في الجيب ، جزء القاعدة له سطح سفلي مركب بعيداً عن سطح القاعدة ، يمتد جزء القاعدة بشكل جانبي باتجاه جزء الجسم ويرتبط بطريقة ميكانيكية مع واحدة أو أكثر من القطع المرنة إلى أجزاء الاتصال بالجلد الأمانة إلى الحجرة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١١/٠٢/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٢/١١	(21)		
إبريل ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٤	(45)		
٢٦٩٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. HAMMONS, John, Lee 2. HOYING, Jody, Lynn 3. FUCHS, Sybille
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/١٨٨٨.٤٩٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/052958) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٦ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	طبقة علوية مقسمة إلى مناطق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/٠٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بأداة ماصه ذات طبقة علوية وقلب ماص مواجه للسطح العلوى . الطبقة العلوية بها منطقة مركزية ، منطقة داخلية وسطية ، منطقة خارجية وسطية ، ومنطقة حافة ، حيث تقع المنطقة الداخلية الوسطية بين المنطقة المركزية والمنطقة الخارجية الوسطية ، وتقع المنطقة الخارجية الوسطية بين المنطقة الداخلية الوسطية ومنطقة الحافة . تختلف منطقة النسيج الوسطية ومنطقة النسيج الداخلية الوسطية ومنطقة النسيج الخارجية الوسطية ومنطقة النسيج الخارجية كل منهما عن الأخرى . على الأقل تشمل منطقة مركزية واحدة ، منطقة داخلية وسطية ، منطقة خارجية وسطية ، ومنطقة الحافة ألياف مجمعة . تقع المنطقة المركزية على المحور الطولى للأداة الماصة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٧/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٢٩٩	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٤	(45)		
٢٦٩٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 19/24, 8/06 & C07C 1/04 & C10G 2/00
(71)	1. DAVY PROCESS TECHNOLOGY LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. GAMLIN, Timothy Douglas 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ١١٠٧٠٧٠٠٣ بتاريخ ٢٧/٠٤/٢٠١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2012/050256) بتاريخ ٠٦/٠٢/٢٠١٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية تحويل غاز التخليق إلى هيدروكربونات أعلى بواسطة ملامسة تيار غازي مشتمل على غاز تخليق مع محفز فيشر - ترويش
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٢/٠٦ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٢/٠٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية تحويل غاز التخليق إلى هيدروكربونات أعلى بواسطة ملامسة تيار غازي مشتمل على غاز تخليق مع محفز فيشر - ترويش دقائق ، ويتم تنفيذ العملية المذكورة في مفاعل أنبوبي بمدخل ومخرج ، حيث يوجد المخرج المذكور بعد المدخل ، والمفاعل المذكور مشتمل على أنبوبة واحدة أو أكثر قد تم فيها وضع حامل واحد أو أكثر للمحفز الدقائق المذكور ووسط تبريد في تلامس مع الأنابيب المذكورة ، حيث يشتمل حامل المحفز المذكور على حاوية حلقيية لحفظ محفز أثناء الإستخدام ، وللحاوية المذكورة جدار داخلي مثقب يعين أنبوبة وجدار خارجي مثقب وسطح علوي يغلق الحاوية الحلقيية وسطح سفلي يغلق الحاوية الحلقيية ، وسطح إغلاق القاع للأنبوبة المذكورة المكونة بواسطة الجدار الداخلي للحاوية الحلقيية ، وحاشية ممتدة لأعلى من الجدار الخارجي المثقب للحاوية الحلقيية من موضع عند أو بالقرب من السطح السفلي للحاوية المذكورة إلى موضع أسفل موضع مانع تسرب ، ومانع تسرب موجود عند أو بالقرب من السطح العلوي وممتد من الحاوية بواسطة مسافة والتي تمتد فيما بعد للسطح الخارجي للحاشية والعمية المذكورة مشتملة على : (أ) إدخال المواد المتفاعلة الغازية خلال المدخل ، و(ب) إمرار المواد المتفاعلة لأسفل خلال الأنبوبة الواحدة على الأقل المذكورة إلى السطح العلوي لحامل المحفز ، او حامل المحفز الأول حيث تمر إلى المسار المعين بواسطة الجدار الداخلي المثقب للحاوية قبل المرور قطرياً خلال طبقة المحفز نحو الجدار الداخلي المثقب ، و (ج) إتاحة حدوث تفاعل عندما يلامس غاز التخليق المحفز ، و (د) إمرار مادة التفاعل غير المتفاعلة والمنتج خارج الحاوية خلال الجدار الخارجي المثقب وعندئذ لأعلى بين السطح الداخلي للحاشية والجدار الخارجي للحاوية الحلقيية حتى تصل إلى مانع التسرب حيث يتم توجيهها فوق نهاية الحاشية وإحداث تدفقها لأسفل بين السطح الخارجي للحاشية والسطح الداخلي للأنبوبة المفاعل حيث يحدث إنتقال حرارة ، و (هـ) تكرار الخطوات (ب) إلى (د) عند أي حامل محفز تالي ، و (و) إزالة المنتج من المخرج .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/٠٤/١٥	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/٠٥٣٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٤	(45)		
٢٦٩٨٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	A43 B13/12
(71)	٠١ ٠٢ ٠٣	الأستاذة / علياء أحمد فؤاد مصطفى هاشم (جمهورية مصر العربية)
(72)	٠١ ٠٢ ٠٣	الأستاذة / علياء أحمد فؤاد مصطفى هاشم
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)		
(12)		براءة اختراع

(54)	الحذاء المائي للقدم السكري
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٤/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحذاء يساعد على مقاومة مضاعفات السكر على القدم والمشاركة في علاج آثاره عليه وذلك عن طريق عمل طبقتين من سائل الجل والغاز فتساعد هاتان الطبقتان على إلغاء فرصة الإحتكاك بين القدم والأرض وذلك أثناء إستعمال الحذاء كما تعمل كنوع من المساج الخفيف وتساعد على عدم وجود المعاناة أثناء الحركة بل أن الحركة ستساعد على تحسين الدورة الدموية وتقوية الأعصاب وتقوية العظام والأربطة التي بينها وذلك سيعمل على إرجاع عظام القدم لأماكنها الطبيعية بناءً على ذلك التحسن وتحسن الأعصاب والدورة الدموية .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠١/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٠٨٥	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٨	(45)		
٢٦٩٨٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 13/00
(71)	1. J.S. STAEDTLER GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. THIES, Andreas 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٩٠٣٣٨٣٠.٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/004160) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٨ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة كتابة تستخدم في أدوات الكتابة ، الرسم و/أو التلوين
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٧/٠٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بماده كتابه رابطه بوليمر لادوات الكتابه ، الرسم و/او التلوين، بخاصه الاقلام الرصاص او اقلام الرصاص الملونه،التي تشتمل على الاقل على عامل بوليمر رابط واحد، و على الاقل ماده شمع واحده ، و على الاقل ماده حشو واحده، وماده الكتابه يتم امدادها كذلك ب ١، الى ٥ وزن% زيت نخيل كيرنيل، و/او زبده كاكاو، و/او زيت جوز الهند و /او حامض اوليبك .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/١٢/١٤	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١١/٢٠٩٦	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٨	(45)		
٢٦٩٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F01K 3/14, 1/04, 1/08, 1/12	
(71)	1. ABENGOA SOLAR NEW TECHNOLOGIES, S.A. (SPAIN) 2. 3.	
(72)	1. OLAVARRIA RODRÍGUEZ-ARANGO, Rafael 2. GARCÍA RAMIREZ, Elena 3. BARRAGÁN JIMÉNEZ, José	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : (P200901458) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ES2010/000268) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٨ ٠٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	


(54)	نظام وطريقة لتجميع البخار فى صهاريج لاستخدام الطاقة الشمسية تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/١٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٦/١٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام وطريقة لتجميع البخار فى صهاريج لاستخدام الطاقة الشمسية ، يتكون من جهازين لمراكمات Ruths أو صهاريج الجهاز القاعدى والجهاز المحمى والذين يكونا مماثلين بعضهما البعض ، كل منهما ذات مدخل مشبع بالبخار ، حاقتات بخار محملة داخل الصهريج ومخرج بخار ذات صمام ، ووسائل مصرفية. يتم تحميل مبادل حرارى بين جهازين من الصهاريج. طريقه التخزين تشمل خطوة لملأ الصهاريج وخطوة لتفريغ الصهاريج ، الأخير يشمل مرحلتين تفريغ ، الأولى عند الحد الأقصى - إلى - الوسط من الضغط الثانى عند الحد الأوسط - إلى الأدنى من الضغط .
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	

٢٠١١/٠٤/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٥٦٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٠٩	(45)		
٢٦٩٩٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 29/38, 29/32
(71)	1. SHARP KABUSHIKI KAISHA (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. TAKEDA, Yasukata 2. OHTSUKA, Masaki 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقمي : ٢٠٠٨/٢٧٢٣١٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٢٢ ٠٢ ٢٠٠٨/٢٧٢٣٥٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٢٢ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/070759) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٤
(74)	جورج عزيز عبد الملك
(12)	براءة اختراع

(54)	مروحة دفع، وجهاز لتلقيح الموانع وقالب تشكيل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٣
(57)	يتعلق موضوع الاختراع بمروحة دافعة مكونة من الأنصال للنفخ مقترنة سويا مع مساحة في الإتجاه الدوراني المحفوظه بينهما ، والمنطقة المقترنة لها شكل لإجراء النفخ وفقا للدوران منها . ويعطى هذا التركيب للمروحة الدافعة مشاركة ومساهمه عظيمة في خصائص توفير الطاقة وتصميم وتوفير الموارد.

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

٢٠١٢/٠٣/٢٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٥٤٣ (21)		
مارس ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٣/١٢ (45)		
٢٦٩٩١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 19/00
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. JIANG, Fan 2. JIN, Shengwen 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/062911) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٠٢ ٠٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	أنظمة تصوير الزلازل وطرق توظيف إرتحال وقت عكسي 3D مع توحيد خواص عرضية مائلة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١١/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحويل بيانات الدراسة الإستقصائية للزلازل إلى وحدة تخزين بيانات تحت سطح الأرض ليستطيع المستخدم الرؤية لفهم وتحليل التركيبات تحت سطح الأرض فى منطقة الدراسة الإستقصائية . توظف على الأقل بعض الأنظمة والطرق التى تم الكشف عنها إرتحال وقت عكسي ثلاثى الأبعاد باستخدام معادلات موجية تم ضبطها للإستخدام فى تكوينات ذات توحيد خواص عرضية مائلة . بالنسبة إلى الطرق الموجودة ، تعتمد الأنظمة والطرق المكتشفة على عدد أقل من التقديرات وتعانى من عدد أقل من القيود على الظروف التى يتم توظيفهم فيها. وعلاوة على ذلك ، لأن المعادلات الموجية المكتشفة تكون مشتقة من قانون Hooke (وبالتالى فإنها تعمل على الحقول التى ترتبط مباشرة بالكميات الفزيائية) ، فإنها توضح زيادة إستقرار نسبي على الطرق الموجودة. يجب على محللين بيانات الدراسة الإستقصائية إستخدام الأنظمة والطرق المكتشفة للحصول على أفضل صور لتحت سطح الأرض وتكون أكثر قدرة على تحديد المستودعات والودائع للإستغلال التجارى .

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

٢٠١٢/٠٢/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٢١٢	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/١٥	(45)		
٢٦٩٩٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 41/09, 41/42, 43/04 & B01J 8/02
(71)	1. CATALYTIC DISTILLATION TECHNOLOGIES ((UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LOESCHER, Mitchell, E. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٥٤٠.١٦٥ بتاريخ ١٢/٠٨/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/036510) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج إيثير داى ميثيل
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٥/٢٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج إيثير داى ميثيل من غاز متدفق من مفاعل ميثانول • وقد تشمل العملية :</p> <p>ملامسة مستخلص مائى يشتمل على الماء وغاز متدفق من مفاعل لتخليق الميثانول يحتوى على الميثانول وواحد أو أكثر من الميثان ، والماء ، وأول أكسيد الكربون ، وثانى أكسيد الكربون ، والهيدروجين ، والنيتروجين • يفصل جزء على الأقل من الميثانول فى المستخلص المائى ؛ وإستعادة جزء مستخلص يحتوى على المستخلص المائى والميثانول • وتتم تغذية جزء المستخلص إلى نظام مفاعل للتقطير الحفزى من أجل القيام بشكل متزامن بـ : ملامسة الميثانول مع المحفز فى منطقة تفاعل وبالتالي إجراء التفاعل الحفزى لجزء على الأقل من الميثانول لتكوين إيثير داى ميثيل والماء ، وتجزئة إيثير داى ميثيل الناتج والماء للإستعادة جزء علوى أول يشتمل على إيثير داى ميثيل وجزء سفلى أول يشتمل على الماء •</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

٢٠١٢/٠٩/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٥٧٢	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/١٥	(45)		
٢٦٩٩٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/00
(71)	1. VESUVIUS GROUP S.A. (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. BOISDEQUIN M. Vincent 2. COLLURA M. Mariano 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت الرقمين : ١٠١٥٧١٢٨.٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٩ ٠٢ ١٠١٥٧١٢٩.٧ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/001323) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١٧
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لاحتجاز واستبدال لوحة صب في تركيبه صب، وغلاف فلزي للوحة صب ولوحة صب، مزود بوسيلة تعمل مع كاشف جهاز
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/١٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لاحتجاز واستبدال لوحة صب في وعاء فلزي مستمر لتركيبه صب • تعمل تجميعه مفتاح حدى لكاشف على تحريك لوحة صب أوتوماتيكيا إلى موضع الصب أو إلى الموضع المانع للتسرب، بناءً على ما إذا كانت لوحة الاستبدال جاهزة على الجهاز أو لا • يتعلق الاختراع بغلاف فلزي للوحة صب ولوحة صب، مزود بوسيلة تعمل مع كاشف جهاز •

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

٢٠١٢/٠٩/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٥٧١	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/١٥	(45)		
٢٦٩٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/00
(71)	1. VESUVIUS GROUP S.A. (BELGLUM) 2. 3.
(72)	1. BOISDEQUIN, M. Vincent 2. COLLURA, M. Mariano 3. SIBIET, M. Fabrice
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ١٠١٥٧١٢٦.٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/001326) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	فوهة داخلية لنقل معدن منصهر في وعاء، ونظام لتثبيت الفوهة المذكورة ووسيلة صب تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/١٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/١٦
(57)	يتعلق الاختراع بفوهة داخلية يتم تركيبها على وسيلة تبادل أنبوبية لاحتجاز واستبدال فوهة صب يمكن استبدالها لصب معدن من وعاء، حيث تشتمل وسيلة التبادل الأنبوبية المذكورة على إطار له فتحة صب، حيث يكون الإطار المذكور مناسباً لتثبيته بالجانب السفلي من وعاء صب المعدن وتشتمل على جزء أول علوي وجزء ثاني سفلي، يتصلان عند مستوى قطاع أوسط يحدد المستوى الذي تكون فيه فوهة داخلية وفوهة صب يمكن استبدالها تلامساً انزلاقياً، يشتمل الجزء العلوي للإطار على وسائل لتلقي وتثبيت في موضع صب خاص بها سطحاً حاملاً للفوهة الداخلية مقابل جزء دعم للجزء الجانبي العلوي للإطار، بحيث يكون المسام الخلاقي للفوهة الداخلية متصلاً عن طريق المائع مع فتحة الصب، ويشتمل الجزء السفلي على وسائل لتحميل وتحريك فوهة صب يمكن استبدالها بامتداد اتجاه أول إلى موضع الصب وتتميز بوضع وسيلتي تثبيت على الأقل مستعرضة على الاتجاه الأول 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

٢٠١٢/١٢/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٨٩	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/١٦	(45)		
٢٦٩٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. CGGVERITAS SERVICES SA (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. POOLE, Gordon 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٥٧٨.٧٧٧ بتاريخ ٢٠١١/١٢/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة لإظهار بيانات وحدة دفع تيار لمتغير العمق وطريقة لذلك تبدأ الحماية من ٢٠١٢/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٣٢/١٢/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحاسوب، وتعليمات حاسوبية وطريقة لإظهار بيانات زلزالية مرتبطة بقعر مسطح مائي، تتضمن الطريقة استقبال البيانات الزلزالية المسجلة بواسطة المستقبلات الزلزالية التي تجرها سفينة، حيث يتم تسجيل البيانات الزلزالية في نطاق الزمن-المساحة وتقع المستقبلات الزلزالية عند أعماق مختلفة (Z_r) في المسطح المائي؛ عمل نموذج من البيانات الزلزالية في نطاق متوسط النقطة على شكل طلاقة أو شائع كدالة مشغلات خطية تعيد إخفاء المستقبل لينبثق عنه نموذج؛ استخدام النموذج المشتق لإزالة إخفاء المستقبل من البيانات الزلزالية للحصول على بيانات زلزالية ليست خافية؛ وتوليد صورة نهائية من الجوف بالاعتماد على البيانات الزلزالية غير الخافية.

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

٢٠١١/٠٢/٠٨	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٢٢٣	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/١٦	(45)		
٢٦٩٩٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B60Q 1/00, 1/38
(71)	1. MARCOPOLO S.A. (BRAZIL) 2. 3.
(72)	1. MAINIERI, Edson Dalle Molle 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ البرازيل تحت رقم : (MU8801775-3) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/BR 2009/000237) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	هيكل مصباح أمامي لمركبة نقل
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/٠٤ يتعلق هذا الاختراع بهيكل مصباح أمامي لمركبة نقل ، يتضمن عناصر إضاءة ومؤشر اتجاه (H,V) مع تجاوزيف لصمام ثنائي مشع للضوء ، حيث تتم إضاءته بواسطة صمامات ثنائية مشعة للضوء ويتيح شكل التوليفة تكوين بنية مدمجة أكثر ، وتقوم منطقة مؤشر الاتجاه بتوفير استعمال الأجزاء وتوفير فراغ وعمل تحسين وظيفي عند الاستخدام وتسهيل عملية التجميع بالمركبة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/١٠/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧١٤ (21)		
نوفمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٣/١٧ (45)		
٢٦٩٩٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 1/00	
		٠١ الأستاذ الدكتور/ محمد لطفى محمد ابراهيم (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور/ محمد لطفى محمد ابراهيم
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		نموذج منفعة
		(12)


(54)	أنبوبة علاج استسقاء النخاع الشوكى
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/١٢ وتنتهى فى ٢٠١٧/١٠/١١
(57)	هذا الاختراع عبارة عن أنبوبة على هيئة حرف H لعلاج حالات الانتفاخ المائى الشوكى يوضع الضلع الكبير داخل تجويف الحبل الشوكى والضلع الآخر طوله ٣ سم يبقى خارج الحبل الشوكى فى تجويف تحت ألام العنكبوتيه ٠ ويمكن ضبط طول الجزء داخل التجويف باستخدام مسطره مرقمه . هذه الأنبوبة مصنوعة من مادة السليكون ولا تحتاج إلى تثبيت .

تمثا، هذه المطبوعة ت حمة له ثانة، طلب با اة الاخت اء المقدمة باللغة الانجليزية، كما تمثا، ال سه مات ه الصه، الما فقة

٢٠١٢/٠١/٢٦	(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>
٢٠١٢/٠١/٣٦	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٢	(45)		
٢٦٩٩٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 47/36, 39/00, A61P 37/04, 9/10, 9/14 & A23K 1/18
(71)	1. VETECH LABORATORIES INC. (CANADA) 2. 3.
(72)	1. LEE, Eng-Hong 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كندا تحت الرقم : ٢.٦٧٤.١٤٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٢٨ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : ١٢/٥١٠.٩٢٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٢٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CA2010/001156) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٢٧
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	هلام لين لزج لمعالجة الدواجن
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٧/٢٦ يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة وطقم وطريقة لتوصيل هلام قابل للتدفق لين لمجموعة من الدواجن في الحضائر، ويمكن ان يتم استخدامه في وسائل التفريخ أو في المزارع ذات المدى الحر لمعالجة الدواجن باستخدام عامل علاجي. يشتمل الهلام اللين القابل للتدفق على ماء وعامل هلامي وعامل علاجي بين حوالى ٠,٠٥% و ٠,١٥% من صمغ الزانثان.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٢/٠٨/١٦	(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>
٢٠١٢/١٤٢٠	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٢	(45)		
٢٦٩٩٩	(11)		

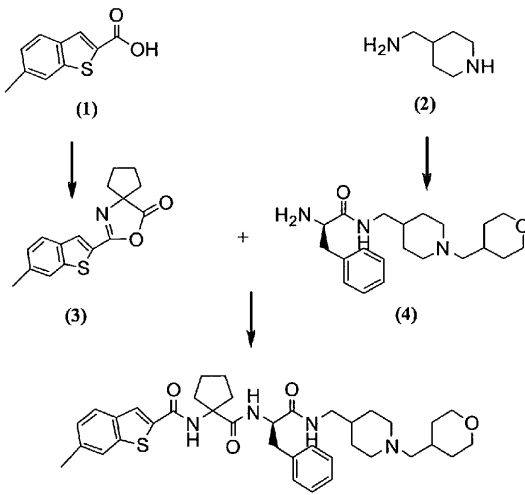
(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 11/04	
(71)	1. INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. BRICHESE, Marianna 2. ANTOZZI, Antonio, Lorenzo 3. CALDERARA, Alice	
(73)	1. 2.	
	٠١	إيطاليا تحت رقم : (MI2010A000268) بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٢٢
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/052542) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢١
	٠٣	
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	إليكترود لعمليات كهربية كيميائية وطريقة للحصول عليه
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بالإلكترود مناسب لاستخدامه ككاثود باعث للهيدروجين في عملية تحليل كهربى ويتم الحصول عليه من خلال عملية تحليل حرارى لمادة منتجة تتكون من محلول أسيتيك من نترات الروثينيوم وبشكل اختياري من مركبات أرضية نادرة. يعرض الإليكترود احتمالية فائقة لانبعثات هيدروجينى كاثودى منخفض وتحملاً جيداً للظواهر العكسية للتيار وتحملاً عالياً فى ظروف التشغيل الصناعية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/١١/١٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٩٥١	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٠٠٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 409/12 & A61K 38/05 & A61P 25/00
(71)	1. MALESCI ISTITUTO FARMACOBIOLOGICO S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BONACCORSI, Fabrizio 2. FEDI, Valentina 3. GIANNOTTI, Danilo
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2009A000897) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/002884) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير مادة إيبودوتانت (مين ١٥٥٩٦) والمركبات الوسيطة المرتبطة به
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/١٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة مبتكرة لتوليف مركب الإيبودوتانت الموضح في الشكل أدناه ، مؤلف من عدد صغير من خطوات ذات إنتاج كبير تشمل كواشف كيميائية ومذيبات ذات تأثير بيئي منخفض ، تتميز بالإقتران مع جزئين ومركبات (٣) و(٤) ، حيث يتم توليف (٣) عن طريق إقتران حامض 6- methyl -2- benzo [b] thiophenecarboxylic (1) مع حامض 1- amino - alpha - cyclopentan carboxylic والتشكيل الحلقى اللاحق بواسطة الاوكزالون ، بينما يتم الحصول على المركب الآخر (٤) من توظيفات إختيارية كبيرة مناسبة (2) 4- aminomethylpiperidine</p>  <p style="text-align: center;">ibodutant</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

٢٠١٣/٠٣/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٣٥٠ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٤ (45)		
٢٧٠٠١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/00, 700, 319/02 & C23C 2/02	
	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠١ ٠٢ ٠٣	
	٠٤. الأستاذ الدكتور / جهاد جنيدى محمد ٠٥. الدكتور/ على عبد العال على	(72)
	٠١. الدكتور/ تامر عوض السيد على ٠٢. الأستاذ الدكتور/ عيد محمود سيد عزام ٠٣. الدكتور/ محمد عبد العظيم حجازى	
	٠١ ٠٢	(73)
	٠١ ٠٢ ٠٣	(30)
	خالد عبد الظاهر على	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تحضير المواد ذات النشاط السطحي الثايولية المحملة على جزيئات الذهب النانوية وتطبيقها في تحضير الأقطاب الانتقائية الأيونية لتقدير أيون الخارصين في الأوساط المائية المختلفة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٣/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٣/٠٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتحضير المواد ذات النشاط السطحي الثايولية المحملة على جزيئات الذهب النانوية وتطبيقها في تحضير الأقطاب الانتقائية الأيونية لتقدير أيون الخارصين في الأوساط المائية المختلفة . تسمى هذه المواد ذات النشاط السطحي المحتوية على مجموعة الثايول طبقاً لقواعد الأيوباك العالمية بـ ١، ٤ - ثنائى (٥- مركابتوبنتيلوكسى) بنزين (C5) و ١، ٤ - ثنائى (٦- مركابتوهيكسيلوكسى) بنزين (C5) و ١، ٤ - ثنائى (٨- مركابتوهيكسيلوكسى) بنزين (C8) . تم إثبات التركيب الكيميائى لها باستخدام مقياس الطيف للأشعة تحت الحمراء (FT-IR) وبروتون الرنين المغناطيسى النووى (IH NMR) . تم تحضير محلول من جزيئات الذهب النانومترية بحجم ٢٠ نانومتر تقريباً باستخدام سترات ثلاثى الصوديوم كعامل مختزل وتم تحميل المواد ثنائية الثايول المحضره مع جزيئات الذهب النانومترية وتم إثبات التجمع الذاتى للجزيئات باستخدام تقنيات مختلفة مثل قياسات امتصاص الأشعة فوق البنفسجية وقياسات حيود الأشعة السينية والميكروسكوب الالكترونى النافذ التى أثبتت أن المواد ثنائية الثايول المحضرة لها القدرة على التجمع الذاتى مع جزيئات الذهب النانومترية وتكوين تركيب نانومترى مستقر معها . وتم تحضير نوع جديد من الأقطاب الأيونية الانتقائية بطريقة عجينة الكربون المعدلة باستخدام مادة ناقلة للأيون المحضرة مع حبيبات الذهب النانومترية لتقدير أيون الزنك . تم تطبيق الالكترود فى المعايرة الجهدية ومن ثم تقدير أيون الزنك فى عينات المياه المختلفة . وقد أظهر هذا الالكترود ثبات فى قراءات الجهد وإمكانية تطبيق معادلة نرنستيان فى مدى التركيزات من ١٠×١^{-١} إلى ١٠×١^{-١٠} مول لكل لتر من أيون الزنك مع ميل $29,93 \pm 0,4$ Mv وقد وجد أن الحد الأدنى لحساسية الطريقة المقترحة المسموح بها هو ١٠×٦,٨^{-١٠} مول لكل لتر فى وقت استجابة مقداره ٦ ثوانى مع إمكانية استخدام الالكترود المحضر لمدة ٦ أشهر . بمقارنة الطريقة المقترحة مع القياسات الناتجة من جهاز الامتصاص الذرى أتضح أن الطريقة المقترحة لا تقل كفاءة عن الطريقة المستخدمة . كما يمكن استخدام الالكترود المحضر فى القياس الحقلى لأيون الزنك .</p>

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

٢٠٠٩/٠٥/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦٨٣	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٤	(45)		
٢٧٠٠٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G04B 19/26	
		٠١ الأستاذ/ ثروت عبد الحفيظ محمد منصور (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ/ ثروت عبد الحفيظ محمد منصور
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	جهاز التوافق الزمني الآلي للتقويم الهجرى والميلادى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٥/٠٩
(57)	<p>جهاز التوافق الزمني (التقويم الآلى) هو عبارة عن جهاز يستخدم فى الربط بين الوقت الميلادى والوقت الهجرى وهو يوضح بكل دقة السنة و الشهر واليوم والساعة والدقيقة والثانية بالتوقيت الميلادى (السنة الشمسية) وما يقابله بالسنة والشهر واليوم والساعة والدقيقة والثانية بالتوقيت الهجرى (السنة القمرية) وكذلك يبين شكل وحجم الهلال للشهر القمري حسب أيام الشهر القمري وكذلك ما يقابله فى نفس التوقيت بالتاريخ للشهر والسنة واليوم الميلادى وبذلك يبين جميع التوقيتات الميلادية وما يقابلها بالتوقيت الهجرى وذلك لآلاف السنين الماضية وكذلك آلاف السنين القادمة وتظهر بكل دقة دون تقديم أو تأخير .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٥/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦/٨٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٤	(45)		
٢٧٠٠٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G04B 19/26	
		٠١ الأستاذ/ ثروت عبد الحفيظ محمد منصور (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذ/ ثروت عبد الحفيظ محمد منصور ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	جهاز رصد التعامدات الشمسية والقمرية على سطح الكرة الأرضية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٥/٠٩
(57)	<p>هذا الجهاز يستخدم لرصد الفلك الذى تدور فيه الشمس ورصد موقعها المتغير فى جميع الأوقات كذلك رصد حركة القمر ويسجل عليه رصد التعامد الشمسى وكذلك التعامد القمرى على سطح الكرة الأرضية بحيث يرصد زوايا الميل وزوايا الاتجاه وزوايا الارتفاع مما يساعد فى معرفة الحركة الدقيقة لكل من الشمس والقمر حول الأرض كما يساعد فى تنفيذ تعامد الشمس فى أى مكان فى العالم فى أى وقت مثل ظاهرة تعامد الشمس على معبد أبو سمبل بأسوان وإمكانية تنفيذ مثل هذا العمل فى أى مكان فى العالم واثبات أن الأرض هى المركز التى يدور حولها كل من الشمس والقمر وإلغاء نظرية أن الأرض تدور حول محور لها حول الشمس .</p>

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

٢٠٠٩/٠٥/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦/٨٤	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٤	(45)		
٢٧٠٠٤	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ G04B 19/26	
		٠١ الأستاذ/ ثروت عبد الحفيظ محمد منصور (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذ/ ثروت عبد الحفيظ محمد منصور ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	جهاز الدالة القارية لرصد الانحدار الحلقى للشمس تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٥/٠٩
(57)	<p>جهاز الدالة الشمسية والخاص برصد الانحدار الحلقى الشمسى هو عبارة عن قاعدة تثبت عليها ميزان ماء بجانب القاعدة ، وكذلك ميزان الماء بالجزء الأمامى للقاعدة ، ومثبت بالقاعدة بوصلة لتحديد الاتجاه ، ويتوسط هذه القاعدة تجويف نصف كروى مدرج عدة تدريجات ، تدريج رأسى لرصد مدار مسار الشمس القارى ، وعند رصد التدريج الرأسى ليبين لنا المسار اليومى من الشرق إلى الغرب والعكس ، وكذلك رصد التدريج الأفقى ليبين لنا المسار السنوى من الشمال إلى الجنوب والعكس ، وكذلك رصد التدريج الجانبى ليبين لنا المسار القارى وهو من أسفل إلى أعلى والعكس ، وعن طريق رصد المدار الثالث القارى يوضح لنا درجة الانحدار الحلقى للشمس حسب موقعه لكل فترة زمنية معينة وما ينتج عنه من تغيرات مناخية بعيدة الأجل خلال عدة قرون وهذا التغيير لموقع الشمس من خلال الانحدار الحلقى هو المسبب الأوحد وراء ظاهرة الانحباس الحرارى هو تلوث البيئة مثل عادم السيارات أو الغازات المنبعثة من المصانع كما يدعى البعض ، وكذلك يرتبط الانحدار الحلقى للشمس بالتفسير لعدة ظواهر طبيعية أخرى .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٨/٠١	(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>
٢٠١٢/١٣٥٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٢٩	(45)		
٢٧٠٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/045		
(71)	1. PRO D3 S.R.L. (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. SENTINELLI, Sergio 2. D'UFFIZI, Marco 3. SBARDELLA, Andrea		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	إيطاليا تحت رقم : (RM2010U000015) بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٠٤	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2011/000028) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٠٣	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	نظام توليد طاقة شمسية متحرك		
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٠٢		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام توليد طاقة شمسية متحرك يشتمل على حاوية منشورية بجدار علوى وجدار سفلى وجدران جانبية. يتم حمل لوحة فولطائية ضوئية مركزية بطريقة قابلة للإمالة على الجدار العلوى بواسطة وسيلة حمل ، على كل من أجناب اللوحة الفولطائية الضوئية المركزية يتم تثبيت لوحة فولطائية ضوئية عرضية مطابقة مفصلياً والتي تتدلى لأسفل فى وضع استناد وتكون قادرة على الدوران ٩٠ درجة لأعلى . على جانب كل لوحة فولطائية ضوئية عرضية يتم تثبيت لوحة فولطائية ضوئية جانبية مفصلياً والتي يتم تصميمها للطى لأسفل بالنسبة إلى اللوحة الفولطائية الضوئية العرضية الملائمة. يتم توفير وسيلة تعشيق تبادلية للحفاظ على التماسك المشترك للوحات الفولطائية الضوئية العرضية واللوحات الفولطائية الضوئية الجانبية مع اللوحة الفولطائية الضوئية المركزية عندما يكون نظام توليد الطاقة فى وضع تشغيل .</p>		
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

٢٠١١/١٢/١٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢٠٩٧ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٣/٣٠ (45)		
٢٧٠٠٦ (11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ F03G 6/06 & E04H 5/12 & F24J 2/07 & F28C 1/00	
(71)	1. ABENGOA SOLAR NEW TECHNOLOGIES, S.A. (SPAIN) 2. 3.	
(72)	1. OLAVARRIA RODRIGUEZ-ARANGO, Rafael 2. GARCIA RAMIREZ, Elena 3. BARRAGAN JIMENEZ, José	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اسبانيا تحت رقم : (P200901460) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ES 2010/000269) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٨ ٠٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	
(54)	برج لوحدة تركيز للطاقة الشمسية به تيار تبريد طبيعى تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/١٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٦/١٧	
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببرج لوحدة تركيز للطاقة الشمسية ، ويستخدم البرج ليس فقط ليوازى بين أجهزة الاستقبال عند ارتفاع كبير لكن أيضاً كنظام تيار تبريد بتيار هوائى طبيعى ، البرج يكون أجوف على شكل قطع زائد يمكن أن يتعدى ارتفاعه ٢٠٠ م ، وأجهزة استقبال لاستقبال بخار مشبع أو ساخن بدرجة عالية فى تجويفات لها تكيفات مختلفة وفقاً للظروف ؛ ويوجد تحكم ديناميكى لتهيئة مجال الهليوستات وبذلك يمكن أن تركز الهليوستات نقاط بؤرية مختلفة لإنتاج الكهرباء وإنتاج عملية التسخين وإنتاج وقود شمسي أو التطبيق على عمليات الكيمياء الحرارية .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

٢٠١٢/٠٩/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٦٣٤	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣٠	(45)		
٢٧٠٠٧	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 1/62, 3/00, 3/20	
(71)	1. EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. KÖHLE, Hans-Jürgen 2. SCHÖPPNER, Matthias 3. EULER, Axel 4. JAKOB, Harald 5. MELEDATHU, Saji John	6. KURTH, Todd L. 7. YOUNG, Delbert G. 8. HAMANN, Ingo 9. SCHICK, Georg 10.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقم : ٦١/٣١٩.٩٩٧ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/054282) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢٢ ٠٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبة فعالة منعمة للأقمشة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٢١
(57)	يتعلق الاختراع بتركيبة فعالة منعمة للأقمشة، تحتوي على: (أ) ما يتراوح من ٦٥ إلى ٩٥% بالوزن من إستر حمض دهني لكلوريد بيس- (٢- هيدروكسي إيثيل)- ثنائي ميثيل أمونيوم بنسبة مولارية لشقوق حمض دهني إلى شقوق أمين تتراوح من ١,٨٠ إلى ١,٩٦، ومتوسط طول سلسلة شقوق حمض دهني تتراوح من ١٦ إلى ١٨ ذرة كربون، وقيمة يودين محسوبة للحمض الدهني تتراوح من صفر إلى ٥٠، (ب) ما يتراوح من ٢ إلى ٨% بالوزن من تراي جلاسيريد حمض دهني بمتوسط طول سلسلة من شقوق حمض دهني يتراوح من ١٠ إلى ١٤ ذرة كربون، وقيمة يودين محسوبة للحمض الدهني الحر تتراوح من صفر إلى ١٥، و (ج) ما يتراوح من ٣ إلى ١٢% بالوزن من كحول منتقى من إيثانول، و ١- بروبانول، و ٢- بروبانول.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/١٢/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٦٤٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣٠	(45)		
٢٧٠٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 19/00	
	مهندس / محروس محمد محمد القراميطى (جمهورية مصر العربية)	٠١ ٠٢ ٠٣ (71)
	مهندس / محروس محمد محمد القراميطى	٠١ ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (30)
		(74)
	براءة إختراع	(12)

(54)	طريقة آلية لعمل مؤشرات تقييم الأداء الفنية للشبكات الكهربائية ذاتيا تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/٠٩
<p>هى طريقة آلية كبديل للعمل اليدوى التكرارى الخاص بإدخال مجموعة متغيرات للشبكة الكهربائية كالفصل التلقائى والمبرمج والأحمال ومكونات الشبكة يوميا بواسطة مشغلين على البرنامج التنفيذى الذى تم تصميمه طبقا للتصنيف المطلوب للمغذيات والمحولات والمعدات والذى له القدرة على حساب وتجميع تلك المتغيرات وعمل تقارير دورية على مختلف الجهود والسعات بواسطة حاسبات فرعية كل واحد منها يغطى منطقة جغرافيا . لعمل مؤشرات الأداء الفنى للشبكات الكهربائية كالموثوقية . المؤشرات الفيزيائية (المادية) وكذلك المؤشرات الإنتاجية وتربطها شبكة حاسبات لتغذية جهاز كمبيوتر رئيسى (خادم) لتجميع البيانات بصورة فورية كما سيتم توضيحه بالوصف التفصيلى .</p>	

٢٠٠٨/٠٦/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٤٩	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧٠٠٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E03B 3/28
(71)	1. ADIR Segal, LTD. (ISRAEL) 2. 3.
(72)	1. FORKOSH, Dan 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : ٦٠/٧٤٨.١٢٣ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IB 2006/003523) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٧ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وطريقة لإدارة محتوى مائي فى سائل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٢/٠٦
(57)	يشمل نظام وطريقة إدارة محتوى مائي فى سائل غرفة تجميع لتجميع الماء من السائل مع مجفف وغرفة مستطيلة لتجميع الماء من المجفف ونقله إلى سائل ثاني ، يعمل المبخر على تبريد المجفف الداخل فى غرفة التجميع ، ويعمل مبخر ثاني على تبريد السائل الثاني لإستخراج الماء • تستعمل المبخرات مبرد يتم التحكم فى مروره بواسطة صمام تحكم • عندما تقل درجة حرارة المبخر الثانى عن نقطة محددة ، يتوقف مرور المبرد إلى المبخر الثانى ، ويتسبب ذلك فى رفع درجة حرارة المبخر الثانى • يفتح الصمام بعد ذلك لزيادة تبريد المبخر الثانى •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١١/٠٩/١٤	(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 العلمى</p> <p style="text-align: center;">أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا</p> <p style="text-align: center;">مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١١/١٥٢٥	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧٠١٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23C 16/40, 16/44, & B01D 53/00 & C03C 17/245
(71)	1. PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LOZANO, Wagner R., 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٤١٤.٨١٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/028472) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٢٤ ٠٣
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع


(54)	إسترداد ثلاثى كلوريد قصدير بوتيل أحادى تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٣/٢٣
(57)	<p>يتم استرداد كلوريد قصدير بوتيل أحادى MBTC من تيار صرف بخارى لعملية طلاء ترسيب بخار كيميائية يتم ممارستها لتطبيق رفاقة أكسيد قصدير مطعم بالفلورين فوق شريط زجاجى • يتكثف تيار البخار حتى درجة حرارة لزيادة نسبة MBTC للماء فى السائل المتكثف • يتم تخزين السائل المتكثف فى مستودع فصل مرحلى ١٣٤ من أجل فصل السائل المتكثف إلى طبقتين على الأقل • تتم إزالة الطبقات فردياً من مستودع الفصل المرحلى ، وتتم معالجة الطبقة الخارجة من مستودع الفصل المرحلى والتي تمتلك كثافة MBTC تساوى أو تزيد عن ٨٠% خلال عملية تقطير فراغى من أجل توفير MBTC بجودة مقبولة للاستخدام مع MBTC المسترد فى عملية الطلاء • يتم إضافة MBTC المسترد إلى سوابق طلاء عملية الترسيب الكيميائى •</p>
<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</p>	

٢٠١٢/٠٤/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٦٢٢	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧٠١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/16
(71)	1. GECO TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. MUYZERT, Everhard 2. EDME, Pascal 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٥٧٣.٣٠١ بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2010/051368) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٠٤ ٠٣
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	مجموعة مجس بها مجس زلزالى ومجس تباعد تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٠/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمجموعة مجس ذات خواص محسنة تستخدم فى الكشف عن بنية تحت الأرض تتضمن مجس تباعد للتثبيت عند أو تحت سطح الأرض، ويتضمن مجس التباعد وعاء يحتوى على مادة ومجس ضغط مغمور فى مادة وكذلك تتضمن مجموعة المجس مجساً زلزالياً أحادى التكوين يكون خارج وعاء مجس التباعد.


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

٢٠١١/١٢/١٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢٠٨٥	(21)		
اكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧٠١٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ BOIJ 21/04, 23/80, 35/00, 35/02, 37/00, 37/12, 37/18		
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. PARK, Colin, William 2. WILLIAMS, Brian, Peter 3. CAMPBELL, Graeme, Douglas	4. BUCKWORTH, David, Allan	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٩١٠٣٦٤.٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/050843) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/٢٤ ٠٣		
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية تحويل أكاسيد الكربون
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/٢٤ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/٢٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية تحويل أكاسيد كربون التي تشمل تفاعل أكسيد الكربون المحتوي غاز العملية المحتوي الهيدروجين و/أو البخار ويحتوي على الأقل واحد من الهيدروجين وأول أكسيد الكربون في وجود حفاز مكون من وحدات مشكلة من مسحوق حفاز مختزلة ومهمدة • ويشمل هذا المسحوق النحاس في مدى من ١٠-٨٠% من الوزن ، اكسيد زنك في مدى من ٢٠-٩٠ من الوزن ، ألومينا في مدى من ٥-٦٠% من الوزن واختيارياً واحد أو أكثر من مركبات منشطة أو أكسيدية مختارة من مركبات Si, W, Mo, Ta, Zr, Ti, V, Mn, Cr, Mg • والاضيات النادرة في مدى من ٠,٠١-١٠% من الوزن ، حيث أن الوحدات المشكلة المذكورة لها قيم متانة كسر أفقية مختزلة أو متوسطة $\leq ٠,٥$: ١ ومساحة سطح النحاس أعلى من $٦٠ \text{ m}^2/\text{g}$ • Cu</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

٢٠٠٩/١١/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٠٠	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧٠١٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 29/151, 31/04
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. FITZPATRICK, Terence James 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧١٠٠٢٢.٥ بتاريخ ٢٥/٠٥/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2008/050332) بتاريخ ٠٦/٠٥/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية ميثانول
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/٠٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية تخليق ميثانول تشمل الخطوات :</p> <p>أ) تمرير مخلوط غاز تخليقى يشمل غاز حلقى و عاء تخليقى من خلال مفاعل تخليقى أول يحتوى على حافظ تخليق ميثانول ويبرد المفاعل المذكور بغليان الماء تحت ضغط لتكوين الغاز المختلط المحتوى على ميثانول ؛</p> <p>ب) تبريد الغاز المختلط المحتوى على ميثانول ؛</p> <p>ج) تمرير الغاز المختلط المبرد المذكور المحتوى على ميثانول من خلال مفاعل تخليقى ثانى المحتوى على حافظ تخليق ميثانول ، حيث يخلق أيضاً ميثانول لتكوين تيار غاز المنتج ؛</p> <p>د) تبريد غاز المنتج المذكور لتكييف ميثانول ؛</p> <p>هـ) استعادة الميثانول المذكور وإعادة الغاز غير التفاعل كغاز حلقى لمفاعل التخليق الأول حيث يبرد الغاز المختلط المحتوى على ميثانول من مفاعل التخليق الأول فى مبادل حرارى بواسطة الغاز الحلقى المذكور أو غاز تخليق المذكور ، ويفضل تسخين الغاز التخليقى قبل الاتحاد مع الغاز الحلقى المذكور فى مبادل حرارى مع غاز مخلط مذكور يحتوى على ميثانول مفاعل التخليق الأول أو غاز المنتج المذكور ثم يمرر من خلال مهد مائى منزوع الكبريت .</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

٢٠١٢/٠٤/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٦١٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧٠١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61L 9/03 & B01D 50/00 & F24F 1/00
	٠١ هدى عاطف شكشك عبد المجيد (جمهورية مصر العربية)
(71)	٠٢ ٠٣
	٠١ هدى عاطف شكشك عبد المجيد
(72)	٠٢ ٠٣
	٠١
(73)	٠٢
	٠١
(30)	٠٢ ٠٣
	(74)
	براءة اختراع (12)

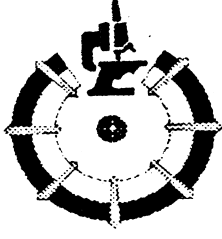
(54)	جهاز لتخليص الهواء من ثاني أكسيد الكربون وتحويله كيميائياً إلى أكسجين وتعقيم الهواء
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتخليص الهواء من ثاني أكسيد الكربون وتحويله إلى أكسجين وذلك بتمريره بشكل أساسي على فوق أكسيد البوتاسيوم والذي يعمل على التفاعل مع ثاني أكسيد الكربون في وجود عامل حفاز مثل كلوريد النحاسيك لإنتاج غاز الأكسجين . كما يتم إمرار الهواء أيضاً قبل خروجه من الجهاز خلال أنبوبة تصدر أشعة U.V لتعقيم الهواء من الميكروبات والجراثيم التي قد تكون عالقة ، ويتكون الجهاز من ثلاث وحدات رئيسية هي وحدة الترشيح ووحدة المعالجة الكيميائية ووحدة التعقيم .

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

٢٠٠٩/٠٦/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٦٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٣/٣١	(45)		
٢٧.١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28	
(71)	1. CONOCOPHILLIPS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. EICK, Peter, M. 2. BREWER, Joel, D. 3. CHIU, Stephen, K.	4. EMMONS, Charles, W. 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : ٦٠/٨٦٩.٣١٨ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٨ ٠٢ ٦٠/٨٨٨.٩٣٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٨ ٠٣ ١١/٦٧٧.٤٣٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢١ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/000245) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٥	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	اختيار لمتغير مصدر ديناميكي للحصول على بيانات هزاز زلزالي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع بطريقة لتشغيل نقاط مصدر هزاز مفرد للحصول على بيانات زلزالية تشتمل على الحصول على مواضع مسح ميداني في الزمن الحقيقي لمجموعة أولى من الهزازات الزلزالية، وتحديد علاقة هندسية واحدة على الأقل بين كل من المجموعة الأولى من الهزازات الزلزالية كدالة في مواضع المسح الميداني، واختيار مجموعة ثانية من الهزازات الزلزالية من المجموعة الأولى من الهزازات كدالة في علاقة هندسية واحدة على الأقل، واختياراً لبيانات لمتغير مصدر للمجموعة الثانية من الهزازات الزلزالية كدالة في مواضع المسح الميداني وتشغيل المجموعة الثانية من الهزازات لنقل الطاقة الزلزالية في التربة. يتم اختيار مجموعة ثالثة من الهزازات بالاعتماد على العلاقات الهندسية ويتم تحديد متغيرات المصدر المصاحبة بالاعتماد على مواضع الهزازات. قد تحصل مجموعات الهزازات المعتمدة على بيانات بشكل مستمر دونما انقطاع.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 فى أبريل ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
- (ii) - افتتاحية
- (iii) - رموز البيانات البليوجرافية
- (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر أبريل ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٧٠١٦
- (٣) براءة رقم ٢٧٠١٧
- (٤) براءة رقم ٢٧٠١٨
- (٥) براءة رقم ٢٧٠١٩
- (٦) براءة رقم ٢٧٠٢٠
- (٧) براءة رقم ٢٧٠٢١
- (٨) براءة رقم ٢٧٠٢٢
- (٩) براءة رقم ٢٧٠٢٣
- (١٠) براءة رقم ٢٧٠٢٤
- (١١) براءة رقم ٢٧٠٢٥
- (١٢) براءة رقم ٢٧٠٢٦
- (١٣) براءة رقم ٢٧٠٢٧
- (١٤) براءة رقم ٢٧٠٢٨
- (١٥) براءة رقم ٢٧٠٢٩
- (١٦) براءة رقم ٢٧٠٣٠
- (١٧) براءة رقم ٢٧٠٣١
- (١٨) براءة رقم ٢٧٠٣٢
- (١٩) براءة رقم ٢٧٠٣٣
- (٢٠) براءة رقم ٢٧٠٣٤

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٧٠٣٥
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٧٠٣٦
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٧٠٣٧
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٧٠٣٨
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٧٠٣٩
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٠
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤١
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٢
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٣
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٤
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٥
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٦
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٧
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٨
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٧٠٤٩
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٧٠٥٠
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٧٠٥١
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٧٠٥٢
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٧٠٥٣
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٧٠٥٤
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٧٠٥٥

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينا فاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر أبريل ٢٠١٥

٢٠١٠/٠٢/٠١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١٧١	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠١	(45)		
٢٧٠١٦	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 1/00	
		٠١ الدكتور المهندس / محمد يوسف جعفر (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتور المهندس / محمد يوسف جعفر
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		نموذج منفعة
		(12)

	طريقة لتصنيع كسوة لوحدة تثبيت غطاء قاعدة تواليات	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/٠١ وتنتهي في ٢٠١٧/٠١/٣١	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة إكساء معدن بطريقة الحقن تحت ضغط عالي بغلاف سميك من مادة لينة (ABS, ACETALS, PP, PE, ...) وذلك لحماية المعدن من الصدأ والتآكل نتيجة تعرضه لظروف البيئة .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٢/٠٣/١٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٤٣٧ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/٠١ (45)		
٢٧٠١٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/00
(71)	1. ORTLOFF ENGINEER, LTD. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MARTINEZ, Tony, L. 2. WILKINSON, John, D. 3. LYNCH, Joe, T. 4. HUDSON, Hank, M. 5. CUELLAR, Kyle, T.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت أرقام : ١٨١.٤٤٤٤/٢١ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٢١ ١٥٠.٣٤٦٦/١٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٩ ٠٤٥.٣٥١٠/٠٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٣ ٩٩٣.٨٦٨/٢٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٦ ١٣٩.٨٦٩/٢٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٦ ٠٠٧.٨٦٩/٢٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/046967) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٧
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	معالجة غاز هيدروكربوني
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٢٦
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية وجهاز لمعالجة هيدروكربونات ثقيلة من تيار غاز هيدروكربوني • يتم تبريد التيار وتقسيمه إلى تيارات أولى وثانية • يحدث مزيد من التبريد للتيار الأول ويتم تقسيمه إلى جزء أول وثاني • يتم تمدد الجزء الأول والثاني إلى ضغط برج التجزئة وإمدادهم إلى البرج عند موضع تغذية أعلى منتصف العمود بعد أن يتم تسخين الجزء الثاني الذي تم تمدده • يتم تمدد التيار الثاني إلى ضغط البرج ويتم إمداده عند نقطة تغذية منتصف العمود • يتم سحب تيار بخار التقطير أعلى نقطة التغذية للتيار الثاني ، تتحد مع جزء من تيار البخار أعلى البرج ، يتم ضغطه إلى ضغط أعلى ، ويتم تبريده ليتكثف جزء منه على الأقل ، مكوناً تيار متكثف • يتم تمدد جزء من التيار المتكثف على الأقل إلى ضغط البرج ويتم توجيهه إلى البرج كمصدر تغذيته الأعلى •</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٣/٠٣/٢٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٤٩٢ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/٠١ (45)		
٢٧٠١٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04C 5/01, 5/02, 5/04, 5/07
(71)	1. SVENSK CELLARMERING FABRIK AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. PERSSON, Johan 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ١٠٠١٠٠٥-٦ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/051220) بتاريخ ٢٠١١/١٠/١٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع


(54)	عنصر مقوى للسبك / للصب يشتمل على أجزاء على شكل حلقات وعمل للتقوية باستخدام مثل هذه العناصر
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/١٢ وتنتهي في ٢٠٢١/١٠/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعنصر مقوى يتم وضعه في قالب للصب ليتحمل أحمال الشد المؤثرة عليه ، يشتمل على لوح على شكل مستوى من صف واحد على الأقل من الأجزاء الحلقية المرتبطة على التوالي والمرتبطة بأجزاء حلقية .

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

٢٠١١/١١/٠٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٨٥٨	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠١	(45)		
٢٧٠١٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 21/12, 23/10 & C07C 41/09, 41/42, 43/04		
(71)	1. ENN XINNENG (BEIJING) TECHNOLOGY CO., LTD (CHINA) 2. 3.		
(72)	1. CHANG, Junshi 2. SHI, Lijie 3. LIU, Xuefei	4. ZHANG, Jianxiang	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٩١٠٠٨٤٤١٠٠٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT /CN2010/072714) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٣ ٠٣		
(74)	ناهد وديع رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإنتاج الداى ميثيل إيثير على مرحلتين
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج الداى ميثيل إيثير على مرحلتين والتي تتميز في هذين المفاعلين اللذان يمتلآن على التوالي بالعامل الحفاز المنفصل الذي له وظائف مختلفة للداى الميثيل إيثير المتصل في سلسلة ، وزيادة كبيرة في تحويل الميثانول بالممر ، سمة أخرى من سمات هذا الاختراع تكمن في الحصول على التوزيع والإستخدام الأمثل لحرارة التفاعل .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠٩/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٠٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٢	(45)		
٢٧٠٢٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05B 47/00, 49/00
(71)	1. SOMYUNG CO.,LTD (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.
(72)	1. KONG, You-Sang 2. 3.
(73)	1. THE KOREA DEVELOPMENT BANK (REPUBLIC OF KOREA) 2.
(30)	٠١ كوريا تحت رقم : ٢٠٠٩-٠٠٢٤٩٠٨-١٠ بتاريخ ٢٤/٠٣/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR2010/001817) بتاريخ ٢٤/٠٣/٢٠١٠ ٠٣
(74)	مكتب الشلفاني للاستشارات القانونية والمحاماة
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز الأقفال الكهربائي للأبواب والأبواب الكهربائية المكونة من ذلك الجهاز
	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٣/٢٠١٠ وتنتهي في ٢٣/٠٣/٢٠٣٠
(57)	<p>إن هذا الاختراع هو عبارة عن جهاز قفل كهربى للأبواب وأبواب كهربائية تضم ذلك الجهاز ويتكون جهاز القفل الكهربائي للأبواب طبقاً لما هو وارد بهذا الاختراع من الآتى :- مفتاح تحويل كهربى بقفل يوضع على إطار الباب للتأكد من وضع إقفال الباب ذو الجسم الكهربى عند إقفاله ورفاص قابل للدوران فى الاتجاه الأمامى والخلفى واسطوانة قفل على إطار الباب بجوار مفتاح التحويل ووحدة انزلاق تتصل من إحدى طرفيها بالمفتاح ويمكن تحويلها وتتصل من الطرف الآخر بها بجسم الباب الكهربائي ولجهاز القفل الكهربائي طبقاً للاختراع المعروض هيكلاً يمكن التعامل معه ببساطة وهو يحسن من القدرة الوظيفية لعملية الإقفال ويقلل من نسبة الإخفاق فى التعامل أو الخطأ فى الأقفال وهو جهاز يسهل تصنيعه وصيانته بل ويقلل من تكاليف التصنيع والصيانة ذاتها مقارنة بأجهزة الإقفال التقليدية.</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

٢٠٠٩/٠٧/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٠٩	(21)		
ديسمبر ٢١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٢	(45)		
٢٧٠٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B02C 18/00
(71)	٠١ معهد بحوث الهندسة الزراعية (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ الدكتور / مجدى أحمد بيومى إبراهيم ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	ماكينة تقطيع مخلفات المحاصيل الزراعية ذات مقاومة القطع العالية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٧/١٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بماكينة لتقطيع مخلفات المحاصيل الزراعية (النباتية- البستانية) ذات مقاومة القطع العالية بنظرية قوى التصادم والمتمثلة فى قش الأرز المحصود حديثا أى بعد الحصاد مباشرة وما شابهه وكذلك تقطيع جميع النواتج الثانوية للمحاصيل كحطب القطن والذرة ومخلفات البساتين وفروع الأشجار حتى أقطار تصل إلى ٦ سم وتعتمد هذه الماكينة على استخدام أمثل لنظرية التصادم ذات التجانس الكامل للمواد المقطوعة الناتجة من عملية التقطيع .</p> <p>وتعتمد الماكينة على ثلاث مراحل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مرحلة التغذية (باستخدام درفيل مسنن)، - مرحلة التقطيع (باستخدام درفيل ذو سكاكين حرة الحركة موزعة بنظام أمثل لتغطية محيط التقطيع يقابلها سكين ثابتة فى جسم الآلة، - مرحلة الطرد (باستخدام مروحة شفت وأنبوبة طرد وجهاز التحكم فى اتجاه أنبوبة الطرد وموجه للأجزاء المطرودة) وتتميز الماكينة بإمكانية التحكم فى التغذية مع استخدام نظرية التصادم فى عملية التقطيع مما يحقق تشغيل أمثل غير مسبوق مع نظرية التصادم وكذلك إنتاجية عالية . <p>كما تتميز المواد الناتجة من التقطيع بالتجانس الكامل مع إمكانية التحكم فى الأطوال من ١ مم إلى ٥ سم .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/١٢/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢١٢١	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٢	(45)		
٢٧٠٢٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B41F 9/02
(71)	1. KBA-NOTASYS SA (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. SCHAEDE, Johannes, Georg 2. TÜRKE, Thomas 3. SCHWITZKY, Volkmar, Rolf
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ١٠١٦٧٤٣١٠٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/052791) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٢٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام فحص لفحص خطوط المنتجات المطبوعة على طابعة للنقش الغائر تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٢٤ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٢٣
(57)	<p>ينعلق الاختراع الحالي بوصف نظام فحص لفحص خطوط الإنتاج لمادة رقائقية أو ورقية قيد التصنيع على طابعة للنقش الغائر، حيث يشتمل نظام الفحص على جهاز بصري للتحكم في الجودة لإجراء فحص المنطقة المطبوعة على الجانب المطبوع من المادة الرقائقية أو الورقية قيد التصنيع، ويشتمل جهاز التحكم في الجودة البصري على نظام كاميرا مزود بواحدة أو أكثر من وحدات الكاميرا التي تشتمل كل منها على كاميرا واحدة على الأقل للمسح الخطي لمسح والحصول على صورة للمنطقة المطبوعة أثناء نقل المادة الرقائقية أو الورقية قيد التصنيع في طابعة النقش الغائر بعد نظام الكاميرا، ويتمثل موقع كاميرا المسح المتصلة الواحدة على الأقل في طابعة النقش الغائر على طول مسار إرسال المادة الرقائقية أو الورقية قيد التصنيع في تلك الاهتزازات الحلقية التي تنتشر دوريا خلال طابعة النقش الغائر أثناء توقف تشغيل طابعة النقش الغائر خلال مسح نظام الكاميرا للمنطقة المطبوعة من المادة الرقائقية أو الورقية قيد التصنيع والحصول على صورة كاملة للمنطقة المطبوعة.</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

٢٠١١/٠١/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١/١٧	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٢	(45)		
٢٧٠٢٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/36	
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS. (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. ARON, Peter A. 2. VAN BORSELEN, Roald G. 3. HEGGE, Robertus F.	4. BARNES, Simon R. 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١٢/٦٥٧.٤١٢ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٢٠ ٠٢ ١٢/٧٩٨.٥٩٤ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠٧ ٠٣	
(74)	محمد كامل مصطفى	
(12)	براءة اختراع	


(54)	تصحيات أساسية الميل لإعادة تشكيل بيانات في تنبؤ متعدد ثلاثي الأبعاد مجسم مرتبط بالسطح	
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/١٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٠١/١٧	
(57)	يتحدد أثر تجهيز أفضل في بيانات زلزالية بالنسبة إلى أثر مطلوب يتم إعادة إنشائه وتشكيله . ويجرى حساب تصحيح سمتي للفارق السمتي بين أثر التجهيز الأفضل والأثر المطلوب . ويتم تطبيق التصحيح السمتي على أثر التجهيز الأفضل لإعادة إنشاء وتشكيل الأثر المطلوب من أجل تنبؤ متعدد ثلاثي الأبعاد 3D مرتبط بالسطح .	

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

٢٠٠٤/٠٤/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠١٥٣ (21)		
سبتمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٤/٠٤/٠٥ (45)		
٢٧٠٢٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07K 14/79, 1/14 & C12N 15/63	
(71)	٠١ مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	
	٠٢	
	٠٣	
(72)	٠١ الاستاذ الدكتور/ الراشدى مصطفى محمد رضوان	
	٠٢	
	٠٣	
(73)	٠١	
	٠٢	
(30)	٠١	
	٠٢	
	٠٣	
(74)	حسين على حسين جاد (مفوض)	
(12)	براءة اختراع	

(54)	بروتين اللاكتوفرين المهندس وراثياً وطرق تنقيته
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٤/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٤/٠٢
(57)	<p>الأكتوفرن احد أهم البروتينات التى تفرزها الخلايا المبطنه للأغشية المخاطية فى أجسامنا والحيوانات الثديية، له وزن جزيئي من ٦٠-٨٥ كيلو دالتون، ومن الغريب انه متشابهة فى تركية الى حد كبير بين جميع الثدييات . هذا البروتين له قدرة عالية على الإمساك بالأيونات الآتية (الحديد-الزنك-الماغنسيوم-المنجنيز-النحاس) . يفرز هذا البروتين بعد الولادة بكميات ٧ جرامات/لتر ثم يقل الى ان يصل فى جميع الأفرادات الى مستواة الطبيعي ٢-٣ جرام/لتر لبن . وقد تمكنا من زراعة هذا البروتين وانتاجه فى الفطر المهندس وراثيا ليتم انتاجه فى حدود ١٠٥-٠٥ جرام/لتر هو او جميع الببتيدات التى اشتقت منه . لقد اظهر البروتين الكامل وكذلك الببتيدات المشتقة من قدرات عالية على قتل جميع أنواع البكتريا لمرضة التى جربت وكذلك الفطريات المرضية والأغرب من هذا انه اظهر لنا قدرة عالية على إيقاف دخول كثير من الفيروسات الى الخلايا الحيوانية والأدمية العائلة لتلك الفيروسات . ليس هذا فقط وإنما اظهر قدرة جميلة على تهدأ اللاتهابات ذات المسببات المختلفة . لقد أثبتنا ان تناول الأكتوفرن الكامل او احد الببتيدات المشتقة منه عن طريق الفم لمدة ستة اشهر أدى الى نتائج أجمل بكثير مما يفعل الأنترفيرون فى مرضى الالتهاب الكبدى الوبائى س وقد تزامن وتأكد ذلك مع الدراسة فى الأطباق الصناعية . لقد اظهر المرضى تحسنا فاق المتوقع حتى عادت الأنزيمات الكبدية الى طبيعتها ومستوى عدد الفيروسات الى اقل مستوى حقق باستخدام دواء ساب . وعند تطبيق إعطاء الأكتوفرن مع الأنترفيرون و- او- الريبافارين فان كمية الفيروس قلت اكثر بكثير وطراً تحسن طفيف على الأنزيمات الكبدية والتي فى الأصل تحسنت من استعمال الأكتوفرن منفرداً . لقد قمنا بتجريب الأكتوفرن او الببتيدات المشتقة منه للامساك بالفيروسات وأهمها نا HCV ثم معايرة كميته فى المرضى المعروفين سلفاً او هؤلاء الغير معروفين ووجد ان هذا يتم لأول مرة فى العالم كلة وجاء بنتائج واعده . هذه التجربة بينت إننا قادرين بس فقط على الكشف عن الفيروس وإنما معايرة كميته كذلك . فوق ذلك كلة قد أسسنا طريقة لفصل الأكتوفرن من جميع المصادر الطبيعية او المهندسة وراثياً . إن هذه الطريقة تقوم بالفص فى خطوة واحدة فقط ودرجة نقاوة ٩٧ % وجميع خاماتها محلية تطبيقها على النطاق الصناعي (مئات ألترا) من المادة الخم لتقوم بفصل البروتين بكميات تبدأ من واحد كيلو جرام</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٨/٢٩	(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>
٢٠١٢/١٤٦٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٥	(45)		
٢٧٠٢٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E02D 29/02
(71)	1. KEYSTONE RETAINING WALL SYSTEMS, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FRIEDERICHS, Joseph 2. MORITZ, Craig 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : ٦١/٣١٠.٤٦٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2011/027031) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٠٣ ٠٣
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جدار إحتجاز
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٠٢ يتعلق هذا الاختراع بجدار إحتجاز يحتوى على قوالب ، بحيث يتم قفل القوالب المذكورة معاً بواسطة قضبان ذات قنوات .

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

٢٠١٢/٩/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٦٧٦	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٥	(45)		
٢٧٠٢٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F27D 1/16 & B01J 8/00		
(71)	1. OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO RESEARCH & DESIGN INSTITUTE OF UREA AND ORGANIC SYNTHESIS PRODUCTS (OAO NIIK) (RUSSIAN FEDERATION) 2. 3.		
(72)	1. CHIRKOV, Aleksandr Vasilievich 2. CHUPRAKOV, Boris Vladimirovich 3. GOLOVIN, Yury Aleksandrovich	4. TUZOV, Aleksei Konstantinovich 5.	
(73)	1. 2.		
(30)	١. روسيا تحت رقم: ٢٠١٠ ١١٢٠٠٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٢٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/RU2011/000173) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١٨ ٣.		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة إختراع		

(54)	جهاز لإصلاح بطانة أجهزة		
(57)	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠١١/٣/١٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٣/١٧		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لإصلاح بطانة مقاومة للتآكل في أجهزة وأبراج كيميائية. حيث يشتمل الجهاز على دعامة ونظام روافع توضع بشكل متماثل بالنسبة لمحور يمر عبر مركز الدعامة. وتتكون كل رافعة من الروافع من ثلاثة أعضاء ترتبط فيما بينها بطريقة مفصلية. ويشتمل الجهاز على ذراع متداخل (مكون من أجزاء متداخلة) مركزي يثبت طرف واحد من أطرافه بالدعامة، بينما تتصل دعامة تعليق بالطرف الآخر. وتتصل كل رافعة من الروافع بطريقة مفصلية على أحد الأجناب بالدعامة، وتتصل بطريقة مفصلية على الجانب الآخر بدعامة التعليق. ويتم تجهيز العضو المركزي من كل رافعة من الروافع بأسطوانة دعم قابلة للدوران حول محورها. ويُمكن استخدام الاختراع من تشكيل بطانة مستوية وعالية الجودة على طول محيط جسم أحد الأجهزة.</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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٨/٠٦/٢٩ (22)
٢٠٠٨/١١١٧ (21)
ديسمبر ٢٠١٤ (44)
٢٠١٥/٠٤/٠٦ (45)
٢٧٠٢٧ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ E05D 15/02	
		٠١ السيدة الدكتورة / أشرف الملوك عبد الحفيظ يوسف (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ السيدة الدكتورة / أشرف الملوك عبد الحفيظ يوسف ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (30)
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	نظام أوتوماتيكي لسرعة الدخول والخروج في حيز محدود مزدحم (القبلة المقدسة) تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/٢٨
	يتعلق موضوع الاختراع بوسيلة لنظام أوتوماتيكي لتمكين أكبر عدد من المسلمين حول الكعبة المشرفة من تقبيل الحجر الأسود بدون زحام وذلك عن طريق أخذ تصاريح من خارج ساحة الطواف قبل الدخول إليه وعند الحجر الأسود ، يتم ذلك عن طريق قرص دائري كبير يتحرك أمام الحجر الأسود وإذا يسمح القرص بتواجد (٥) أفراد عليه في وقت واحد وكل فرد في جزء مستقل به وأثناء حركة الدائرة يساعد ذلك على تواجد فرد واحد فقط أمام الحجر الأسود لاستلامه وعند تقبيله يتم إخراجه إجبارياً خارج الدائرة الدوارة ليأخذ فرد آخر مكانه وذلك أثناء حركة الدائرة ودون توقفها .
	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

٢٠٠٨/٠٣/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٤٤٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٦	(45)		
٢٧٠٢٨	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C01F 11/18 & C09C 1/02, 3/04
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. RAINER, Christian 2. POHL, Michael 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٥٠٧٧١١٣.٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT /IB2006/002655) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/١٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتصنيع مادة كربونات الكالسيوم تشتمل على PCC,GCC المطحونين سوياً بمعامل إنحدار محدد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير عملية للحصول على مادة كربونات الكالسيوم التي تشتمل على PCC,GCC ، بمعامل إنحدار محدد (تم تحديده على أنه $100 X d_{70}/d_{30}$ ، حيث d_x هي القطر الكروي المكافئ والذي تكون بالنسبة له X نسبة بالوزن للجسيمات هي الأديق) ، يبلغ على الأقل ٣٠ ، ويفضل على الأقل ٤٠ تقريباً ، والأفضل على الأقل ٤٥ تقريباً بطريقة موفرة ، حيث يتم طحن كل من PCC,GCC سوياً ، ويمكن أن يتم ذلك على الأقل باستخدام مادة فلزية أخرى واحدة على الأقل . ويمكن أحد أهداف الاختراع الحالي في مادة كربونات الكالسيوم المطحونة بشكل مشترك التي يتم الحصول عليها في صورة معلق مائي وفي صورة منتج جاف . كما يكمن هدف آخر للاختراع الحالي في استخدامات مثل هذه المنتجات في أي قطاع يستخدم المواد الفلزية ، وعلى وجه التحديد في الورق ، والطلاء والصناعات اللدائنية .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٢/٠٩/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٥٦٠	(21)		
ديسمبر ٢١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٦	(45)		
٢٧٠٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 24/38, 28//02		
(71)	1.	CIMENTS FRANCAIS (FRANCE)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	FABBRIS, Faber	
	2.	MEHALEBI, Soraya	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
(30)	٠١	فرنسا تحت رقم: ١٠٥١٨١٢ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٥	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/FR2011/050404) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢٨	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		


(54)	معلقات بولي سكاريد مائي سائل ثابت درجة الحرارة كعوامل ثخانة في التركيبات الأسمنتية		
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٢٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٢٧		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمعلق مائي سائل من البولي سكاريد، يحتوى على تركيز كتلى لبولى سكاريد واحد على الأقل يتراوح بين ١٥ و ٣٥% فى شكل جسيمات معالجة بالماء جزئيا منتشرة فى مطول مائى من ملح قاعدى قوى، باستثناء أملاح الأمونيوم، بقوة أيونية تتراوح بين ١,٢٥ مول/ لتر و ١٥ مول/ لتر، له رقم هيدروجينى أكبر من ٩ ويحتوى على مسحوق معدنى بلورى غير ألف للماء واحد على الأقل، مشار إليه فيما بعد بمادة حشو، والذي يكون خامل كيميائيا فى المعلق المائى المذكور وله حجم حبيبي يتراوح بين ٠,١ و ١٠٠٠ ميكرومتر وأتابلوجيت فى شكل بحجم الميكرون، ويكون المعلق المائى المذكور ثابتا على الأقل فى نطاق درجة حرارة يتراوح من ٥ إلى ٣٠ م، ويكون الاختراع مناسباً للاستخدام كعامل لثخانة التركيبات الأسمنتية.</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠١١/١١/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٩٥٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٦	(45)		
٢٧٠٣٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02J 3/18 & H02M 5/44
(71)	1. NEW ENERGY POWER COMPANY (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHANG, Dongsheng 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠١٠١٠١٨٩٩٩٤.٨ بتاريخ ٢٥/٠٥/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN 2010/076116) بتاريخ ١٨/٠٨/٢٠١٠ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تحويل للطاقة الكهربائية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/١٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تحويل للطاقة الكهربائية يشتمل على العديد من دوائر تقويم قنطرية أحادية الطور والعديد من الدوائر القنطرية ثلاثية الأطوار متحكم فيها بالكامل ، ويتم توصيل أطراف توصيل الدحل الأول الخاصة بدوائر التقويم القنطرية بأطراف توصيل الخرج لكل طور من مصدر قدرة التيار المتناوب على التوالى ، ويتم توصيل طرفى الدحل الاثنى لكل دائرة قنطرية ثلاثية الأطوار والمتحكم فيها بالكامل بطرفى توصيل الخرج الاثنى لكل دائرة تقويم قنطرية أو يتم توصيلهما بطرفى الخرج الاثنى لكل دائرة تقويم قنطرية عبر المحاثه ، وعند وجود تغذية مرتدة للطاقة الكهربائية من جهاز توليد كهربائى إلى شبكة قدرة ، يتم تحسين معامل شكل الموجة الخاصة بتيار جهاز التوليد الكهربائى ونقل الموجة التوافقية ، ويزيد عامل القدرة .

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

٢٠١٣/٠٤/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦/١٧	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٧	(45)		
٢٧٠٣١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 5/02
(71)	1. GSI GEOSYNTEC INVESTMENT B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. SCUERO, Alberto 2. 3.
(73)	1. 2. 3.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2010A001877) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/067930) بتاريخ ٢٠١١/١٠/١٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة و جهاز لتصريف الماء المتسرب في تربة تقع أسفل هياكل هيدروليكية
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/١٣ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/١٢</p> <p>يتعلق الاختراع بطريقة و جهاز لتصريف الماء المتسرب في تربة تقع أسفل هيكل هيدروليكي ، مثل قناة أو حوض أو سدود أو ما شابه . ويتم ترقيد غطاء واقى صاد للماء على الجدار القاعدى و الجدران الجانبية للهيكل الهيدروليكي عن طريق تزويد الغطاء بصمامات للتصريف في اتجاه واحد بتأثير الجاذبية الأرضية . ويتم إرساء الغطاء الصاد للماء على امتداد الجدران الجانبية باستخدام ثقل موازن خرساني في حفرة طولية ، وباستخدام واحد أو اكثر من الألواح الخرسانية المائلة و المترابطة مع الغطاء الصاد للماء ، حيث يمتد اللوح (أو الألواح) إلى أسفل من ثقل الإرساء الموازن . ويندفع الماء المترسب في التربة و الذى يزيد منسوبه عن منسوب الماء في الهيكل الهيدروليكي ، وذلك بتأثير الجاذبية الأرضية وصولاً إلى الصمامات أحادية الاتجاه على امتداد الوصلة البينية الكائنة بين الغشاء الأرضى الصاد للماء و بين التربة . ويؤدى ذلك إلى ارتفاع طفيف في اللوح الخرسانى المائل عن طريق الضغط المتولد عن نفس الماء المتسرب في التربة و الذى يرتفع منسوبه عن منسوب الماء في الهيكل الهيدروليكي .</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>	

٢٠١٠/٠٨/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٣٤٦	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٧	(45)		
٢٧٠٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01F 1/72
(71)	٠١ رولا سمير عبد الرحمن عفيفي (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ رولا سمير عبد الرحمن عفيفي ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	نموذج منفعة

(54)	طريقة جديدة لمحاكاة السريان
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٩ وتنتهي في ٢٠١٧/٠٨/٠٨

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة جديدة لمحاكاة السريان • في حالة وجود سريان في مجرى مائي يتم تحميل قطعة من الخشب على جدار المجرى المائي بحيث تنساب منها مجموعة من الخيوط التي يتم تثبيت طرفها في قطعة الخشب والطرف الآخر ينساب مع الماء •</p> <ul style="list-style-type: none"> - في حالة عدم وجود جسم معترض نجد أن الخيوط تنساب متوازية • - في حالة وجود جسم معترض والسريان طبقي نجد أن الخيوط تنساب تاركة فراغ خلف الجسم لدوامتين متصلتين بالجسم متساويين في الحجم ومتضادين في اتجاه دوران • - في حالة وجود جسم معترض والسريان مضطرب تنتشر الدوامات في اتجاه السريان واحدة تتبعها لآخرى • ونجد أن الخيوط تتبع عملية نثر الدوامات • - لقياس تردد الدوامات في حالة السريان مضطرب يتم عد عدد معين من الدوامات وباستخدام الساعة الرقمية نعرف زمن مرور هذا العدد بقسمة العدد على الزمن المقاس وأحصل على التردد (مع مراعاة التكرار أكثر من مرة لتقليل نسبة الخطأ) •
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

٢٠١٢/٠٨/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٣٨٠	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٠٩	(45)		
٢٧٠٣٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02K 33/00, 7/075 & H01F 3/00, 5/00, 7/18
(71)	1. MAGNETIC MILES, LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MILES, Stephen 2. CRISTOFORO, Michael 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : ١٢/٧٠١.٧٨١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2011/024018) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٠٨ ٠٣
(74)	عمرو إبراهيم عبد الله
(12)	براءة اختراع

(54)	محرك ترددي يعمل مغناطيسيا ونظام تحكم للمغناطيس الكهربائي
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحرك ترددي يتحكم فيه مغناطيسيا له نظام تحكم فريد للمغناطيس الكهربائي ينشئ المحرك ويرتب ليشتغل من مصدر طاقة مخزنة كالبطاريات ليوفر وقت تشغيل ممتد بواسطة التحكم في الطاقة المزودة للمغناطيس الكهربائي بطريقة تتحكم في تولد الحرارة في الملفات الكهرومغناطيسية وبالتالي يزيد من العمر الافتراضي الملف • يكون نظام التحكم قادر أيضاً على التحكم في سرعة و/أو مخرجات عزم المحرك ليجعل المحرك متعدد الاستعمال • ينصب النظام ويرتب ليستخدم على المحركات من مختلف الهيئات جديدة أو سابقة الوجود وربما يستخدم في صناعات أو أجهزة أخرى تستفيد من استخدام المغناطيسيات الكهربائية •

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

٢٠١٢/١٠/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٨١	(21)		
ديسمبر ٢١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٤	(45)		
٢٧٠٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 210/16		
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. YANG, Qing 2. MCDANIEL, Max, P. 3. BEAULIEU, William, B	4. MARTIN, Joel, L. 5. CRAIN, Tony, R.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٧٦٢.٤١٤ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/032610) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/١٥ ٠٣		
(74)	سماس للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبات محفز لإنتاج بولي أوليفينات ذات معدل Mw/Mz عالي تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/١٥ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٤/١٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية بلمرة تستخدم نظام محفز أنسا - ميتالوسين مزدوج، يتم أيضاً تقديم البوليمرات المنتجة من عملية البلمرة، ولهذه البوليمرات توزيع مونومر مشترك عكسي، توزيع وزن جزيئي غير ثنائي النموذج، معدل Mn/Mw يتراوح من حوالى ٣ إلى حوالى ٨، ومعدل Mw/Mz يتراوح من حوالى ٣ إلى حوالى ٦.

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

٢٠١٢/١٠/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٧٤	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٤	(45)		
٢٧.٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04D 13/18
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ALFANI, Roberta 2. CAPONE, Claudia 3. PLEBANI, Marco
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2010A000670) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/051689) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/١٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	منتج أسمنتي صالح بصفة خاصة كركيزة لوحدة نمطية فلطائية ضوئية غشائية رقيقة، وطريقة لإنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/١٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٤/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بركيزة لوحدة نمطية فلطائية ضوئية غشائية رقيقة، تتميز بأنها من منتج أسمنتي يتميز بمتوسط خشونة سطح Ra لا تزيد عن ٥٠٠ نانومتر. كما يتعلق الاختراع أيضاً بمنتج أسمنتي على هذا النحو، ووحدة نمطية فلطائية ضوئية غشائية رقيقة تشتمل عليه، وطريقة لتشكيل كل منهما بالقولبة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٦/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٥٤	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٤	(45)		
٢٧٠٣٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C (229/36, 229/76) & C07D 213/38		
(71)	1. TRADECORP, S.A. (SPAIN) 2. 3.		
(72)	1. SIERRA, Miguel A. 2. GÓMEZ-GALLEGO, Mar 3. ESCUDERO, Rosa.	4. LUCENA, Juan J. 5. GARCÍA-MARCO, Sonia	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٦١٢٧٠٤١٠٩	بتاريخ ٢٢/١٢/٢٠٠٦
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/064370)	بتاريخ ٢٠/١٢/٢٠٠٧
	٠٣		
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبة كيميائية لعلاج إصفرار النبات نتيجة نقص الحديد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/١٩
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة كيميائية لعلاج إصفرار النبات نتيجة نقص الحديد . يمكن أن يكون لهذه التركيبة خواص محسنة للعلاجات المعروفة حالياً ، والتركيبة عبارة عن مشتقات غير متماثلة من حمض إيثيلين داي أمينو هيدروكسى فينيل إيسيتيك تتمتع بخمسة مواضع تناسق فقط يمكنها خلب الفلزات .</p> $\begin{array}{c} \text{COOH} \\ | \\ \text{X}^1-\text{N}-\text{Y}-\text{N}-\text{CH}_2-\text{X}^2 \\ | \\ \text{H} \end{array}$ <p>حيث تكون (X¹) عبارة عن نظام أروماتى به (٦) أو (١٠) ذرات كربون يحتوى على مجموعة هيدروكسى فى الموضع ألفا ، بها إستبدال بشكل إختيارى بما يصل إلى ٤ مجموعات إستبدال تم إختيارها بشكل مستقل من المجموعة التى تتكون من : فوسفو ، سلفا ، هالو ، كربوكسى ، أسيتوكسى ، (C₁-C₄) ألكوكسى ، (C₁-C₄) ألكيل خطى أو متفرع ، تكون (X²) عبارة عن نظام أروماتى به (٦) أو (١٠) ذرات كربون يحتوى على مجموعة هيدروكسى فى الموضع ألفا ، أو حلقة غير متجانسة بها (٥) أو (٦) ذرات تحتوى فى الموضع ألفا على ذرة غير متجانسة تم إختيارها من المجموعة التى تتكون من : O ، N ، S ، تشمل بشكل إختيارى على ذرات O ، N ، S أخرى فى بنيتها ، وتحتوى على ما يتراوح من صفر إلى ٣ روابط مزدوجة ، تكون بالنظام الحلقى غير المتجانس أو الأروماتى المذكور به إستبدال بشكل إختيارى بما يصل إلى ٤ مجموعات إستبدال تم إختيارها بشكل مستقل من المجموعة التى تتكون من : فوسفو ، سلفا ، هالو ، كربوكسى ، أسيتوكسى ، (C₁-C₄) ألكوكسى ، (C₁-C₄) ألكيل خطى أو متفرع ، وتكون Y عبارة عن (CH₂)_n أو مجموعة زاييلين .</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

٢٠١٢/٠٥/٢٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٩٥٦ (21)		
نوفمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/١٤ (45)		
٢٧٠٣٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 18/14, 28/08
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. CANGIANO, Stefano 2. PRINCIGALLO, Antonio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2009A002105) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/068465) بتاريخ ٢٠١٠/١١/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة رابطة هيدروليكية تضم خبث الفرن العالي الناعم تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٣٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/١١/٢٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بماده رابطة هيدروليكية تضم خبث الفرن العالي الناعم بكميه تتراوح من ٣٠% و ٩٥% على أساس كتله ماده الرابطة، وخبث أسمنت بورتلاندي بكميه تعادل أو تزيد عن ٥% على أساس كتله ماده الرابطة، وماده كبريتات واحده على الأقل تعمل كمنشط، ويتميز خبث المعادن بالخصائص والتركيبه التاليه على أساس الكتله:نعومه الطحن تزيد عن ٤٠٠٠ سنتيمتر مربع لكل جرام بلين محتوى زجاج يزيد عن ٨٠% 34-42% CaO: 9-13% Al2O3: 30-40% SiO2: %بمعدل (CaO+MgO)/(Al2O3+SiO2) أكثر من ١؛ ويتراوح مجموع محتوى كميته عنصر الكبريتات المذكور، معبر عنها بـSO3، بين ٠.٦% و ٤.٥% على أساس كتله ماده الرابطة .

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

٢٠١٢/١٢/٠٦ (22)
٢٠١٢/٢٠٢٢ (21)
نوفمبر ٢٠١٤ (44)
٢٠١٥/٠٤/١٤ (45)
٢٧٠٣٨ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B04C 2/54, 2/06 & B28B 23/00
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CANGIANO, Stefano 2. CARMINATI, Aronne 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2010A001046) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/059591) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	لوحة مركبة أساسها ملاط أسمنتي يتمتع بخواص الشفافية تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٠٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بلوحة مركبة أساسها ملاط أسمنتي ، ينفذ خلال سمكها بالكامل مجموعة من الفتحات الخلالية ، كل منها مملوء بمادة منفذة للضوء في شكل لوح سابق التشكيل موضوع في الفتحة المذكورة ، أو مشكل في الفتحة المذكورة ، حيث يحتوي الملاط الأسمنتي المذكور على ٣٠ كجم / متر ^٣ على الأقل من الألياف التي يتم اختيارها من واحد أو أكثر من الأنواع التالية : ألياف معدنية ، ألياف من الصلب ، ألياف زجاجية ، ألياف راتينجات بوليمرية. كما يتعلق الاختراع بطرق إنتاج اللوحة 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

٢٠١١/٠٢/٠٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١٨٢ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/١٤ (45)		
٢٧٠٣٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 14/30, 40/00 & B01J 35/00, 37/03 & C01G 23/00, 23/047
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ANCORA, Renato 2. BORSA, Massimo 3. ILERMARCHI, Maurizio
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم: (MI 2008A 001445) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2009/005571) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٣١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مواد مركبة محفزة ضوئياً محتوية على تيتانيوم وحجر جبرى تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٧/٣٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمنتج محفز ضوئياً جديد يشتمل على مركبات تيتانيوم مدمجة مع الحجر الجبرى • يتم الحصول على المنتج بتفاعل الحجر الجبرى مع مادة مناسبة منتجة لثنائى أكسيد التيتانيوم فى محلول قاعدى ثم غسيل المادة الصلبة التى يتم الحصول عليها بدقة • وتجفيفها وتحميصها • ويتم الحصول على مادة مركبة تحتوى على حجر جبرى • ثنائى أكسيد التيتانيوم وتيتانات الكالسيوم • ولقد أظهرت المادة المركبة التى يتم الحصول عليها بهذه الطريقة • والمستخدمة كما هى أو فى خليط مع مكونات أخرى • نشاطاً حفزياً ضوئياً عالياً بشكل غير متوقع •

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

٢٠١٢/٠٦/٢٠	(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>
٢٠١٢/١١٥٤	(21)		
أكتوبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٥	(45)		
٢٧٠٤٠	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C09J 167/06, 11/04, 11/06, 11/08, 9/00 & E04G 23/02	
(71)	1. WUHAN KEDA MARBLE PROTECTIVE MATERIALS CO., LTD. (CHINA) 2. 3.	
(72)	1. DU, Kunwen 2. DU, Kunwu 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠١٠١٠٢٠١٠١٨ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/CN2011/074041) بتاريخ ٢٠١١/٠٥/١٣ ٠٣	
(74)	محمد رجائى الدقى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مادة لاصق ملونة لوصل الاحجار
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/١٣ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٥/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعامل ملون لوصل الاحجار ، و يشتمل على الأقل على ١٠٠ جزء بالوزن من راتنج بولى أستر غير مشبع مجفف فى الهواء و صفر إلى ٥ أجزاء بالوزن من زيت خروج مهدرج و ١ إلى ٢٠ جزء بالوزن من مسحوق بحجم النانو و ١٠ إلى ٢٥٠ جزء بالوزن من مادة مألثة و ١ إلى ١٥ جزء بالوزن من عامل منع انكماش ، هذا العامل يتغلب على عيوب مادة اللصق الواصلة التقليدية المصنوعة من صمغ الرخام وعلى سبيل المثال نزعه بطء الجفاف فى الهواء ، والسعة المضادة للانكماش و انخفاض القابليه للنفاذ وما أشبهه ، و عامل وصل الاحجار الملون يمكن أن يستعمل لملء الفجوات التى توجد بين مواد التشييد مثل الاحجار و البلاط وما أشبهه .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/١١/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٩٧٣	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٥	(45)		
٢٧٠٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 5/02 & F27B 3/04
(71)	1. PANGANG GROUP COMPANY LTD (CHINA) 2. PANGANG GROUP PANZHUIHUA IRON & STEEL RESEARCH INSTITUTE CO. LTD. (CHINA) 3.
(72)	1. ZHAN JINLONG 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠١٠١٠٢٧٢٩٨٨.٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٠٦ ٠٢ ٠٣
(74)	خالد مجدى مختار
(12)	براءة اختراع


(54)	طريقة الإنتاج لاختزال الحديد مباشرة وتجهيزات شى الاختزال
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١١/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة الإنتاج لاختزال الحديد مباشرة وتجهيزات شى الاختزال . تشمل التجهيزات غرفة الفرن اليسرى وغرفة الفرن اليمنى وتجهيزات شحن المواد الخام وآلية التقدم بخطوة وتجهيزات توزيع الخبث وتجهيزات إدخال المواد الخام وحارق التسخين وماسورة العادم وتجهيزات إخراج المواد وعلب مع الإغلاق للمواد متصلة وماسورة الخبث . وتشمل الطريقة الخطى التالية توزيع الخبث وإدخال المواد الخام فى تجهيزات شحن المواد الخام وتحميل تجهيزات شحن المواد ونقلها عبر محطة السخن المسبق ومحطة السخن ومحطة الاختزال بواسطة آلية التقدم بخطوة كما تسخين المواد الخام بحارق التسخين من خلال احتراق الوقود وإخراج المواد التى تم اختزالها من تجهيزات شحن المواد وإدخالها فى العلب مع الإغلاق للمواد متصلة وإدخال تجهيزات شحن المواد هذه فى مدخل المواد الخام لغرفة الفرن الأخرى لدورة العمل التالية بتجهيزات إخراج المواد . يمتاز هذا الابتكار بقلة الحدود للموارد وانخفاض استهلاك الطاقة وانخفاض الكربون وحماية البيئة وكفاءة عالية وتكاليف قليلة الإنتاج وارتفاع المعادن وصلاحيه طويلة التجهيزات ودائرة انطباقها الواسعة فى الإنتاج وغيرها من المزايا .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١١/٠٩/١٢	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥/١٦	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٥	(45)		
٢٧٠٤٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/06 & C07C 5/42
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HEINRITZ-ADRIAN, Max 2. WENZEL,Sascha 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب الألماني تحت رقم : ١٠٢٠٠٩٠١٢٦٦٣.٥١٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ EP 2010/001238) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتوليد المستمر للبخار من الحرارة المبددة من عملية نزع الهيدروجين من ألكان تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٢/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لتوفير بخار بشكل مستمر قدر الإمكان من عملية نزع الهيدروجين من ألكان ، حيث يتم إجراء الطريقة عن طريق إمرار غاز يحتوى على هيدروكربون خلال أنابيب مفاعل يمكن ملؤها بمحفز ، وحيث يتم توجيه أنابيب المفاعل المغلقة بإتجاه الخارج خلال غرفة تسخين يمكن تسخينها بواسطة مواقد وحيث يتم تجديد محفز التفاعل بصورة دورية ، وحيث يكون التفاعل ماصاً للحرارة ويكون تجديد المحفز غير ماص للحرارة وحيث أنه يتم خفض قدرة المواقد أثناء تجديد المحفز ، حيث يتم وضع مواقد إضافية عند مدخل قناة الغاز المنصرف للتوليد الإضافي للغاز المنصرف الساخن مما يؤدي إلى استمرار إنتاج الغاز المنصرف الساخن أثناء تجديد المحفز ، حيث يتم استخدام الغاز المنصرف الساخن المذكور لتوليد بخار بشكل مستمر قدر الإمكان من الحرارة المبددة من العملية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/٠١/٠٨ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٠٣٥ (21)		
نوفمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/١٥ (45)		
٢٧٠٤٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04F 11/16
(71)	1. KÜBERIT PROFILE SYSTEMS GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SONDERMANN, Frank 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٩٠٣٢٦٧٣.١ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٠٩ ٢. ٢٠٢٠٠٩٠١٧٧٦٩.٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٠٩ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/056383) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٠
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة لإحكام ربط حافة غطاء أرضية مع هيكل جانبي
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١٠ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٥/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لإحكام ربط حافة - مزودة بشكل جانبي - لغطاء أرضية بشكل قابل للإزالة مع هيكل جانبي يحدد غطاء الأرضية ، يكون الهيكل الجانبي المذكور بشكل محدد عبارة عن هيكل درجة بارزة بهيكل زاوى متدرج وهيكل قاعدى يمكن إحكام ربطه على درجة . ويشتمل الهيكل الزاوى المتدرج على قائمة . تدرج بجناح تغطية وقائمة إيقاف، تتميز بوجود وليجة تبادلية يتم تشكيلها كقضيب جانبي ويتم وضعها بشكل قابل للإزالة وتثبيتها فى موضعها مع الهيكل الجانبي الذى يتم عليه تشكيل أداة احتجاز على واحدة على الأقل من حافتيه الطولين المعاكستين بشكل تبادلي. وتتشرك أداة الاحتجاز مع الشكل الجانبي لحافة غطاء الأرضية ويتم تشكيلها جزئياً على الأقل بطريقة تكميلية مع الشكل الجانبي لحافة غطاء الأرضية، كما يتم تشكيلها جزئياً على الأقل بطريقة تكميلية مع الشكل الجانبي .


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

٢٠١٠/١٢/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٩٣	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/١٩	(45)		
٢٧٠٤٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/20 & B01J 29/40, 37/28
(71)	1. TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. NESTERENKO, Nikolai 2. VERMEIREN, Walter 3. GRASSO, Giacomo 4. VAN DONK, Sander 5. GARCIA Wolfgang
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقمي : ٠٨١٥٨٩٢٤.٤ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٢٥ ٠٢ ٠٩١٥٤٢٣٢.٤ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/057887) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٢٤
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد أحمد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لصنع أولفينات من مركبات مؤكسجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٦/٢٣
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بعملية لصنع أولفينات خفيفة ، بواسطة عملية XTO-OC مدمجة ، من خام تغذية عضوي يحتوي على أكسجين ، هالوجينيد أو كبريت ، وتتضمن العملية : (أ) تزويد حفاز يشتمل على غرابيل جزئية زيوليتية تحتوي على قنوات مكونة من ١٠ أعضاء وأكبر في بنيتها دقيقة المسام ، (ب) تزويد منطقة تفاعل XTO ، منطقة تفاعل OC ومنطقة تجديد حفاز ، ويتم تدوير الحفاز المذكور في المناطق الثلاثة ، بحيث يمر جزء على الأقل من الحفاز المجدد إلى منطقة تفاعل OC ، يمر جزء على الأقل من الحفاز الموجود في منطقة تفاعل OC إلى منطقة تفاعل XTO ويمر جزء على الأقل من الحفاز الموجود في منطقة تفاعل XTO إلى منطقة التجديد ، (ج) ملامسة خام التغذية العضوي المذكور المحتوي على أكسجين ، هالوجينيد أو كبريت مع الحفاز في مفاعل XTO في ظروف فعالة لتحويل جزء على الأقل من خام التغذية إلى صيبب منصرف من مفاعل XTO يشتمل على أولفينات خفيفة وجزء هيدروكربوني ثقيل ، (د) فصل الأولفينات الخفيفة المذكورة عن الجزء الهيدروكربوني الثقيل المذكور ، (هـ) ملامسة الجزء الهيدروكربوني الثقيل المذكور مع الحفاز في مفاعل OC في ظروف فعالة لتحويل جزء على الأقل من الجزء الهيدروكربوني الثقيل المذكور إلى أولفينات خفيفة .

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

٢٠١٠/١٢/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٩٢ (21)		
نوفمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/٢١ (45)		
٢٧٠٤٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/00
(71)	1. RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC, (UNITED STATES OF AMERICA) 2. SHAW THOMAS, J. (UNITED STATES OF AMERICA) 3.
(72)	1. SHAW Thomas, J. 2. SMALL. Mark 3. ZHU, Ni
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/١٣٦.٤٦٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/037742) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة تحكم في تدفق مائع مزودة بكانيوولا قابلة للانكماش تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة تشتمل على مبيت ؛ كانيوولا تبرز إلى الأمام من المبيت ؛ وصلة مفيدة في توصيل الوسيلة بمصدر مائع أو وعاء لمائع ؛ مسار تدفق مائع يوفر اتصالاً عن طريق مائع بين الكانيولا والوصلة ؛ آلية سحب تجعل الكانيولا تنحرف بعيداً عن موضع بروزها ؛ مشغل يتم حمله بواسطة المبيت ويتم تصميمه لتعديل مسار تدفق المائع لإنهاء تدفق المائع خلال الوسيلة ، وإغلاق مسار التدفق بإحكام ، وتحرير آلية السحب لسحب الكانيولا إلى داخل المبيت. يتم تفضيل الوسيلة المقدمّة بشكل محدد لاستخدامها في المجال الطبي ، على سبيل المثال ، كجزء من مجموعة تسريب أو كوسيلة جمع دم أو موائع أخرى أو مادة قابلة للتدفق .

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

٢٠١٢/١٢/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢١٤٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٢١	(45)		
٢٧٠٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/36
(71)	1. M-I L.L.C. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RIFE, Nathan 2. YOUNG, Steven 3. LEE, Lijein
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٦٠.٣٩١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/042606) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مانع ثقب بئر بانسيابية مستوية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٣٠ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٢٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن موانع ثقب بئر تشتمل على شكل انسيابية مستوية . في واحدة من السمات تتم صياغة مائع ثقب بئر من مستحلب عكسي بحيث يشتمل على: مائع زيتي في شكل طور متصل من مائع ثقب البئر لمستحلب عكسي ومائع غير زيتي في شكل طور غير متصل من المستحلب الزيتي في مائع ثقب البئر لمستحلب عكسي؛ ومادة استحلاب ومادة معدلة للانسيابية ، حيث أن المادة المعدلة للانسيابية تكون عبارة عن بولي أميد تم تشكيله من خلال تفاعل كحول أمين وحمض دهني وبولي أمين، حيث يكون لمائع ثقب البئر من المستحلب العكسي شكل انسيابية سطحي .

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

٢٠١٣/٠٥/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٨٢٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٢٢	(45)		
٢٧٠٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/36
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CHEN, Jianfeng 2. YANG, Xudong 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٩٥٩.٨١٩ بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/062642) بتاريخ ٢٠١١/١١/٣٠ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز ترشيح رباعي صغير ثنائي الأبعاد ذاتي التكيف لبيانات استشعار موزعة تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/٣٠ وتنتهي في ٢٠٣١/١١/٢٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة ، وجهاز ، وأداة كمبيوتر قابلة للقراءة لترشيح الإشارة من عدد من أجهزة الاستشعار الموزعة ، حيث يتم الحصول على عدد من أجهزة الاستشعار ذات الأجهزة الموزعة حيث يتم اختيار مسافة قياس المسافة الفرعية الأولى للإشارة التي تم الحصول عليها ، حيث تتميز المسافة الفرعية الأولى بخطوة ذات مقاس مختار ، يتم تقدير خطأ الترشيح المقابل للمسافة الفرعية الأولى ومقاس الخطوة عندما يقابل الخطأ المقدر المقياس/المعيار الذي تم اختياره ، تتميز المسافة الفرعية الثانية بالخطوة التي تمتلك مقاس الخطوة المعدلة التي يتم اختيارها والإشارة التي يتم ترشيحها من خلال تطبيق جهاز الترشيح المقابل للمسافة الفرعية 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

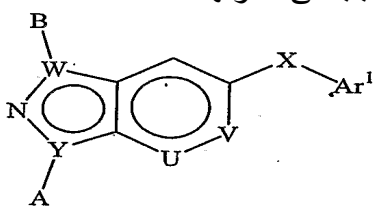
٢٠١٢/١٠/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٨٢٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٢٢	(45)		
٢٧٠٤٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H01H 33/91
(71)	1. CHINA XD ELECTRIC CO. LTD (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHANG, Meng 2. LI, Xinyi 3. YANG, Peng 4. ZHANG, Xiaojing 5. MU, Shuanglu
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠١٠١٠٢٦٢٥١٣.١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN 2011/077969) بتاريخ ٢٠١١/٠٨/٠٣ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	غرفة إطفاء قوسية ذات قدرة عالية على تحمل التيار في معدات تحويل الجهد العالي
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٨/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغرفة إطفاء قوسية ذات قدرة عالية على تحمل التيار في معدات تحويل الجهد العالي ، وتمثل الطبقة الأبعد لغرفة الإطفاء القوسية في جزء دعم معزول مزود بولانج معدنية عند الطرفين ، ويضم الولانج المعدنية عند طرفية ؛ ويتم وضع نظام اتصال قابل للتحرك ونظام اتصال ثابت لغرفة الإطفاء القوسية داخل جزء الدعم العازل ، ويكونا متحدي المحور مع جزء الدعم العازل ؛ ويتم توصيل الوليجة المعدنية في الطرف الثابت لجزء الدعم المعزول مع نظام الاتصال الثابت لغرفة الإطفاء القوسية ، بينما يتم توصيل الوليجة المعدنية عند الطرف القابل للتحرك في نظام الاتصال المتحرك لغرفة الإطفاء القوسية . وتستخدم غرفة الإطفاء القوسية الولايح المعدنية الخاصة بتوجيه تيار دائرة أساسية لجزء الدعم المعزول ، كما تستخدم فيها الطريقة الخاصة بتحسين مواد وهياكل الجزء الموصل في الدائرة الأساسية ، بحيث يؤدي ذلك إلى زيادة مقطع التحويل المستعرض ، وانخفاض مقاومة الدائرة ، وتحسن الحالة الإشعاعية ، وتعزيز اجمالي قدرة التدفق لغرفة الإطفاء القوسية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٩/٠١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000507	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٢٨	(45)		
٢٧٠٤٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61K		
(71)	1. ARRAY BIOPHARMA, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> 1. MUNSON, Mark 2. MARESKA, David, A. 3. KIM, Youngboo 4. GRONEBERG, Robert 5. RIZZI, James 6. RODRIGUEZ, Martha </td> <td style="width: 50%;"> 7. KIM, Ganghyeok 8. VIGERS, Guy 9. RAO, Chang 10. BALACHARI, Devan 11. HARVEY, Darren </td> </tr> </table>	1. MUNSON, Mark 2. MARESKA, David, A. 3. KIM, Youngboo 4. GRONEBERG, Robert 5. RIZZI, James 6. RODRIGUEZ, Martha	7. KIM, Ganghyeok 8. VIGERS, Guy 9. RAO, Chang 10. BALACHARI, Devan 11. HARVEY, Darren
1. MUNSON, Mark 2. MARESKA, David, A. 3. KIM, Youngboo 4. GRONEBERG, Robert 5. RIZZI, James 6. RODRIGUEZ, Martha	7. KIM, Ganghyeok 8. VIGERS, Guy 9. RAO, Chang 10. BALACHARI, Devan 11. HARVEY, Darren		
(73)	1. 2.		
(30)	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> ٠١ مكتب البراءات الألماني تحت رقمي : ١٠/٣٧٨.١٦٤ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/٠٣ ٠٢ ١٠/٦٨٨.٨٤٩ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2004/005693) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٢٥ </td> <td style="width: 50%; text-align: right;"> سمر أحمد اللباد براءة اختراع </td> </tr> </table>	٠١ مكتب البراءات الألماني تحت رقمي : ١٠/٣٧٨.١٦٤ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/٠٣ ٠٢ ١٠/٦٨٨.٨٤٩ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2004/005693) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٢٥	سمر أحمد اللباد براءة اختراع
٠١ مكتب البراءات الألماني تحت رقمي : ١٠/٣٧٨.١٦٤ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/٠٣ ٠٢ ١٠/٦٨٨.٨٤٩ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2004/005693) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٢٥	سمر أحمد اللباد براءة اختراع		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشتقات إندازول واستخدامها كمثبطات P38 Kinase
	تبدأ الحماية من ٢٥/٠٢/٢٠٠٤ وتنتهي في ٢٤/٠٢/٢٠٢٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمثبطات P38 وطرق لإنتاجها • ويوفر أيضاً الاختراع تركيبات صيدلانية تشتمل على مثبطات الاختراع كما يوفر طرق لاستخدام هذه المثبطات والتركيبات الصيدلانية في الوقاية من الالتهاب ، التهاب العظام ، التهاب المفاصل الروماتويدي ، الصدفية ، مرض كرون ، مرض التهاب الأمعاء ، السرطان ، أمراض المناعة الذاتية ولعلاج الأمراض الأخرى التي تكون السيتوكينات سبب في حدوثها •</p> <div style="text-align: center;">  <p>I</p> </div>

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

٢٠١٢/٠٨/٣٠	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٤٧٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٢٩	(45)		
٢٧٠٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B63B 35/44, 7/06 & F24J 2/52		
(71)	1. HELIOVIS AG (AUSTRIA) 2. 3.		
(72)	1. HOFILER, Johannes 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		٠١ النمسا تحت رقم : (2010/A356) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٥	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2011/000100) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٠٢	
		٠٣	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	منصة عائمة			(54)
	تبدأ مدة الحماية من ٢٠١١/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٠١			
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمنصة عائمة بها عنصر غطاء مسطح وعنصر منع تسريب، حيث يكون متصلاً بعنصر الغطاء، ويحدث تلامساً محكماً مع سطح سائل أثناء التشغيل ويحيط بتجويف مغلق مع عنصر الغطاء وسطح السائل أو سطح قاعدي ، وفي التجويف يمكن إحداث ضغط زائد يدعم عنصر الغطاء بواسطة جهاز إنتاج يعمل بالهواء المضغوط ، مع توفير جدار محيطي واحد على الأقل كعنصر منع التسريب ، وبها قسم منع تسريب يبرز إلى السائل أثناء التشغيل .</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			

٢٠١٠/٠٦/٢٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٩١ (21)		
نوفمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/٢٩ (45)		
٢٧٠٥١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 58/02 , 58/10 , 9/147 & B29C 43/00 & B05D 7/22
(71)	1. GAYSIN, Malik Favzavievich (RUSSIAN FEDERATION) 2. ZAMALEEV, Firdaus Usmanovich (RUSSIAN FEDERATION) 3. PILUGIN, Alexandr Nikolaevich (RUSSIAN FEDERATION)
(72)	1. GAYSIN, Malik Favzavievich 2. ZAMALEEV, Firdaus Usmanovich 3. PILYUGIN, Aleksandr Nikolaevich
(73)	1. 2.
(30)	٠١ روسيا تحت رقم : ٢٠٠٧١٤٩٥٦٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT /RU 2009/000047) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/٠٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	شبكة أنابيب للبئر ذات طلاء يمنع التراكم ، وطريقة الطلاء تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٢/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بصناعة إنتاج النفط ، كما يتعلق بصفة خاصة بمجال منع التراكم (الأسفلت - القار - البرافين - الملح - الهيدرات ، إلخ) على السطح الداخلي لشبكة أنابيب البئر (WOT) ويمكن إستخدامه لطلاء السطح الداخلي لشبكة أنابيب البئر ، ويمكن إستخدامه مع أى طريقة لإستخراج الهيدروكربونات (النفط والغاز) بغض النظر عن ظروف إنتاج البئر ونوعية الهيدروكربونات الخام . تتحقق النتيجة الفنية بضخ البولي يوريثان فى الفجوة الحلقية المتكونة بين السطح الداخلي لشبكة أنابيب البئر ومثقاب مركب فى شبكة أنابيب البئر وله درجة عالية من تشطيب السطح ، والإنتظار إلى أن يتصلب البولي يوريثان تماماً ، ثم سحب المثقاب من شبكة أنابيب البئر . بذلك ، يتم تحقيق إلتصاق كامل للبولى يوريثان مع المعدن الموجود فى جدار شبكة أنابيب البئر ، بالإضافة إلى الحصول على سطح لامع وسمك منتظم لطبقة الطلاء . طبقاً لمعامل تقلص البولى يوريثان ، يمكن تركيب شبكة معدنية مثقبة فى شبكة أنابيب البئر ، حيث يكون القطر الخارجى للشبكة مساوياً للقطر الداخلى لشبكة أنابيب البئر . كذلك ، عند الضرورة وإستناداً إلى تقنية المعالجة لأنواع معينة من البولى يوريثان ، قبل ضخ البولى يوريثان يتم تسخين شبكة أنابيب البئر إلى درجة الحرارة المطلوبة بإستخدام أى طريقة معروفة . بإستخدام هذا التصميم وهذه الطريقة لوضع الطلاء ، بالإشتراك مع المادة السابقة ، يصبح من الممكن الحصول على طبقة طلاء متجانسة عالية الجودة لها نفس السمك ، وسطح لامع ، ومقاومة عالية للأوساط الأتغالة ، ودرجة إلتصاق عالية مع السطح الداخلى لشبكة أنابيب البئر ، ومقاومة عالية للحم ، ومقاومة حرارية عالية ، تمنع تكوّن التراكمات ومايترتب عليها من تأثيرات ، وتزيد من الفترة الزمنية بين الإصلاحات الروتينية والإصلاحات الرئيسية للآبار المنتجة ، ولذلك فإنها تُطيل من عمر شبكة أنابيب البئر .
	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

٢٠١٠/١٢/٠٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٤٠	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٣٠	(45)		
٢٧٠٥٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/30	
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. ROALD G. Van Borselen 2. CHRISTINA D. Riyanti 3. CHRISTOPHER P. Page	4. JACOB T. Fokkema 5. PETER M. Van Den Berg
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٦٥٣.٠٩٩ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٧	٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإزالة شبحية مصدر عرض نطاق ترددي كامل لبيانات أرتال مسامعات مائية زلزالية بحرية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/٠١
(57)	<p>يتم الحصول على البيانات الزلزالية المسجلة في رتل مسامعات مائية بحرية وتصنيفها كتجمع مستقبل مشترك ، ويجرى استخدام مؤشر لابلاس للتردد المركب لتحويل البيانات الزلزالية من نطاق فراغ - زمن إلى مجال طيفي . كما يتم تطبيق خطة متدرجة مترافقة تكرارية باستخدام مهيب متقدم طبيعي أساسا ، وذلك على البيانات الزلزالية المحولة لإيجاد حل مربعات صغرى لمجموعة عيارية من المعادلات بالنسبة إلى منظومة معادلات إزالة الشبحية المصدرية . ويجرى تحويل الحل عكسيا رجوعا إلى نطاق فراغ - زمن لتوفير بيانات زلزالية قد أزيلت شبحيتها المصدرية تفيد في تصوير أو في تكوين صورة عن الطبقة تحت السطحية للأرض .</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

٢٠١١/٠٢/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٢/٥١	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٣٠	(45)		
٢٧٠٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 22/02
(71)	1. CHANG, HUANG-TUNG (CHINA) 2. 3.
(72)	1. CHANG, Huang-tung 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠١٠١٠١٢٥١٠٥٠١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٦ ٠٢ ٠٣
(74)	محمود عادل عبد الحميد
(12)	براءة اختراع

(54)	لوحة تخفيف الصدمة لمشاية رياضية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/١٤ وتنتهى ٢٠٣١/٠٢/١٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بلوحة تخفيف الصدمة لطاحون الدوس تشمل جزء قطعة الخيزران وصحيفة الإنزلاق المحتملة • يتألف جزء قطعة الخيزران من واحدة على الأقل من قطعة الخيزران الطولية وواحدة على الأقل من قطعة الخيزران العرضية • وقطعة الخيزران الطولية وقطعة الخيزران العرضية تحبك على نحو مستعرض لتشكل صحيفة الخيزران المنسوجة • ويمكن أن تكس صحيفة الخيزران المنسوجة واحدا تلو الآخر لتشكل كدسة من صحيفات الخيزران المنسوجة فى السمك المطلوب لتعزيز قوة لوحة تخفيف الصدمة • قطع الخيزران الطولية التى ترتبط جنباً إلى جنب وقطع الخيزران العرضية التى ترتبط جنباً إلى جنب تكس لتشكل لوحة الخيزران المصفحة ويلصق علوى صحيفة الخيزران المنسوجة أو لوحة الخيزران المصفحة بلوحة الإنزلاق المحتملة وفقاً لنمط صحيفة الخيزران المنسوجة أو لوحة الخيزران المصفحة • تقدم لوحة تخفيف الصدمة التى تتألف من صحيفة الخيزران المنسوجة أو لوحة الخيزران المصفحة أو كليهما أفضل تأثير تخفيف الصدمة ومفعول تدليك القدم •

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

٢٠١٢/١١/٢٦ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٩٦٩ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٤/٣٠ (45)		
٢٧٠٥٤ (11)		

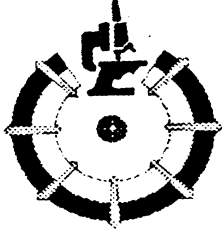
(51)	Int.Cl. ⁸ H01B 7/36, 13/14, 13/34	
(71)	1. PRYSMIAN CABLES ET SYSTEMES FRANCE (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. PONS, Jean-Louis 2. BARBEDETTE, Jean 3. JORAND, Thierry	4. BASTIDE, Dominique 5. COLOMBIER, Sergr
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ١٠٥٤١٤٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2011/058752) بتاريخ ٢٠١١/٠٥/٢٧ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	كبل يتضمن شريط مؤشر قابل للإزالة ، وطريقة وجهاز لتصنيع الكبل المذكور
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٥/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير كبل ، والذى يتضمن غلاف واقى ، حيث يتم وضع موصل واحد على الأقل فيه ، ويكون للغلاف الواقى أدنى سمك وقطر خارجى يقع فى نطاق القيم المحددة بواسطة المقاييس المحددة مسبقاً ، كما يتضمن الكبل شريط مؤشر قابل للإزالة واحد على الأقل والذى : يمتد طولياً على جزء قوسى واحد على الأقل للسطح المحيطى الخارجى للغلاف الواقى ، كما يكون مصنوعاً من مادة تمكن الشريط المؤشر القابل للإزالة الواحد على الأقل من الالتصاق بالغلاف الواقى بينما يكون قابل للفصل عن الغلاف الواقى ، دون التسبب فى تأثيرات عكسية عليه ، وذلك من خلال تسليط قوة إزالة وحدة العرض لشريط مؤشر قابل للإزالة واحد على الأقل ، والتي تزيد عن القيمة الحدية المحددة مسبقاً ، كما يكن له سمك ما بحيث يكون القطر الخارجى للغلاف الواقى المتزايد عن سمك الشريط المؤشر القابل للإزالة الواحد على الأقل ، فى نطاق القيم .
	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

٢٠٠٩/١٠/١٢	(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>
٢٠٠٩/١٤٩٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٤/٣٠	(45)		
٢٧.٥٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/50
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. ANTHONY, James Day 2. GUILLAUME, Cambois 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٣٧٧.٢٨٨.١٢ بتاريخ ٢٠/١٠/٢٠٠٨ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحديد عامل جودة/ نوعية التكوينات من إشارات زلزالية بحرية ثنائية المجس تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٠/١١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتقدير عامل جودة/ نوعية التكوينات تتضمن مجالاً موجياً صاعداً للضغط للإشارات الزلزالية المسجلة باستخدام مجس سريع الاستجابة للضغط بالتنسيق والتنظيم مع مجس سريع الاستجابة للحركة، وتوزيعهما في جسم مائي، وللمجال الموجي الصاعد تأثير طيفي لشبكية سطح الماء يجرى تخفيضه بتجميع الإشارات سريعة الاستجابة للضغط والإشارات سريعة الاستجابة للحركة، ويتحدد عامل الجودة/ النوعية بتحديد فارق في أطراف السعات بين حدث زلزالي أول وحدث زلزالي ثان في المجال الموجي الصاعد للضغط.</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>	



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في مايو ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر مايو ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧٠٥٦
 - (٢) براءة رقم ٢٧٠٥٧
 - (٣) براءة رقم ٢٧٠٥٨
 - (٤) براءة رقم ٢٧٠٥٩
 - (٥) براءة رقم ٢٧٠٦٠
 - (٦) براءة رقم ٢٧٠٦١
 - (٧) براءة رقم ٢٧٠٦٢
 - (٨) براءة رقم ٢٧٠٦٣
 - (٩) براءة رقم ٢٧٠٦٤
 - (١٠) براءة رقم ٢٧٠٦٥
 - (١١) براءة رقم ٢٧٠٦٦
 - (١٢) براءة رقم ٢٧٠٦٧
 - (١٣) براءة رقم ٢٧٠٦٨
 - (١٤) براءة رقم ٢٧٠٧٩
 - (١٥) براءة رقم ٢٧٠٧٠
 - (١٦) براءة رقم ٢٧٠٧١
 - (١٧) براءة رقم ٢٧٠٧٢
 - (١٨) براءة رقم ٢٧٠٧٣
 - (١٩) براءة رقم ٢٧٠٧٤
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧٠٧٤

- (٢١) براءة رقم ٢٧٠٧٥
- (٢٢) براءة رقم ٢٧٠٧٦
- (٢٣) براءة رقم ٢٧٠٧٧
- (٢٤) براءة رقم ٢٧٠٧٨
- (٢٥) براءة رقم ٢٧٠٧٩
- (٢٦) براءة رقم ٢٧٠٨٠
- (٢٧) براءة رقم ٢٧٠٨١
- (٢٨) براءة رقم ٢٧٠٨٢
- (٢٩) براءة رقم ٢٧٠٨٣
- (٣٠) براءة رقم ٢٧٠٨٤
- (٣١) براءة رقم ٢٧٠٨٥
- (٣٢) براءة رقم ٢٧٠٨٦
- (٣٣) براءة رقم ٢٧٠٨٧
- (٣٤) براءة رقم ٢٧٠٨٨
- (٣٥) براءة رقم ٢٧٠٨٩
- (٣٦) براءة رقم ٢٧٠٩٠
- (٣٧) براءة رقم ٢٧٠٩١
- (٣٨) براءة رقم ٢٧٠٩٢
- (٣٩) براءة رقم ٢٧٠٩٣
- (٤٠) براءة رقم ٢٧٠٩٤
- (٤١) براءة رقم ٢٧٠٩٥

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ . عادل السعيد عويضة "

رموز البيانات البليوجرافية

الرمز	البيان البليوجرافي
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 الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
57	الوصف المختصر للاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة (في حالة التنازل للغير)
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر


الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينا فاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر مايو ٢٠١٥

٢٠٠٩/١٢/١٦	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨٣٩	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٠٣	(45)		
٢٧٠٥٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04L 12/56	
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. JERSENIUS, Kristina 2. WIEMANN, Henning 3. LARMO, Anna	4. MOBERG, Peter 5. ENGLUND, Eva
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٠٧٠١٥١٦-٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2007/051044) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٣	
(74)	الأستاذة / ناهد وديع رزق ترزى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة ونهاية طرفية لجدولة مصادر الإرسال والاستقبال في نظام اتصالات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ونهاية طرفية لجدولة مصادر الإرسال والاستقبال فى نظام اتصالات والذى يتضمن طرف متحرك ومحطة أساسية ، وفى تجسيد واحد للإختراع ، يرسل الطرف المتحرك طلب جدولة أولى للمحطة الأساسية . وبالتالي ، لا يرسل الطرف المتحرك طلب جدولة للمحطة الأساسية ما لم وحتى يتم الكشف عن حدث محفز طلب جدولة .

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

٢٠٠٩/٠٦/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٤٥ (21)		
ديسمبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٥/٠٣ (45)		
٢٧٠٥٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 15/00
(71)	1. ALMIRALL, S.A. (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. HERDER, Martin 2. LUDANEK, Gerhard 3. METT, Ingo
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٦٢١٩٦.٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/011372) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢١ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة استنشاق للعقاقير التي على شكل مسحوق
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٢٠ يتعلق هذا الاختراع بوسيلة استنشاق يكون لها خواص استخدام محسنة ، على وجه الخصوص حماية جيدة متفرقة ضد الرطوبة أثناء الاستخدام ، وتتضمن وسيلة الاستنشاق المستخدمة في العقاقير التي على شكل مسحوق على الأقل غرفة تخزين لتخزين مجموعة من جرعات مسحوق العقار ، ووسيلة لتحديد الجرعات تشتمل على الأقل على وسيلة إنزلاق واحدة تكون قابلة للتحرك حركة إزاحية في ممر وسيلة إزاحة الجرعة على الأقل في موضع التعبئة إلى موضع التفريغ ، حيث تشتمل وسيلة الاستنشاق أيضاً على وسيلة للاستنشاق تحدث حركة أوتوماتيكية لوسيلة إنزلاق الجرعة من موضع التعبئة إلى موضع التفريغ ووسيلة إعادة للحركة الأوتوماتيكية لوسيلة إزاحة الجرعة إلى موضع التعبئة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٩/٣٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٦٥٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٠٤	(45)		
٢٧٠٥٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/56
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SAKAGUCHI, Satoru 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٨-٠٩٤١٠٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2009/055839) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج ماص
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/٢٣</p> <p>يتعلق الاختراع الحالي بمنتج ماص حيث يشتمل على زوج من الأجزاء القابلة للثنى واللذان يمكن إعادة تثنيهما مشكلة على الجانبين في الاتجاه العرضي من المنتج الماص على أجزاء من لسان • ويتواجد زوج من الأجزاء القابلة للثنى، جزئى تثبيت واللذان يتم تثبيتهما على مساحات محددة على جزء أمامى محيط للجذع (الوسط) أو جزء خلفى محيط للجذع (الوسط) • ويتم توصيل اللسان بالجزء الأمامى المحيط للجذع، أو جزء خلفى محيط للجذع (الوسط) عند الطرفين فى الاتجاه العرضى للمنتج الماص • يتم التزويد بين الطرفين والجزئين القابلين للثنى بمساحات غير موصلة، حيث لا يتم توصيل اللسان بالجزء الأمامى المحيط للجذع أو الجزء الخلفى المحيط للجذع •</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

٢٠١٣/٠٢/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠١٨٧	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٠٤	(45)		
٢٧٠٥٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ABMA, Raymond, L. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٥١.٥٩٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/045362) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٢٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لفصل مصادر متزامنة مستقلة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٢٦ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٧/٢٥
(57)	يتعلق الاختراع بطريقة لفصل المصادر المتزامنة التي تستخدم طريقة من نوع الانعكاس ، من المفضل أن يتم تنشيط كل مصدر عند زمن عشوائي يتعلق بمصادر أخرى ، وتميل هذه التأخيرات العشوائية لعمل تداخل بين المصادر غير المتسقة بينما تكون الانعكاسات أحداثا متسقة داخل سلسلة من اللقطات ، ويتم إجراء فصل اللقطات عن طريق عملية عكس رقمية تستخدم اكتساحات لكل لقطة ، وأزمنة بدء لكل لقطة ، واتساق أحداث الانعكاس بين اللقطات القريبة ، وسوف يسمح تنفيذ هذه الطريقة بالحصول على مسوحات زلزالية بشكل أسرع وأرخص .

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

٢٠١١/٠١/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١/٦٧	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٠٥	(45)		
٢٧.٦٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C23C 18/18, 18/31, 18/42
(71)	1. JET METAL TECHNOLOGIES (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. STREMSDOERFER, Samuel 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٨٥٥٢٦٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2009/059889) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٣٠ ٠٣
(74)	الأستاذ/ محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة طلي بالمعدن بشكل غير إلكتروليتي لسطح ركيزة معالج تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٧/٢٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة طلي لسطح ركيزة معالج بالمعدن بشكل غير إلكتروليتي ، عن طريق رش محلول واحد أو أكثر من المحاليل المؤكسدة - المختزلة عليه ، حيث تكون الطريقة قابلة للتطبيق الصناعي ، وتلقائيه التشغيل ونظيفة وتعمل على ركائز متعددة ومحسنة فيما يتعلق بالإلتصاق والمظهر الجمالي حتى يتم تحقيق ذلك تتضمن الطريقة الخطوات التالية : (أ) معالجة طبيعية أو كيميائية لخفض التوتر السطحي للركيزة قبل الطلي بالمعدن ، (ب) طلي سطح الركيزة المعالج في الخطوة (أ) بالمعدن بشكل غير كهربائي ، عن طريق رش محلول واحد أو أكثر من المحاليل المؤكسدة المختزلة في صورة واحدة أو أكثر من المواد المرذذة عليه ، (ج) تشكيل طبقة علوية على السطح المطلي بالمعدن ، تتمثل الأهداف الأخرى للاختراع في الأجهزة المدمجة لتنفيذ تلك الطريقة والمنتجات الناتجة ، أي بصفة خاصة الدوارق الزجاجية المجوفة بصفة خاصة للإستخدام التجميلي ، أجزاء السيارات ، أجزاء الأجهزة الكهربائية المنزلية أو الملاحة الجوية وأجزاء كهربائية مثل مسارات توصيل هوائيات لتمييز تردد الراديو أو أغلفة للفحص الكهرومغناطيسي .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١١/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٣١	(21)		
ديسمبر ٢٠١٣	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٠٦	(45)		
٢٧.٦١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B05D 5/06 & C09D 11/00
(71)	1. SICPA HOLDING S.A. (SWITZERLANDS) 2. 3.
(72)	1. DEGOTT, Pierre 2. DESPLAND, Claude-Alain 3. MAGNIN, Patrick 4. VEYA, Patrick 5. SCHMID, Mathieu 6. MÜLLER, Edgar 7. STICHELBERGER, Albert
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٦١١٣٨٩١.٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/052993) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢٩ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة طبقة خارجية لإنتاج صور مستحثة مغناطيسيا
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة طبقة خارجية لإنتاج صورة مستحثة مغناطيسيا تتألف من مكونات متطايرة ومكونات غير متطايرة تتكون من ناقل حبر وصبغة تداخل متغيرة ضوئيا قابلة للتوجيه مغناطيسية، يتعلق كذلك بعملية لتصنيع التركيبة الطبقة الخارجية واستخدام التركيبة في إنتاج طبقة خارجية لصورة مستحثة مغناطيسيا على ركيزة باستخدام حقول مغناطيسية مطبقة يمكن استخدام الطبقة الخارجية للصورة المستحثة مغناطيسيا المذكور كجهاز تامين للوثائق المهمة أو المستندات الشخصية وبطاقات حماية العلامات التجارية وما إلى ذلك.

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

٢٠١٢/٠٥/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٩٦٠	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٠	(45)		
٢٧.٦٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60I 11/00	
		٠١ علاء الدين محمد الغمري حسن (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ علاء الدين محمد الغمري حسن
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		نموذج منفعة
		(12)

(54)	طريقه يدوى لتوليد طاقه كهربيه ٩ فولت من الاجهزه التالفه المستخدمه فى تشغيل الاقراص المدمجه CD-DVD
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٥/٢٩ وتنتهى فى ٢٠١٩/٠٥/٢٨
(57)	يستفاد من الجزء الميكانيكى فى جهاز الأقراص المدمجة التالف (سى دى روم؟ سى دى رايتير- دى فى دى) كالاتى :- أ- يستفاد من الموتور المستخدم فى فتح و غلق باب جهاز الأقراص المدمجة كدينامو (مولد كهربى). ب- يتم توصيل مجموعة من مصابيح (LED) الثنائيات الباعثة للضوء على التوازي مع طرفى الموتور (المستخدم كدينامو) الموجود داخل جهاز الأقراص المدمجة. ج- أيضا يتم توصيل مجموعة من المكثفات (المستخدمة لتخزين الطاقة الكهربائية) على التوازي مع طرفى الموتور. د- يتم دفع باب جهاز الأقراص المدمجة الى الداخل ثم سحبه للخارج باليد مع التكرار فيقوم الموتور (المستخدم كدينامو) بتحويل الطاقة الحركية الى طاقة كهربية تعمل على إنارة مصابيح (LED) الثنائيات الباعثة للضوء.

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

٢٠١٠/٠٨/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٣٣٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٠	(45)		
٢٧٠٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/36, 17/40		
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. GOUARDES, Eric 2. HENRY, Sébastien 3. BELLIOT, Sylvain		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	فرنسا تحت رقم : ٠٨٥١٢٦٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٧	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2009/050299) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/٢٥	
	٠٣		
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	ركيزة زجاجية للحماية الشمسية لها معامل نقل ضوء محسن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٢/٢٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بركيزة زجاجية شفافة تشمل على الأقل لوح زجاجي واحد مزود بطلاء متعدد الطبقات من فيلم رقيق يعمل على الأشعة الشمسية لها نفاذية ضوء أعلى من ١٠% ولها انبعائية أقل من ٥٠% بعد المعالجة الحرارية مثل معالجة الألتواء أو التقسية مميزة في أن الطلاء المتعدد الطبقات المذكور يشمل طبقة وظيفية نيوبيوم Nb ذات سمك بين حوالي ٥ نانومتر إلى حوالي ٣٥ نانومتر، على الأقل طبقة واحدة من مادة أخرى مختارة من المجموعة المتشكلة من Ti, Mo, B, Al أو سبيكة تشمل على الأقل واحد من هذه العناصر، التي توضع أعلى الطبقة الوظيفية فيما يتعلق بالمادة الزجاجية، الطبقة المذكورة لها سمك بين ٥ نانومتر و ١ نانومتر، يتعلق الاختراع أيضا بتزجيج موحد أو تزجيج مضاعف متحد مع المادة المذكورة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٦/٠٣	(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>
٢٠١٠/٠٩٣٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٠	(45)		
٢٧٠٦٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 35/00, 37/00, 37/02, 37/08	
(71)	1. INEOS USA LLC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SUTRADHAR, Bhagya Chandra 2. SZABO, Thomas, I. 3. HADDAD, Munin S.	4. TOFT, Mark A. 5. PAPARIZOS, Christos 6. BODIWALA, Lina K.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ أمريكا تحت رقم : ١١/٩٩٩.٣٣٢ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/013279) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٢ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لتحضير محفزات أكسيد فلز مختلطة لمعالجة هيدروكربونات ألكان صغرى بالأمونيا والأكسجين و/أو أكسدتها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير محفز أكسيد مختلط لإستخدامه فى إنتاج أكريلو نيتريل أو ميثاكريلو نيتريل من البروبان أو الأيزوبيوتين عن طريق المعالجة بالأمونيا والأكسجين فى طور غازى بواسطة تسخين أو تحميص خليط صلب منتج للحصول على تركيبات محفز أكسيد فلز مختلط تظهر نشاطاً حفزياً .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/٠٩/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٥٤٥	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١١	(45)		
٢٧٠٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L1/00, 2/00	
		(71) ٠١ السيدة / منى إبراهيم مسعود حسن (جمهورية مصر العربية) ٠٢ الاستاذ الدكتور / شيرين أحمد نبيل خطاب (جمهورية مصر العربية) ٠٣ الاستاذ الدكتور / أيمن صادق أحمد الفحام (جمهورية مصر العربية) ٠٤ السيد / يحيى السيد جاد السيد (جمهورية مصر العربية)
		(72) ٠١ السيدة / منى إبراهيم مسعود حسن ٠٢ الاستاذ الدكتور / شيرين أحمد نبيل خطاب ٠٣ الاستاذ الدكتور / أيمن صادق أحمد الفحام ٠٤ السيد / يحيى السيد جاد السيد
		(73) ٠١ ٠٢
		(30) ٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		(12) براءة اختراع

(54)	منتج محلي جديد جليسينوستفيا والانيوستفيا من محلي الاستفيوسيد وطريقة إنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٩/١٠ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٩/٠٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالمنتج وبطريقة إنتاجه من محلي الاستفيوسيد وذلك عن طريق كسر للرابطة الأسترية إنزيميا وكيميائيا وتتبع نواتج التحلل باستخدام طريقة كروماتوجرافيا الطبقة الرقيقة (TLC) وطرق مطياف الأشعة تحت الحمراء IR وطيف الرنين النووي المغناطيسي NMR للتعرف على المركب الوسطى باستخدام عوامل التزاوج المستخدمة في تحضير البيبتيدات يتم تزاوج المركب الوسطى مع أسترات كلا من الأحماض الأمينية الجليسين أو الانينال محليات الناتجة تم التعرف عليها TLC وطرق IR وNMR. تميزت المحليات الناتجة بقابليتها للذوبان في الماء الإيثانول. المحليات يتميز بالثبات الحرارى فى الأوساط الحامضية والمتعادلة والمتعادلة عند درجات حرارة ٦٠م ^٠ و ١٠٠م ^٠ لمدة ٣ ساعات. كذلك تميزت المحليات الناتجة بمعدلات حلاوة تفوق مثيلتها من السكروز تركيز ١٠%٠. كما يمكن استخدام تلك المحليات منخفضة السعرات الحرارية فى الأغذية الخاصة.

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

٢٠١٢/١١/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٩٤١ (21)		
يناير ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/٠٥/١٢ (45)		
٢٧٠٦٧ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F23D 14/06 , 14/08	
(71)	1. SOMIPRESS – SOCIETÀ METALLI INIETTATI S. P. A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. QUINTABÁ, Andrea 2. MANDOLESI, Andrea 3. SERENELLINI, Paolo	4. GIORGETTI, Gianluca
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الطلب الإيطالى رقم : (AN2011A000051) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ EP2012/056883) بتاريخ ٢٠١٢/٠٤/١٦ ٠٣	
(74)	وجيه نبيه عزيز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	موقد غاز بشعلة متجهه إلى الداخل تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/١٦ وتنتهى فى ٢٠٣٢/٠٤/١٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بموقد غاز بشعلة متجهه إلى الداخل ، يتضمن الجسم الأساسى الذى يتضمن الغرفة المتصلة بالأنبوب الفنتورى الشعاعى الذى يتم تغذيته بواسطة حاقن الغاز ؛ جسم خلط بقاعدة حلقيه تحدد غرفة الخلط الحلقية المتصلة بالغرفة للجسم الأساسى ؛ غطاء علوى دائرى بسطح داخلى متجه نحو محور الغطاء العلوى ، حيث يتم الحصول على مجموعة من الثقوب على إتصال مع غرفة الخلط للإنبعاث المتجه للداخل للشعلات .</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

٢٠١٠/٠٦/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠٠٧	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٢	(45)		
٢٧٠٦٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 21/072 & C01F 1/00, 7/00	
		٠١ المركز القومى للبحوث - مركز بحوث وتطوير الفلزات (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
	٤. الكيميائى/ محمود محمد على أحمد العشرى	٠١ الأستاذ الدكتور/ محمود أحمد عبد الغفار
		٠٢ الأستاذ الدكتور/ إلهام أحمد يوسف
		٠٣ الدكتور/ إسامة أحمد فؤاد
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١ المركز القومى للبحوث- نقطة الإتصال بمكتب براءات الإختراع ويمثلها ماجدة محسب السيد
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير نيتريد الألومنيوم من الميلايين للتطبيقات الصناعية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٦/١٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير منتج نتريد الألومنيوم من خلال تفاعل كلوريد الألومنيوم مع الميلايين على مرحلتين : المرحلة الأولى تشمل تكوين البادئ السيراميكى (CERAMIC PRECURSOR) من تفاعل الميلايين مع كلوريد الألومنيوم بنسب جزئية ثلاثة إلى واحد على الترتيب فى وجود النتروجين عند درجة حرارة فى المدى من (٣٧٠-٣٠٠ درجة مئوية) لمدة زمنية (٢-٤ ساعة) ، وفى المرحلة الثانية يتم الحرق فى درجة حرارة (٩٠٠-١٢٠٠ درجة مئوية) لمدة تتراوح بين (٥-٨ ساعة) وفى وجود غاز النتروجين ٠ وقد تم تنقية المنتج عن طريق الغسيل بالماء الساخن والأحماض المخففة والتجفيف عند درجة حرارة ١١٠ درجة مئوية ٠ كما تم التأكد من المنتج عن طريق إستخدام القياسات الطيفية المختلفة والتي تشمل الأشعة تحت الحمراء (FT-IR) وحيود الأشعة السينية (XRD) والميكروسكوب الإلكتروني الماسح (SEM) بالإضافة إلى التحليل الوزنى (TGA) ٠ وتم قياس الثوابت الفيزيائية والكيميائية للمنتج مثل الوزن النوعى والرقم الهيدروجينى وتأثر المذيبات والأحماض والقلويات وتعتبر هذه الطريقة آمنة ومقبولة بيئياً وسهلة التطبيق وذات جدوى إقتصادية والمنتج يمكن تطبيقه فى تركيبات طلائية مقاومة للحرارة ومثبطة للتآكل ٠</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٨/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٤٢٦	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٢	(45)		
٢٧٠٦٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 5/08	
		٠١ المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الاستاذ الدكتور / محمود أحمد عبد الغفار ٠٢ الاستاذ الدكتور / إلهام أحمد يوسف ٠٣ الاستاذ الدكتور / محمود محمد علي أحمد العشرى
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		٠١ المركز القومى للبحوث - نقطة الإتصال بمكتب براءات الإختراع ويمثلها ماجدة محب السيد ٠٢ ٠٣
		براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير تركيبات طلائية مقاومة للحرارة ومثبطة للتآكل
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٨/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير تركيبات طلائية (بويات) ذات أساس عضوى مقاومة للحرارة ومثبطة للتآكل تتضمن إضافة نيتريد الألمونيوم وكذلك نيتريد البورون كل على حدى بجرعات محددة مع بعض المخضبات والمواد المألثة والمذيبات العضوية بالإضافة إلى المادة الرابطة (راتنج السيليكون) فى تركيبه البوية والتي أظهرت خواص فيزيائية وميكانيكية متميزة لأفلام الطلاء (ألواح الحديد المدهونة) وتميزت أيضاً بمقاومتها للحرارة (تتحمل لمدى يزيد عن ٥٣٥ درجة مئوية) لدرجات أعلى من درجة الحرارة القصوى المحددة بالمواصفات القياسية الدولية المعمول بها (٤٢٥ درجة مئوية) وتتميز المنتجات الطلائية المحضرة بأنها مقبولة بيئياً وذات جدوى إقتصادية ، كما أنه يمكن تطبيقها فى الأغراض الصناعية والعسكرية وبصفة خاصة المعدات التى تتطلب مقاومة للحرارة والتآكل على حد سواء .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/١١/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٦/٠٦	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٢	(45)		
٢٧.٧.٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C30B 29/36	
		٠١ المركز القومى للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الاستاذ الدكتور/ محمود فرج محمود زورة ٠٢ Prof. Dr. Leon Shaw ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		٠١ المركز القومى للبحوث – نقطة الاتصال بمكتب البراءات مفوضة عنها / ماجدة محاسب السيد ٠٢ ٠٣
		براءة اختراع (12)


(54)	استخدام نفايات أبخرة السيليكا لتحضير نانو كربيد السيليكون بطريقة التنشيط الحرارى الميكانيكى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢١ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١١/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحضير مسحوق نانو كربيد السيليكون باستخدام نفايات أبخرة السيليكا بطريقة التنشيط الحرارى الميكانيكى (مكعب الشكل البللورى - β -SiC) بطريقة التنشيط الحرارى الميكانيكى • ويمكن الحصول على نفايات أبخرة السيليكا كنتاج ثانوى من مصانع سبائك الفروسيليكون فى مصر • وتحتوى هذه النفايات على ٩٤-٩٨% من اكسيد السيليكون ذات درجة النعومة ومساحة السطح العاليتين وهذه النفايات تسبب تلوث بيئى هائل • ويعتبر هذا الاختراع ذات هدف مزدوج حيث أننا سنقوم بالتخلص من هذه النفايات باستخدامها فى تحضير مادة سيراميكية متقدمة وهى مساحيق نانو كربيد السيليكون •

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

٢٠٠٧/٠٤/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٢٠٦	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٥/١٢	(45)		
٢٧٠٧١	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ B41M 1/12 & C09D 11/02, 11/10, 11/14
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الاستاذ الدكتور/ حسن نجيب احمد ٠٢ الدكتور/ المرسي خالد عبد الفتاح خالد عبد ربه ٠٣ الدكتور/ ابراهيم حسن ابراهيم حبيب
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع - مفوضه عنه: آمال يوسف أحمد
(12)	براءة اختراع

(54)	حبر كربوني مدعم بالكيتوزان له توصيل كهربى جيد وطريقة لتحضيره
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالي بحبر كربوني مدعم بالكيتوزان له توصيل كهربى جيد وطريقة لتحضيره ، أمكن تحضير حبر كربوني مقاوم للكيمائيات والأيونات المتداخلة بهدف طباعته على دعامات صلبة مكونة طبقة كثيفة ذات توصيل كهربى جيد وقابلة للاستخدام لتصنيع الحساسات الكيميائية. يتكون الحبر من مادة رابطة عديدة الجزئيات، حبيبات كربون ومذيب عضوي بالإضافة الي/أو بدون اضافة مركب الكيتوزان لتحسين خواص الحساسات. الدعامة الصلبة عبارة عن سيراميك، بلاستيك أو ألواح أشعة أكس المستهلكة. بعد تبخير المذيب العضوي بالتجفيف نحصل على شريط كربوني موصل للكهرباء يمكن إستخدامة لتصنيع الحساسات الالكتروكيميائية.
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٦/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١١١٥	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٢	(45)		
٢٧٠٧٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C22B 7/00		
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. BARTOLINI, Andrea 2. POLLESEL, Paolo 3. SENTIMENTI, Emilio	4. CHECCHIN, Michele	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2009A002182) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/007627) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/١٣ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لاستخلاص معادن من تيار غنى بالهيدروكربونات والمتخلفات الكربونية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لاستخلاص معادن من تيار غنى بالهيدروكربونات والمتخلفات الكربونية ، بواسطة قطاع معالجة ، تتميز بأنها تتضمن الخطوات التالية :</p> <p>- إرسال التيار المذكور إلى استخلاص بخاط التيار المذكور مع عامل مناسب للتجفيف بالتجميد ، أى يمكن أن يزيل الخواص غير الآلفة للماء من التيار المذكور ؛</p> <p>- إرسال الخليط الذى يتكون من التيار المذكور والعامل المذكور الذى يعمل على التجفيف بالتجميد إلى الفصل ، وفصل طور سائل يحتوى على معظم عامل التجفيف بالتجميد والهيدروكربونات المذابة من طور " صلب " ؛</p> <p>- يفضل تعريض الطور " الصلب " المنفصل إلى تجفيف يتحقق عند أقصى درجة حرارة تبلغ ٣٥°م لإزالة مكونات الهيدروكربون المتوسطة - الخفيفة من الطور " الصلب " ؛</p> <p>- إرسال الطور " الصلب " المنفصل ، ويفضل المجفف ، إلى الغسل باستخدام محلول قلوى فى وجود هواء و/أو أكسجين ومن الممكن فى وجود عامل استحلاب أو مادة منتجة له ؛</p> <p>- إرسال الخليط المغسول إلى الفصل ، وفصل المادة المتبقية الصلبة عن المحلول المائى .</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	

٢٠١١/١١/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٨٨٥	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٢	(45)		
٢٧٠٧٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 61/36
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. MIGLIO, Roberta 2. LOCATELLI, Lino (deceased) 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2009A000769) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/002491) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٢٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتنقية تيار مائي ناتج عن تفاعل فيشر - تربرش
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/٢١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لتنقية تيار مائي ناتج عن تفاعل فيشر - تربرش ، تشتمل على تغذية التيار المائي المذكور إلى واحدة أو أكثر من وحدات تبخر خارج الغشاء للحصول على تيار مائي غني بمركبات عضوية مؤكسجة (جانب المادة المحتجزة) وتيار مائي غني بالماء (جانب المادة النافذة) ، وتغذية التيار المائي المذكور الغني بمركبات عضوية مؤكسجة إلى وحدة تشبع للحصول على تيار غازي خارج عن وحدة التشبع ، وتغذية التيار الغازي المذكور إلى وحدة لإنتاج غاز تخليق ، تنتج هذه العملية استخدام جزء على الأقل من التيار المائي الناتج من تفاعل فيشر - تربرش في صورة ماء عملية في وحدة لإنتاج غاز تخليق ، ثم يتم إرساله إلى وحدة فيشر - تربرش لإنتاج الهيدروكربونات .</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

٢٠١٢/٠٧/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٢٤٤	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٨	(45)		
٢٧٠٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . E03F 9/00 , 9/053 & B08B 9/04
(71)	السيد / حسن فتحى مرسى الداخنى (جمهورية مصر العربية) ٠١ ٠٢ ٠٣
(72)	السيد / حسن فتحى مرسى الداخنى ٠١ ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	نموذج منفعة

(54)	طريقة ووسيلة لتسليك مواسير الصرف الصحى بضغط الهواء المحبوس
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٧/١١ وتنتهى في ٢٠١٩/٠٧/١٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتسليك مواسير الصرف الصحى باستخدام وسيلة تضاف لعربات شفط المجارى وتعتمد هذه الطريقة على استخدام هذه الوسيلة في حبس الهواء داخل مواسير الصرف الصحى المسدودة ثم يتم ضغط الهواء المحبوس بها باستخدام عربات شفط المجارى طاردة ما بالماسورة من عوائق .</p> <p>وهذه الوسيلة عبارة عن ماسورة من الحديد بقطر يقارب قطر خرطوم الشفط بعربات شفط المجارى ومثبت بطرفها اطار كاوتش من خلال جنط ملحوم بالماسورة حيث يتم اتصال الماسورة الحديدية بخرطوم الشفط بعربة شفط المجارى ثم يتم ادخالها من ناحية الطرف المثبت به الاطار الكاوتش داخل ماسورة الصرف الصحى ويتم نفخ الاطار من خلال خرطوم متصل باسطوانة هواء متواجدة أعلى غرفة التفنيش مما يسبب حبس الهواء داخل ماسورة الصرف ثم يتم تشغيل عربة شفط المجارى لتقوم بضغط ودفع هذا الهواء المضغوط في اتجاه العوائق و الشوائب بماسورة الصرف مما يعمل على طردها و تفتيتها وتسليك ماسورة الصرف .</p>

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

٢٠١٢/٠٧/١٢	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٢١٠	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٨	(45)		
٢٧٠٧٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 273/04
(71)	1. STAMICARBON B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. MENNEN, Johannes Henricus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ١٠١٥٠٢٣٥.٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2011/050012) بتاريخ ٢٠١١/٠١/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية استخلاص اليوريا لإنتاج اليوريا
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠١/٠٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنتاج اليوريا حيث تتم تغذية محلول يوريا مائي إلى عمود الاستخلاص، حيث يتم فصل جزء من الأمونيا غير المحولة وثاني أكسيد الكربون من محلول اليوريا المائي، ويترك هذا المحلول عمود الاستخلاص إلى قطاع استخلاص أول من واحد أو أكثر من قطاعات الاستخلاص وتتم تغذيته بعد ذلك إلى واحد أو أكثر من قطاعات تركيز اليوريا، حيث يتم إخضاع محلول اليوريا الذي يترك عمود الاستخلاص إلى تمدد كابيت للحرارة، وبالتالي إنتاج بخار وسائل، يتم فصلها قبل دخول السائل إلى قطاع الاستخلاص الأول ويتم تكثيف البخار . كما يتعلق الاختراع بوحدة يوريا تشتمل على عمود استخلاص وقطاع استخلاص أول، حيث يتم تزويد صمام التمدد الكابيت للحرارة وفاصل السائل/ الغاز بين وحده الاستخلاص وقطاع الاستخلاص الأول.

٢٠١٠/٠٩/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥٩٨	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٨	(45)		
٢٧٠٧٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 22/08 , 24/12 , 28/06
(71)	1. LAFARGE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. GARTNER, Ellis 2. MORIN, Vincent 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوروبي تحت رقم : ٠٨٣٥٦٠٥٦.٥ بتاريخ ٢٨/٠٣/٢٠٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2009/005415) بتاريخ ٢٤/٠٣/٢٠٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مواد إضافة خاصة بالأسمنت
	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٣/٢٠٠٩ وتنتهي في ٢٣/٠٣/٢٠٢٩
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بتوفير تركيبة أسمنت بيلايت- كالسيوم سلفوألومينات- حديدك (BCSAF) التى تشتمل على خبث معادن تركيبة BCSAF والتى يكون لها التركيبية المعدنية التالية ، بالإعتماد على الوزن الكلى لخبث المعادن : من ٥ إلى ٢٥% ويفضل من ١٠ إلى ٢٠% من طور فيريت ألومينو كالسيوم له الصيغة العامة $C_2A_XF_{(1-X)}$ ، حيث تكون X من ٠,٢ إلى ٠,٨ ؛ ١٥ إلى ٣٥% من طور سلفونات كالسيوم ؛ ٤٠ إلى ٧٥% من البيلايت (C ₂ S) ؛ ومن ٠,١ إلى ١٠% فى حجم إجمالى من واحد أو أطوار أخرى أقل تم إختيارها من كبريتات الكالسيوم وكبريتات فلزى فلزى وبيروفيسكيت ومركبات ألومينات الكالسيوم وجيهيلينيت وجير حر وبيريكلاز و/أو طور شبه زجاجى وألكانول أمين .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٦/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/١٣	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٩	(45)		
٢٧٠٧٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 1/76
(71)	1. INFRACOR GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. DUVE, Hans 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت الأرقام : ١٠٢٠٠٧٠٦١٣٦٠٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٢ ١٠٢٠٠٨٠٤١٠٨١٠٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠٧ ٠٣ ١٠٢٠٠٨٠٤٢٤٢٤٠٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٩ ٠٤ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/066428) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٨
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع


(54)	طريقة لمعالجة الماء باستخدام ثانى أكسيد الكلور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة المياه باستخدام ثانى أكسيد الكلور (ClO ₂) ، حيث فيها غرفة التفاعل ، التى يتم فيها تخليق ClO ₂ ، تكون محاطة كلياً بالماء الذى سيتم معالجته ، و ClO ₂ الذى يتم تخليقه فى غرفة التفاعل يتم إضافته مباشرة للماء الذى سيتم معالجته • القيمة الموصلية لهذا الحل تكون فى أن غرفة التفاعل يمكن أن يتم قياسها وتفضيلاً يتم تخليق ClO ₂ من كلوريت باستخدام حمض هيدروكلوريك •
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	

٢٠٠٩/٠٢/١٦	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢/١٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٩	(45)		
٢٧٠٧٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. HOWE, David, John 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦٢٥٤٥٤٣.٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/003280) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة مسح زلزالي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٢٩
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإجراء عملية مسح زلزالي ثلاثية الأبعاد باستخدام مجموعة من المصادر الاهتزازية، مصفوفة من المستشعرات الزلزالية موضوعة في مساحة المسح حيث يبعث كل مصدر اهتزازي إشارة صوتية مميزة وكل مستشعر زلزالي من الصفوفة يكون في حالة مستمرة من الاستعداد لاكتشاف الإشارات الصوتية المنعكسة، وتشتمل الطريقة على: (أ) تخصيص نقاط اهتزازية (VPs) لكل مصدر اهتزازي، (ب) تحريك كل مصدر اهتزازي على حدة إلى النقطة الاهتزازية المخصصة (VPs) حيث يبعث المصدر الاهتزازي إشارته الصوتية المميزة على حدة في زمن إنبعاث الإشارات الصوتية المميزة للمصادر الاهتزازية الأخرى عند نقاطها الاهتزازية المخصصة (VPs)، (ج) تسجيل زمن إنبعاث الإشارة الصوتية المميزة بواسطة كل مصدر اهتزازي عند VPs المخصصة مع الموقع الجغرافي لـVPs المخصصة، (د) التصنت المستمر للإشارات الصوتية المنعكسة باستخدام مصفوفة من المستشعرات الزلزالية وتسجيل سجل مجال زمني للإشارات الصوتية المنعكسة المستقبلية بواسطة كل مستشعر زلزالي من المصفوفة، حيث يتم تحديده بواسطة: (١) استخلاص إشارات صوتية منعكسة من سجلات المجال الزمني للمستشعرات الزلزالية من المصفوفة أثناء زمن تصنت محدد مصاحب لإنبعاث الإشارة الصوتية المميزة بواسطة المصدر الاهتزازي، (٢) الربط الخاطئ للإشارات الصوتية المنعكسة مع الإشارة الصوتية المنبعثة المميزة للمصدر الاهتزازي عند VPs المخصصة وبذلك يتم حذف الإشارات المرتبطة الضعيفة، (٣) توهين التلوث الخاطئ العشوائي في الإشارات الصوتية المنعكسة المستخلصة المرتبطة خطياً من الخطوة (٢) باستخدام أساليب توهين ضوضاء عشوائية.</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

٢٠١٣/٠١/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٠٠٢	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٩	(45)		
٢٧٠٧٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 11/02 & B01J 19/32
(71)	1. AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. VILHELMSSON, Per Johan Henrik 2. PELIN, Kalle Hans Thomas 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٦٢.٤٤٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٨ ٠٢ المكتب الأوروبي تحت رقم : ١٠١٦٨٨٣٢.٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP 2011/061262) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٠٥
(74)	الأستاذة / ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج ثنائي أكسيد الكلور
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٧/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية مستمرة لإنتاج ثنائي أكسيد الكلور تشتمل على : إدخال أيونات الكلور وبيروكسيد الهيدروجين وحمض إلى المفاعل الذي يشتمل على عناصر للتعبئة بالداخل ؛ حيث يتم تفاعل أيونات الكلور وبيروكسيد الهيدروجين والحمض في المفاعل المذكور لتكوين منتج يشتمل على ثنائي أكسيد الكلور ؛ وسحب المنتج المتدفق المذكور من المفاعل 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

٢٠١٢/٠٣/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٥١٢	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٩	(45)		
٢٧٠٨٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/00, 17/245 & C23C 14/58
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. KHARCHENKO, Andriy 2. DURANDEAU, Anne 3. NADAUD, Nicolas
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٥٦٨٦٦ بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/052073) بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٣٠ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ترسيب طبقة رقيقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٣٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٩/٢٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة للحصول على رقيقة يغطي جزء من سطحها على الأقل بطبقة أكسيد واحدة على الأقل من معدن M له سمك فيزيائي أقل من أو يساوى ٣٠ نانومتر، لا تكون طبقة الأكسيد مدرجة ضمن كومة من الطبقات تتضمن طبقة فضة واحدة على الأقل. تتضمن الطريقة المذكورة الخطوات التالية، يتم ترسيب طبقة وسيطة واحدة على الأقل من مادة يتم اختيارها من معدن، M نيتريد المعدن، M كربيد المعدن M أو أكسيد تحت- القياس المتكافئ من الأكسجين للمعدن M عن طريق الرشاشة الكاثودية، لا تكون الطبقة الوسيطة المذكورة مترسبة أعلى أو أسفل الطبقة المرتكزة على أكسيد التيتانيوم، يكون السمك الفيزيائي للطبقة الوسيطة المذكورة أقل من أو يساوى ٣٠ نانومتر، ويتم أكسدة جزء من سطح الطبقة الوسيطة المذكورة على الأقل عن طريق وسائل معالجة حرارية، والتي خلالها تكون الطبقة الوسيطة المذكورة فى اتصال مباشر مع غلاف جوى مؤكسد، خصوصا الهواء، لا تتعدى درجة حرارة الرقيقة المذكورة ١٥٠ درجة سيليزية أثناء المعالجة الحرارية.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/١٠/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٦٥٣	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٩	(45)		
٢٧٠٨١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 71/42, 71/82
(71)	1. MASSACHUSETIS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MAYES, Anne, M. 2. ASATEKIN, Ayse 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٩١.٠٠٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2007/008797) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٠ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	أغشية مقاومة للتلوث مكونة من بوليمرات تساهمية مطعمة بالبولى أكريلونيتريل تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببوليمرات تساهمية مطعمة قابلة للصبغ بالأصباغ الحامضية والقلوية مبنية على البولى أكريلونيتريل (-PAN) - على سبيل المثال - لإنتاج أغشية لترشيح السوائل • ويقدم أحد أوجه هذا الاختراع أنظمة وطرق لتحضير أغشية عالية التدفق ومقاومة للتلوث لترشيح متناهى الدقة تمتلك حجم مسام قابل للضبط بسرعة • وفى بعض الحالات يستخدم الفصل الطورى الدقيق للبوليمر التساهمى المطعم يتضمن عمود فقرى من البولى أكريلونيتريل (-PAN) وسلاسل جانبية محبة للماء ، وفى بعض الحالات تتكون قنوات متناهىة الصغر ذات عرض قابل للضبط والتي يمكن أن تعطى الغشاء خواص اختيارية للأيون أو صفة مضادة للتلوث • وفى بعض الحالات قد يستخدم البوليمر التساهمى كمادة مضافة فى عمليات التخلص من الرواسب المغمورة لأغشية الترشيح الدقيق والفائق الجودة • وفى مراحل معينة فإن المادة المضافة يمكن أن تنعزل عند سطح الغشاء الخارجى أو سطح المسام ، كنتيجة للتفاعل الإيجابى بين السلاسل الجانبية المحبة للماء والبيئة المحيطة على سبيل المثال والذى يمكن أن تخلق سطح مقاوم للتلوث بواسطة الجزيئات الحيوية على سبيل المثال •
	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

٢٠١١/٠٩/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥٥٦	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/١٩	(45)		
٢٧.٠٨٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B26B 21/44
(71)	1. THE GILLETTE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SZCZEPANOWSKI, Andrew, Anthony 2. SALEMME, James, Leo 3. SIMMS, Graham, John, 4. WATTAM, Christopher, James 5. AVENS, Russell, Stuart 6. CLARKE, Sean, Peter 7. WORRICK, Charles, Bridgham
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤٠٩.٠٩٧ / ١٢ بتاريخ ٢٣/٠٣/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ US2010/028092) بتاريخ ٢٢/٠٣/٢٠١٠ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع


(54)	شفرة حلقة موزعة للسائل قادرة على العمل يدوياً
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشفرة حلقة لتوزيع السائل أثناء الحلقة • وتشمل شفرة الحلقة على كارتريج حلقة متعلقة بمقبض ، يشمل كارتريج شفرة حلقة على مبيت ، وتركيب متصل بالكارتريج مرفق للمبيت ، و على الأقل موس واحد تم وضعه في المبيت ، وفتحة والتي تمتد من السطح الخلفي إلى السطح الأمامي للمبيت • ويشمل المقبض تجويف لمبيت المائع ومضخة قادرة على العمل يدوياً على طول المقبض ، وعضو موزع للمائع ذات قناة في المائع بالإتصال مع المضخة ولديه فتحة عند نهاية طرفية • يمتد عضو توزيع المائع نحو الخارج من النهاية القريبة للمقبض حيث تمتد النهاية الطرفية إلى أو مجاورة للفتحة في المبيت • تدفع ميكانيكية عمل المضخة المائع من التجويف إلى أو بجوار السطح الأمامي للمبيت •

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

٢٠١١/١٠/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٧٨٢	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٠	(45)		
٢٧٠٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21D 8/04, 13/00
(71)	1. NOVOZYMES NORTH AMERICA, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FORMAN, Todd Michael 2. EVANSON, Daniel N. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/١٧٢.٥١٥ بتاريخ ٢٤/٠٤/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/032233) بتاريخ ٢٣/٠٤/٢٠١٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	عملية لمقاومة تعفن الخبز المفرد وطريقة لإنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٣/٠٤/٢٠١٠ وتنتهي في ٢٢/٠٤/٢٠٣٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لمقاومة تعفن الخبز المفرد وطريقة لإعداد تركيبة خبز مفرد تتضمن إضافة واحد أو أكثر من إنزيمات تحلل النشا الخام إلى العجين المستخدم لإعداد الخبز، حيث يكون واحد أو أكثر من إنزيمات تحلل النشا الخام هو ألفا أميليز له تسلسل متطابق مع على الأقل ٨٥% مع SEQ ID NO: 1
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٢/٠٨/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٤٣٧ (21)		
يناير ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٠ (45)		
٢٧٠٨٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29C 70/80
(71)	1. CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. STONEBRAKER, Robert, L 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٠٨.٤٥٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/026155) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة تكوين قفل مركب
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٢٥ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتصنيع قفل مركب ، يشتمل على سداة قفل خارجية وبطانة داخلية مانعة للتسريب ، تشتمل على توفير سداة قفل لها جزء طوق حلقى يشتمل على طرف حلقى يحدّد تجويفاً حلقياً بجوار جزء جدار علوى للسداة. ويتم قولبة البلاستيك المصهور بالانضغاط داخل سداة القفل لتكوين البطانة الداخلية المانعة للتسريب الواقعة بجوار جزء الجدار العلوى ، حيث يوضع محيط البطانة المانعة للتسريب بداخل التجويف الحلقى لسداة القفل. ويتم توفير مجموعة من ألواح تقوية متباعدة محيطياً بداخل التجويف الحلقى للتحكم في تدفق البلاستيك المصهور أثناء تكوين البطانة ، الأمر الذى يؤدي إلى سهولة تنفيس الهواء لمنع تكوين الفراغات فى البطانة المانعة للتسريب.

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

٢٠١٣/٠٤/١٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦٢٦	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٠	(45)		
٢٧٠٨٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A23N 15/06 & A23L 1/275
(71)	1. LASER FOOD 2007, S.L. (SPAIN) 2. UNIVERSITAT DE VALENCIA (SPAIN) 3.
(72)	1. IBAÑEZ PUCHADES, Rafael 2. PUCHE ROIG, Abel 3. SANFÉLIX PALAU, Jaime 4. MARTÍNEZ PALOP, Carlos
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اسبانيا تحت رقم : ٢٠١٠٣١٥٨٤ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2011/004952) بتاريخ ٢٠١١/١٠/٠٥ ٠٣
(74)	سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	إجراء لوضع علامات على الفاكهة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصف طريقة لوضع العلامات على الفاكهة تتضمن شقاً في سطح قطعة فاكهة باستخدام حزمة ليزيرية وترسيب عامل تباين في هذا الشق السطحي يشتمل على أملاح أو أكاسيد الحديد أو النحاس بتركيز يتراوح بين ٠.٠٠١% و ١% من الوزن الكلي ، وتكون هذه الأملاح أو الأكاسيد قادرة على التفاعل مع أى من المركبات الفينولية و/أو متعددة الفينول الموجودة في الأنسجة السطحية للفاكهة ، وكذلك قد يشتمل عامل التباين هذا على مواد مضافة أخرى : مواد منظمة للحموضة ، مستحلبات ، مضادات للتأكسد ومولفة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١١/١٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢١٦٣	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٠	(45)		
٢٧٠٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 10/00	
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. MASINO, Albert P. 2. MURRAY, Rex E 3. YANG, Qing 4. SECORA, Steven J 5. JAYARATNE, Kumudini C.	6. BEAULIEU, William B 7. DING, Errun 8. GLASS, Gary L 9. SOLENBERGER, Alan L 10. CYMBALUK, Ted H.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٢١٢٢٢٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT /US2010001842) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢٨ ٠٣	
(74)	سماس للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	أنظمة محفز ميتالوسين مزدوجة لتقليل مؤشر الإنصهار وزيادة معدلات إنتاج البوليمر
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالى أنظمة محفز مزدوجة وعمليات بلمرة تستخدم أنظمة المحفز المزدوجة يمكن لعمليات البلمرة التي تم الكشف عنها أن تنتج بوليمرات أوليفين بمعدلات إنتاج أعلى ، ويمكن أن يكون لبوليمرات الأوليفين وزن جزيئي أعلى ، و/ أو مؤشر إنصهار منخفض .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/١٠/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٨١٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢١	(45)		
٢٧٠٨٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12M 1/00	
		٠١ الدكتور/ باسم عبد الغنى حامد درويش (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتور/ باسم عبد الغنى حامد درويش
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	طريقة جديدة لتحفيز أو تخصيص الخلايا الجذعية باستخدام الموجات الكهرومغناطيسية غير المؤينة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٣١/١٠/٢٥	
(57)	<p>يتم وضع الخلايا الجذعية فى أنبوبة كوارتز معقمة ثم يتم تحفيز أو تخصيص الخلايا عن طريق تعريض الأنبوبة لثلاثة مصادر للموجات الكهرومغناطيسية غير المؤينة فى نفس التوقيت فى الأطوال الموجية ٦٢٠ - ٦٤٠ نانومتر و ٣٥٠ - ٤٢٠ نانومتر و ٧٥٠ - ٨٥٠ نانومتر لمدة من ٦٠ - ١٨٠ ثانية مع التأكد من تعرض جميع الخلايا للموجات ثم يتم تجميع الخلايا فى سرنجة مع تغطية السرنجة بغطاء خارجى معتم ويراعى عدم تعرض الخلايا لأى ضوء ما عدا الضوء الأحمر بطول موجى ٦٣٣ نانومتر عقب التجفيز ثم يتم الحقن حسب الحالة خلال ١٥ - ٣٠ دقيقة بعد التحفيز أو التخصص</p>	

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

٢٠١١/٠٧/١٧	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١١/١١٩٦	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٥	(45)		
٢٧٠٨٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 1/10	
		٠١ السيد/ بسام أحمد أحمد بدوى زايد (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ السيد/ بسام أحمد أحمد بدوى زايد
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع
		(12)

	صنوبر مغناطيسى	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/١٧ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٧/١٦	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصنوبر مغناطيسى يصنع من الزجاج لأعمدة الفصل الكروماتوجرافى لا يسمح بحدوث اى تسرب ولا يحتاج لإضافة الفازلين له مما يعطى نتائج أفضل من الموجودة حالياً ، ويتم إنتاجه بواسطة الشركات المصنعة للمعدات المعملية .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٣/٠٤/١٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦٥٤	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٥	(45)		
٢٧٠٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/50
(71)	1. VESUVIUS GROUP S.A. (BELGUM) 2. 3.
(72)	1. DELSINE, Damien 2. COLLURA, Mariano 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ١٠١٨٨١٧٩.٥ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/005248) بتاريخ ٢٠١١/١٠/١٩ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أنبوب لصب معدن سائل وتجميعه أنبوب وإطار معدني تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/١٩ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/١٨
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بأنبوب يحدد قناة صب لها محور صب، يشمل جزء بعدي، حيث يكون لقناة الصب قطر معروف على أنه قطر المخرج، وجزء قبلي يتم تحديده على أنه ذلك الجزء من الأنبوب الذي يقع بين مستوى عرضي علوي، متماس مع النهاية العلوية للأنبوب، ومستوى عرضي سفلي يحدد مسافة، معروفة على أنها مسافة العتبة، من المستوى العرضي العلوي، مسافة العتبة لها بُعد أكبر بأربع مرات من قطر المخرج، يتم تقليح وتكوين الجزء القبلي بحيث - : يكون لنهايته العلوية شكل إجمالي محدب في الاتجاه المحوري وله سطح تقاطع مع المستوى العرضي العلوي حيث يكون العرض في الاتجاه القطري أقل من نصف قطر المخرج، - يتم تضمين الجزء القبلي داخل حجم أول مقابل للجزء المكمل من حجم مخروطي ناقص متناسق مع المحور حيث يتمثل محوره في محور الصب، ويشكل مولد السطح زاوية ألفا (α) أكبر من 5° مع محور الصب، تقابل القاعدة الصغيرة للحجم المخروطي الناقص سطح تداخل المستوى العرضي السفلي مع قناة الصب، - يتم تضمين الجزء القبلي داخل حجم ثان، محدد بسطح دوران متولد بمعين منحرف متساوي الساقين يدور حول محور الصب، القاعدة الصغيرة من المعين المنحرف الواقع في المستوى العرضي العلوي، يتمثل مركزه في المركز للنهاية العلوية للأنبوب وكبُعد له عرض مساو لنصف قطر المخرج، تشكل القاعدة الكبيرة للمعين المنحرف الواقع في المستوى العرضي السفلي والجانبين غير المتوازيين من المعين المنحرف معاً زاوية بيتا (β) أقل من 30°.</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	

٢٠١٣/٠٣/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٤/١٥	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٥	(45)		
٢٧.٩٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C25C 3/16, 7/06
(71)	1. RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CANADA) 2. 3.
(72)	1. ROCHET, Yves 2. BERTHE, Sandra 3. DESPINSSE, Serge
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ١٠/٠٣٦٩٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2011/000491) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/٠٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة للتوصيل الكهربى بين الخلايا المتعاقبة لسلسلة من الخلايا لإنتاج الألومنيوم
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٩/٠٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوسيلة للتوصيل الكهربى التى تصل الخلايا على التوالى وتشتمل على :</p> <ul style="list-style-type: none"> - موصل أول متصل بتجميعية الكاثود للخلية (N-1) وبإطار الأنود للخلية (N) ، به جزء موجود بين القدور المذكورة (N-1) و (N) حيث يتدفق فيه التيار (I) فى اتجاه محور محاذاة (X) القدور ؛ - موصل ثان متصل بتجميعية الكاثود للخلية (N) وبإطار الأنود للخلية (N+1) ، به جزء موجود بين القدور المذكورة (N-1) و (N) حيث يتدفق فيه التيار بعيداً عن المحور - أسافين لقصر الدائرة مبيته بين الأجزاء المذكورة من الموصلات المذكورة ؛ • موصل ثالث لموازنة التيار المتدفق خلال الأسافين

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

٢٠١٠/٠٦/١٧ (22)
 ٢٠١٠/١٠/٤٣ (21)
 يناير ٢٠١٥ (44)
 ٢٠١٥/٠٥/٠٢ (45)
 ٢٧٠٩١ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ C22C 38/02, 38/04, 38/06, 38/22, 38/24, 38/26 & C21D 8/02
(71)	1. ARCELOR MITTAL COMMERCIAL RPS S.à.r.l. (LUXEMBOURG) 2. 3.
(72)	1. FAGOT, Anne 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبى تحت رقم : ٠٧١٥٠٣٧٠٠٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/067922) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	صلب مقاوم للتآكل للتطبيقات البحرية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٢/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصلب ، تحديداً ذلك المستخدم فى التطبيقات البحرية ، يشتمل بالنسب المئوية بالوزن على : كربون : ٠,٠٥ إلى ٠,٢٠ ؛ سيليكون ٠,١٥ إلى ٠,٥٥ ؛ منجنيز ٠,٦٠ إلى ١,٦٠ ؛ كروم ٠,٧٥ إلى ١,٥٠ ؛ ألومنيوم : ٠,٤٠ إلى ٠,٨٠ ؛ نيوبيوم و/أو أكبر من ٠,٠١ وأقل من ٠,٦٠ ؛ كبريت : ما يصل إلى ٠,٠٤٥ [Nb] + [V] فاناديوم : وفوسفور : ما يصل إلى ٠,٠٤٥

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/١٠/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٧٦٢	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٥	(45)		
٢٧.٠٩٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D01G 19/10, 15/88
(71)	1. STAEDTLER + UHL KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HENNINGER, Friedrich 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٩٠١٨٠٥٨.٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/002285) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/١٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مشط غزل دائري
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/١٤ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/١٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمشط دائري لمحلج لتمشيط ألياف النسيج، يشتمل على جسم قاعدة به محور طولي مركزي، وسطح محيطي وسطحين طرفيين، ومجموعة من مسامير تنجيد قضيبية والتي يتم ترتيب وضعها على السطح المحيطي لجسم القاعدة وتحديد منطقة تمشيط للمشط الدائري، ومجموعة من وسائل التثبيت المثبتة في جسم القاعدة للتوصيل غير الموجب لواحد من مسامير التنجيد القضيبية في كل حالة في جسم القاعدة ووحدات الفتح لإطلاق التوصيلات غير الموجبة، بحيث تحتوي كل وحدة فتح على وسيلة فتح ووسيلة فتح لتشغيل وسيلة الفتح، حيث يمكن الوصول إلى وحدات الفتح من خارج منطقة تمشيط الغزل، وعلى وجه الخصوص من واحد على الأقل من الأسطح الطرفية ويتم توفير توصيلة تثبيت موجبة إضافية لتثبيت مسامير التنجيد القضيبية على جسم القاعدة.
	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

٢٠١٣/٠٤/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٧/٢٠	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٥	(45)		
٢٧.٠٩٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D01G 19/10
(71)	1. STAEDTLER + UHL KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. DORR, Erwin 2. HENNINGER, Friedrich 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠١٠٠٤٣٠٦٤.١ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/068500) بتاريخ ٢٠١١/١٠/٢٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عنصر تمشيط
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/٢٤ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/٢٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعنصر تمشيط لماكينة تمشيط لتمشيط ألياف نسيجية يشتمل على جسم رئيسي مزود بمحور طولي مركزي، وسطح محيطي وسطحين طرفيين وسقطة واحدة على الأقل والتي تم وضعها على السطح المحيطي للجسم الرئيسي، وشريط جانبي لتوصيل السقطة الواحدة على الأقل بالجسم الرئيسي، وقضيب لي لتثبيت وتحرير الشريط الجانبي على الجسم الرئيسي، حيث يتم وضع الشريط الجانبي في تجويف استقبال للجسم الرئيسي، ويشتمل على رافعة تدور حول محور مركزي، يتم بواسطتها تدوير الشريط الجانبي حول محور التمرکز والذي يتم وضعه بالتوازي مع المحور الطولي المركزي، ويتم وضع قضيب اللي في تجويف الاستقبال بحيث يمكن تدويره حول محور دوران الذي يتم وضعه بالتوازي مع المحور الطولي المركزي، ويمكن الوصول إلى قضيب اللي من خارج منطقة التمشيط، على وجه التحديد من أحد الأسطح الطرفية على الأقل، ويكون لقضيب اللي مقطع عرضي غير مستدير يتم توجيهه عمودياً على محور دوران، ويتم وضع قضيب اللي على الرافعة التي تدور حول محور مركزي بطريقة بحيث يمكن من خلال الدوران حول محور دوران، إزاحة قضيب اللي بين وضع التثبيت لتثبيت الشريط الجانبي على الجسم الرئيسي ووضع تحرير لتحرير الشريط الجانبي من الجسم الرئيسي.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/١٠/٠٥ (22)
 ٢٠٠٩/١٤٧٣ (21)
 ٢٠١٥ يناير (44)
 ٢٠١٥/٠٥/٢٥ (45)
 ٢٧٠٩٤ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 45/86 & A01N 25/22, 35/02 & A01P 1/00
(71)	1. THE MARTIN FAMILY TRUST (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. MARTIN, Antonietta, Pamela 2. SKELLY, Mary, G. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ جنوب أفريقيا تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٣١٧٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ZA 2008/000028) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٤ ٠٣
(74)	محمد عبد العال عبد العليم
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتثبيت الالدهيد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتصنيع محلول مركب ألدهيد - منشط سطحى ثابت ، حيث يتم إضافة ألدهيد واحد على الأقل للمنشط السطحى فى الجزء الأول من الماء ، عند درجة حرارة بين ٤٠ درجة مئوية إلى ٥٠ درجة مئوية ، يسمح للألدهيد بالتفاعل مع المنشط السطحى أو المادة المنظفة فى تفاعل مركب لمدة ١٥ دقيقة على الأقل ، بينما يتم الحفاظ على درجة الحرارة بين ٤٠ درجة مئوية إلى ٥٠ درجة مئوية لإنتاج محلول مركب ألدهيد - منشط سطحى ، ويضاف جزء ثانى من الماء يعد ١٥ دقيقة على الأقل لتبريد محلول مركب الألدهيد - المنشط السطحى إلى أقل من ٤٠ درجة مئوية لوقف التفاعل المركب .

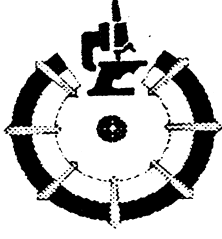
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/١٢/١٠	(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>
٢٠٠٩/١٨١٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٥/٢٨	(45)		
٢٧.٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07K 7/14 & A61K 38/48 & C12N 9/64, 9/00	
(71)	1. APEIRON BIOLOGICS AG (AUSTRIA) 2. 3.	
(72)	1. SCHUSTER, Manfred 2. LOIBNER, Hans 3. JANZEK-HAWLAT, Evelyne 4. PEBALL, Bernhard	5. STRANNER, Stefan 6. WAGNER, Bettina 7. WEIK, Robert
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ النمسا تحت رقم : (A 913/2007) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٢ ٠٢ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٨٤٥٠٠٥٢.٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2008/000211) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٢	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	بولي ببتيدي ACE2	
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١١ يتعلق الاختراع الحالي ببولي ببتيدي ACE2 ناتج عن عوده الارتباط الجيني، حيث يوجد بولي ببتيدي ACE2 في صورته دايمر . يتكون الدايمر على وجه التحديد من مونومرات معالجة بجليكوسيل ويستخدم لإنتاج منتجات صيدلانية بفترة نصف عمر ممتدة .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 يونيو ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر يونيو ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧٠٩٦
 - (٢) براءة رقم ٢٧٠٩٧
 - (٣) براءة رقم ٢٧٠٩٨
 - (٤) براءة رقم ٢٧٠٩٩
 - (٥) براءة رقم ٢٧١٠٠
 - (٦) براءة رقم ٢٧١٠١
 - (٧) براءة رقم ٢٧١٠٢
 - (٨) براءة رقم ٢٧١٠٣
 - (٩) براءة رقم ٢٧١٠٤
 - (١٠) براءة رقم ٢٧١٠٥
 - (١١) براءة رقم ٢٧١٠٦
 - (١٢) براءة رقم ٢٧١٠٧
 - (١٣) براءة رقم ٢٧١٠٨
 - (١٤) براءة رقم ٢٧١٠٩
 - (١٥) براءة رقم ٢٧١١٠
 - (١٦) براءة رقم ٢٧١١١
 - (١٧) براءة رقم ٢٧١١٢
 - (١٨) براءة رقم ٢٧١١٣
 - (١٩) براءة رقم ٢٧١١٤
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧١١٤

- (٢١) براءة رقم ٢٧١١٥
- (٢٢) براءة رقم ٢٧١١٦
- (٢٣) براءة رقم ٢٧١١٧

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يونيو ٢٠١٥

٢٠١١/١٢/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢١٢٩	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠١	(45)		
٢٧٠٩٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C09C 1/02, 3/10 & B29B 9/12 & C08K 9/00	
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. AMMANN, Ernst 2. KNERR, Michael 3. HALDEMANN, Peter	4. HERSCHE, Emil
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٩١٦٣٥٠٩.٤ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٢٣	
	٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٨٨٢.٢٦٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٣٠	
	٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB 2010/052810) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢٢	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتصنيع مادة مضغوطة معالجة سطحياً قابلة للمعالجة على معدات تحويل مواد البلاستيك مفردة اللولب تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٦/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمجال معالجة بوليمرات اللدائن الحرارية ، ويتعلق الاختراع الحالى بصفة خاصة بعملية لتصنيع مادة مضغوطة مناسبة للاستخدام فى بوليمرات اللدائن الحرارية بدون خطوة صياغة ، وتشتمل العملية على خطوات : أ) توفير مادة مسحوق أولى واحدة على الأقل ؛ ب) توفير بوليمر معالجة سطحية منصهر واحد على الأقل ؛ ج) التغذية فى وقت واحد أو فى وقت لاحق لمادة المسحوق الأولى الواحدة على الأقل وبوليمر المعالجة السطحية المنصهر الواحد على الأقل الى وحدة الخلط عالية السرعة لغرفة المعالجة الأسطوانية ؛ د) خلط مادة المسحوق الأولى الواحدة على الأقل وبوليمر المعالجة السطحية المنصهر الواحد على الأقل فى الخلاط على السرعة ، و هـ) نقل المادة المخلوطة التى تم الحصول عليها من الخطوة (د) الى وحدة تبريد ، وكذلك المادة المضغوطة التى تم الحصول عليها بواسطة هذه العملية واستخدامها فى بوليمرات اللدائن الحرارية .

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

٢٠١٣/٠٥/٠٨	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٧/٨٤	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٣	(45)		
٢٧٠٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 8/10		
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. CHEN, Jianfeng 2. YANG, Xudong 3. THIGPEN, Brian	4. CHILDERS, Brooks, A.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٩٥٩.٨٦٢ بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/059124) بتاريخ ٢٠١١/١١/٠٣ ٠٣		
(74)	ناهد وديع رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54) تحويل بيانات الزمن الفعلي لغلاف صورة (RTCI) إلى صورة معدلة الشكل أنبوبية ثلاثية الأبعاد

تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/١١/٠٢


(57) يتعلق الاختراع الحالي بنظام، طريقة ووسط حاسب آلي قابل للقراءة لتوفير صورة لتعديل شكل عضو . يتم الحصول على قياسات الإجهاد عند عدد كبير من المجسات الموجودة عند العضو . يتم الحصول على مكونات قياسات الإجهاد التي تم الحصول عليها المقابلة لتعديل الشكل المعلق من المكونات التي تم الحصول عليها، يتم الحصول على المكونات المقابلة لتعديل شكل مقطعي واحد على الأقل للعضو ويتم تحديد عامل متغير معلق من المكونات المقابلة لتعديل الشكل المعلق . يتم تحديد العامل المتغير لتعديل الشكل المقطعي من المكونات المقابلة لواحد على الأقل من تعديل الأشكال المقطعية . يتم تقديم صورة تعديل الشكل للعضو باستخدام العامل المتغير المعلق المحدد والعامل المتغير لتعديل الشكل المقطعي المحدد .

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

٢٠١١/٠٤/١٠	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١١/٠٥٤٦	(21)		
مارس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٧	(45)		
٢٧٠٩٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21D 6/00 & A23L 1/025
(71)	1. RICH PRODUCTS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. UPRETI, Praveen 2. ROBERTS, John, S. 3. JALALI, Rohit
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٤٧٦,١٠٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/060177) بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٠٩ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	دقيق معالج الحرارة
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٠/٠٨ يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لمعالجة الدقيق بالحرارة تشتمل على خطوات إزالة الماء من الدقيق لتقليل أو تجنب التكتل، ومعالجة الدقيق المزال منه الماء بالحرارة، الدقيق الناتج يكون له امتصاص زائد للرطوبة، العجين الناتج من الدقيق المعالج بالحرارة يكون له أداء أفضل ونواتج الخبز المصنوعة من الدقيق المعالج بالحرارة يكون لها خصائص محسنة بالنسبة للعجين ونواتج الخبز المصنوعة من الدقيق الغير معالج.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٣/٠٥/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٨٧١	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٨	(45)		
٢٧٠٩٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02K 29/03, 1/06
(71)	1. ZHEJIANG YILIDA VENTILATOR CO., LTD. (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHANG, Qizhong 2. ZHANG, Wei 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠١٢١٠٠٥٥٣٥٤٧ بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN 2012/079102) بتاريخ ٢٠١٢/٠٧/٢٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	محرك تيار مستمر بدون فرشاة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٧/٢٤ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٧/٢٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمحرك تيار مستمر بدون فرشاة ، يشتمل على عضو ثابت ذو أسنان مزدوجة وعضو دوار ذو أقطاب مغناطيسية مزدوجة وعمود دوار مثبت في مركز العضو الدوار ، وحيث يتم لف كل سن من أسنان العضو الثابت بملف ؛ وفي كل مقطع عرضي للعضو الثابت ، يمكن لخط التوصيل بين نقطة تقاطع القوس العلوي للسن الخاص بسن العضو الثابت ، ومحور السن الخاص بسن العضو الثابت ، ومركز القوس العلوي للسن ؛ أن يشكل زاوية θ ميكانيكية لا تمركزية مع محور السن الخاص بسن العضو الثابت ، والتي تكون أكبر من صفر درجة ، وأقل من ٩٠ درجة . يتم تصميم الدائرة العلوية للسن الخاصة بسن العضو الثابت لتشكيل قوساً ؛ والذي يكون قوساً لا تمركزياً بالنسبة الى المركز الدوار الخاص بالعضو الدوار ؛ وذلك بحيث يمكن لمحرك التيار المستمر بدون فرشاة إلغاء بداية " النقطة الميتة " ، وأن يبدأ بشكل ناجح ؛ ومن الممكن أيضاً أن يتم تنسيق تيار محفز يتبع قاعدة الموجة الجيبية ، وذلك لجعل المجال المغناطيسي للفجوة الهوائية يتغير بشكل منتظم وفقاً لقاعدة الموجة الجيبية ، ومن ثم يتم الحد من تموج العزم ومن ضوضاء الاهتزاز .</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

٢٠١٢/٠٤/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٧/٤٥	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٨	(45)		
٢٧١٠٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/395
(71)	1. STEPAN COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. Dong, Xue Min 2. Sajic, Branko 3. Whitlock, Laura Lee
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٥٣.٧٠٩ بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/053166) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات تنظيف سائلة لزجة تشتمل على أحماض دهنية مكبرته، أو إسترات، أو أملاح منها، وأنواع بيتانين أو سولتائين
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/١٩ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بصيغ تركيبات للعناية الشخصية وتركيبات مركزات للعناية الشخصية تشتمل على أملاح من إسترات أحماض دهنية مكبرته و/ أو أملاح أحماض دهنية مكبرته، وألكيل بيتانين أو سولتائين بلزوجة ١٠٠٠ دورة في الثانية على الأقل. وتشمل تركيبات العناية الشخصية الخاصة بالتقنية الحالية على صابون سائل لغسيل اليدين، وأنواع غسول للحمام والدش، وشامبوهات، وشامبوهات ٢ في ١ أو ٣ في ١، وشامبو مضاد لقشره الرأس، ومنظفات للوجه، وغير ذلك.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/١١/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٤٦٧ (21)		
أكتوبر ٢٠١٤ (44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٨ (45)		
٢٧١٠١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 35/04, 35/10, 35/106
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الدكتور / عماد عبد السلام عبد المعطي مصطفى المليجي ٠٢ HENK VERWEIJ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها السيدة / ماجدة محسب وآخرين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتخليق الأكاسيد النانوية فائقة الدقة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتخليق الأكاسيد النانوية فائقة الدقة ٠ يتراوح حجم حبيباتها بين ١-٥٠ نانومتر وبمواصفات عالية الجودة والمواد المحضرة عالية النقاوة لها توزيع حبيبي متماثل وخالية من التجمعات الحبيبية ٠ ويمكن تصنيع أجسام سيراميكية منها ذات كثافة نسبية تقترب من الكثافة المثالية للأكاسيد ، الاختراع نجح في تخليق شرائح رقيقة بسمك أقل من ٥٠ نانومتر وخالية من العيوب الميكانيكية باستخدام مواد خام مثل النيترات والكلوريدات ٠
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٧/١٦	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٢٦٠	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٨	(45)		
٢٧١٠٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10L 5/44 & B09B 3/00
(71)	1. CREATIVE CO. Ltd. (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KIYAMA, Michihiro 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت الرقم : ٢٠١٠-٠١٦٩٧٨ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/068495) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٢٠ ٠٣
(74)	طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبية وقود صلب
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/١٩ يتعلق الاختراع بتوفير تركيبية وقود صلب مناسب لتوليد القدرة الحرارية من خلال استخدام من البقايا المتبقية بعد تجميع البذور الصالحة، أو الحبوب أو البصلات، حيث تحتوى تركيبية الوقود على ٧٠% بالوزن أو أكثر، على الأساس الجاف، من Arundo donax، القش، الطحالب البحرى، الأعشاب البحرية أو الطحالب الجافة وحيث تكون مسبوكة بالضغط الساخن.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/١٠/١٧	(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>
٢٠١١/١٧٣١	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٩	(45)		
٢٧١٠٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F28F 1/30, 1/32, 9/02
(71)	1. Sharp Kabushiki Kaisha (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. UENO Madoka 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٩-١٠٤٢١٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/JP 2009/066030) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/١٤ ٠٣
(74)	جورج عزيز عبد الملك
(12)	براءة اختراع

(54)	مبادل حرارى ومكيف هواء مثبت فيه المبادل الحرارى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٩/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٩/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمبادل حرارى له أنبوبان علويان مرتبان متوازيان كل منهما مع الآخر مع فراغ بينهما وأنابيب مرتبة بين الأنابيب (المواسير) العلوية والتي تشتمل على مجازات مبردة موجودة فيهم ومتصلة بالأجزاء الداخلية للأنابيب العلوية وزعانف متعرجة مرتبة بين الأنابيب المسطحة المستوية • ويعمل ذلك الطرف لكل زعنف متعرجة إلى تقع على الجانب الذى يجمع فيه الماء المكثف على البروز من أطراف الأنابيب المسطحة ، ويتم إيلاج أعضاء نقل الماء المستوية بين الفراغات بين البروزات • ويتم إيلاج الأعضاء المذكورة من أطراف الزعانف المتعرجة ناحية الأنبوب المسطح فى مدى يمكن أن يكون فيه التوتر السطحي (للمائع) مؤثراً •

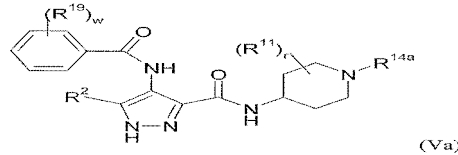
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠١/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000065	(21)		
نوفمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٠٩	(45)		
٢٧١٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 231/14, 231/38, 231/40, 401/12, 401/14, 403/04, 403/12, 405/12, 405/14, 409/12, 409/14, 413/12, 413/14, 453/02, 471/04
(71)	1. ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. BERDINI, Valerio 2. O'BRIEN, Michael, Alistair 3. CARR, Maria, Grazia 4. EARLY, Theresa, Rachel 5. GILL, Adrian, Liam 6. TREWARTHA, Gary 7. WOOLFORD, Alison, Jo-Anne 8. WOODHEAD, Andrew, James 9. WYATT, Paul, Graham
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت الرقم : ٣١٧١٢٧.٩ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/٢٢ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٤٨٩، ٤٦٠ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/٢٢ ٠٣ ٦٠/٥٦٩.٧٦٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/١٠ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2004/003179) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٢٢
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات صيدلانية تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٧/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٧/٢١
------	----------------------------------------------------------------------------------

(57) يقدم الاختراع مركبات بالصيغة (Va) أو أملاح أو طاقوميرات أو -N أكسيدات أو ذوابات منها للاستخدام في الوقاية من أو علاج أمراض وحالات مرضية مثل سرطانات يتوسط فيها كيناز معتمد على السيكلين وكيناز-٣ سينتاز جليكوجين.



وفي الصيغة (Va):

R^{14a} تختار من هيدروجين، ألكيل C_{1-4} مستبدل اختياريًا بفلورو، بروبييل حلقي ميثيل، فنييل- ألكيل C_{1-2} ، ألكوكسي C_{1-4} كربونيل، فنييل ألكوكسي C_{1-2} كربونيل، ألكوكسي C_{1-2} - ألكيل C_{1-2} ، وألكيل C_{1-4} سلفونيل، حيث عندما توجد أسطر الفنييل مستبدل اختياريًا بواحدة إلى ثلاثة بدائل مختارة من فلورو، كلورو، ألكوكسي C_{1-4} مستبدل اختياريًا بفلورو أو ألكوكسي C_{1-2} ، وألكيل C_{1-4} مستبدل اختياريًا بفلورو أو ألكوكسي C_{1-2} ،
 w تكون صفر، ١، ٢، ٣، أو R^2 تكون هيدروجين أو ميثيل،
 t تكون صفر، ١، ٢، ٣، ٤، أو t تكون صفر، ١ أو ٢،
 R^{11} تختار من هيدروجين، هالوجين، ألكيل C_{1-3} وألكوكسي C_{1-3} ، و
 R^{19} تختار من فلورو، كلورو، ألكوكسي C_{1-4} مستبدل اختياريًا بفلورو أو ألكوكسي C_{1-2} ، وألكيل C_{1-4} مستبدل اختياريًا بفلورو أو ألكوكسي C_{1-2} .

٢٠١١/١٢/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢٠٨١	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/١٠	(45)		
٢٧١٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01F 3/18, 13/10 & B65B 1/00, 1/32
(71)	1. INVERSIONES HIK16, S.L. (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. STAMM KRISTENSEN, Henrik 2. MARTINEZ LOPEZ, M Maravillas 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : ١٠٣٨٢٣٣٨.١ بتاريخ ٢٠١٠/١٢/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2011/070858) بتاريخ ٢٠١١/١٢/١٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة صناعية متحركة لإعداد جرعة والخلط والتعبئة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٣١/١٢/١٢
(57)	يتعلق الهدف الرئيسي للاختراع الحالي بوحدة صناعية متحركة لإعداد جرعة و خلط وتعبئة منتجات في صورة مسحوق ، وتتميز هذه الوحدة بأنها تشتمل على هيكل حامل وعدة مناطق من أجل : الاستقبال والوزن ، والتحميل ، والخلط ، وملء الأكياس ، والخياطة والترقيم ، والكشف عن المعادن ، والتخزين والنقل على منصات نقالة والتنظيف . ويدخل هذا الاختراع ضمن القطاع الفنى للوحدات الصناعية لتصنيع و خلط المنتجات التي في صورة مسحوق .
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	

٢٠١٣/٠٤/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦٢٣	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/١٦	(45)		
٢٧١٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 23/04		
(71)	1. AMERICAN SCIENCE AND ENGINEERING, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. MASTRONARDI, Richard 2. DENKER, Jeffrey, M. 3. ROTHSCHILD, Peter 4. DINCA, Dan-cristian;	5. PAILES, Aaron, D. 6. BLAKE, David, R. 7. MARTIGNETTI, Domenic	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٤٨١، ٣٩٣، ٦١ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٥	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/052130) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/١٩	
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مصفوفة أجهزة كشف مقوسة تتم محاذاتها عن بعد للتصوير بأشعة X عالية الطاقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/١٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام مسح ضوئي وطرق لفحص محتويات حاوية. تقوم الأشعة المخترقة عالية الطاقة المجمعّة على شكل شعاع مروحي بإضاءة حاوية يتم فحصها من أحد الجانبين، بينما يوجد عدد من الألواح الكاشفة على الجانب المقابل من الحاوية. ويحتوي كل لوح كاشف على عدد من الوحدات النمطية الكاشفة، يوجد كل منها، بدوره، على محاذة يتم تنشيطها عن بعد وتحتوي على عدد من عناصر الكشف. وتقوم أداة تحكم بالتحكم في اتجاه كل من عدد من ألواح الكشف على أساس الإشارة الكاشفة على الأقل المولدة بواسطة عناصرها الكاشفة بحيث يمكن محاذة كل عنصر كاشف من كل وحدة نمطية كاشفة من كل لوح كاشف ضمن جزء معين من البعد العرضي للشعاع المروحي على النحو المقاس عند فتحة الخروج.


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

٢٠١٢/٠٤/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٧/٥٦	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/١٦	(45)		
٢٧١٠٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01C 1/04
(71)	1. CASALE SA (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. IOB, Massimo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٩١٧٤٢١١.٤ بتاريخ ٢٧/١٠/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/064608) بتاريخ ٣٠/٠٩/٢٠١٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج أمونيا
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٣٠ وتنتهى فى ٢٩/٠٩/٢٠٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتخليق أمونيا حيث : ينتج طرف أمامى غاز تخليق تعويضى به كمية وافرة من النيتروجين وتكون نسبة الهيدروجين إلى النيتروجين أقل من ٣ : يتم فصل الهيدروجين من تيار تطهير مأخوذ فى دائرة التخليق عالية الضغط بمنخل جزئى أو جهاز منخفض درجة الحرارة ، والحصول على تيار غازى غنى بالهيدروجين ، ويتم إعادة التيار الغازى الغنى بالهيدروجين المذكور إلى دائرة تخليق الأمونيا ، ومن ثم تكون نسبة الهيدروجين إلى النيتروجين بتيار غاز التغذية المحول فعلياً إلى أمونيا قريبة من ٣ ، ويفضل أن تكون فى نطاق ٢,٩-٣,١

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

٢٠١١/٠٥/٢٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٨٥٣ (21)		
يناير ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/٠٦/١٦ (45)		
٢٧١٠٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B66D 3/00 & B63B 35/03 & F16L 1/12 , 1/19, 3/10	
(71)	1. SAIPEM S.P.A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. BAYLOT, Michel 2. BOUTIN, Nicolas 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2008A002120) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٨	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2009/007572) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٢٧	
	٠٣	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

تجميعة قامطة لبرج وضع وطريقة لعملها	(54)
تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٩/١١/٢٦	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتجميعة قامطة ، لبرج وضع لوضع أعضاء مُتَّصِلة ممتدة في كتلة مائية ، لها إطار تدعيم ؛ وثلاث وحدات قمت موضوعة على التوالي لكي تقوم في نفس الوقت بقمط وإطلاق عضو مُتَّصِل ممتد يمتد بطول محور معين ، ولكل منها فكين متقابلين على الأقل ، وآليات ذاتية الضبط ، يوضع كل منها بين فك مناظر وإطار التدعيم ، به نابض ، ويسمح بحركة لضبط الفك المناظر بالنسبة لإطار التدعيم في اتجاه مواز للمحور ، تحت تأثير وزن العضو المُتَّصِل الممتد ، وضد تأثير النابض ، عندما يتم قبض العضو المُتَّصِل الممتد في نفس الوقت بواسطة وحدات القمط .</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

٢٠٠٧/١٠/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001062	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/١٦	(45)		
٢٧١٠٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B42D 15/00, 17/00, 19/00
(71)	1. FABRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBREREAL CASA DE LA MONEDA (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. OLMOS RUIZ, Antonio 2. RUBIO SANZ, Juan, Antonio 3. BARAJA CARRACEDO, Javier
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES 2005/000180) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠٦ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	ورقة خاصة أو آمنة تشتمل على عناصر داخلية يتم تمييزها باللمس
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٤/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٤/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بورقة خاصة أو آمنة تشتمل على عناصر داخلية يتم تمييزها باللمس ، وهي مناسبة للاستخدام في العروض القانونية أو في أي نوع آخر من الوثائق يتطلب وسيلة لتسهيل التمييز باللمس أو منع التزييف . يشتمل الاختراع على رقيقة ورقية (١) تحتوي على عوامل ممتدة مقحمة فيها ؛ (٢) يمكن ضبط مركزها بالنسبة لسماك الرقيقة الورقية أو وضعها بالقرب من السطح العلوي و/أو السطح السفلي للرقيقة (١) ، بحيث تكون شكلاً أو نقشاً . وفقاً للاختراع ، يتم استخدام ضغط وحرارة على العوامل الممتدة السابق ذكرها ، وذلك عند إنتاج الورقة أو أثناء العمليات التالية ، وبذلك يتم جعل الرقيقة (١) تتمدد وتكون نقشاً بارزاً منحنيًا متصللاً (٣) على سطح الوثيقة .

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

٢٠١١/٠٦/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٠٠٩	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/١٦	(45)		
٢٧١١٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 23/62, 35/00 & C07C 5/333, 11/06		
(71)	1. THYSSNKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. MIAN, Muhammad, Iqbal 2. HEINRITZ-ADRIAN, Max 3. WENZEL, Sascha	4. NOLL, Oliver 5. SCHWEFER, Meinhard 6. GEHRKE, Helmut	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ المانيا تحت رقمي : ١٠٢٠٠٨٠٦٢٧٨٢.٨ بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٨	٠٢ ١٠٢٠٠٩٠٥٦٥٣٩.٦ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٣	٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2009/008976) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٥
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	محفز لنزع الهيدروجين من الألكانات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٢/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحفز لنزع الهيدروجين من ألكانات أو مجموعات استبدال ألكيل من الهيدروكربونات ، يشتمل على جسم مشكل يتكون من واحد على الأقل أو عدة أكاسيد من عناصر من المجموعة الرئيسية أو الثانية II إلى IV من الجدول الدوري أو مركب أكسیدی مختلط مصنوع من تلك العناصر ، حيث تستخدم المكونات باعتبارها المادة الأساسية للجسم المشكل ، ويشتمل المحفز أيضاً على مكون إضافي يتكون من أكسيد من عنصر من المجموعة الرئيسية IV من الجدول الدوري ، حيث تتم إضافته أثناء عملية التشكيل ، ويتم اختيار مركب بلاتين ومركب مصنع من عنصر من المجموعة الرئيسية IV من الجدول الدوري باعتباره مكون سطحى للمحفز . كما يتعلق الاختراع أيضاً بإنتاج المحفز من المواد المطلوب حمايتها بواسطة خطوات مختلفة لعملية وبطريقة لنزع الهيدروجين من مركبات الألكان باستخدام المحفز 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

٢٠١٢/٠٧/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٣٣٨	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٢١	(45)		
٢٧١١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63H 1/00	
(71)	1. JAKKS PACIFIC, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. LAURIENZO, Dominic 2. HUDSON, Jon 3. LEE CHI WAI, Dennis 4. TSUI, Timmy 5. McCAFFERTY, Jim	6. WOLFSON, Jared 7. PADAWER, Jeremy 8. LEONG, Greg 9. DELACY, Steven Douglas
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٣٦٣.٠٦٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٩ ٢٠١٠/١٢/٠٨ بتاريخ ٦١/٤٢١.١٧٣	
(74)	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/001202) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٠٨	سونيا فائق فرج
(12)	براءة اختراع	

(54)	قلب به ثلثة أصبع ومشكل لطررد جسم مخفى بداخله
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٧/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصف قلب قابل للدوران • ويشتمل القلب على مبيت مشكل أسطوانياً به منطقة ثلثة • وتشكل منطقة الثلثة لتوجيه المستخدم لمكان حيث إصبعه للإطلاق، بحيث أنه بواسطة الضغط أسفل على منطقة الثلثة، يدفع القلب ضد سطح أرضى، الذى يجعله يدور مغزالياً بعيداً عن المستخدم • وبالإضافة إلى ذلك، يشتمل القلب على مبيت به تجويف بداخله لاستقبال الجسم • وترتبط آلية الإطلاق بالمبيت • وتشتمل آلية الإطلاق على موصل للاتصال بموصل مناظر على الجسم وآلية الطرد الجسم • وعند تنشيط آلية الإطلاق، ويطلق الموصل الجسم وتدفع آلية الطرد الجسم من المبيت •

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

٢٠١٠/٠٤/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٦٤	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٢٢	(45)		
٢٧١١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B 29C 73/16 & C09K 3/10 , 3/12
(71)	1. TRYDEL RESEARCH PTY LTD (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. DOWEL, Terence 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت أرقام : ٢٠٠٧٩٠٥٥٢٦ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٩ ٠٢ ٢٠٠٧/١٠/١٩ بتاريخ ٢٠٠٧٩٠٥٧٤٥ ٠٣ ٢٠٠٧/١٢/٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧٩٠٦٦٨٢ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2008/001499) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٩
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة محسنة مانعة للتسرب
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٠٨ يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة مانعة للتسرب لمنع تسرب إطار مثقوب تشمل على مادة حاملة سائلة ، وواحد أو أكثر من عوامل إضفاء لزوجة وتعليق ، وواحد أو أكثر من المواد المالئة وموانع التسرب ، وواحد أو أكثر من بولي أكريلات .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٩/٠٨	(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>
٢٠١٠/١٥١٣	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٢٣	(45)		
٢٧١١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G02B 5/08, 1/10
(71)	1. PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MEDWICK, Paul, A. 2. WAGNER, Andrew, V. 3. MARIETTE, Gary, J.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٠٣٥.٥٨٧ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/036596) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٠ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج عاكس
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/٠٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمنتج عاكس، مثل مرآة شمسية، يتضمن ركيزة شفافة بدرجة عالية لها سطح رئيسي أول و سطح رئيسي ثانٍ. تتشكل طليبة عاكسة واحدة على الأقل فوق جزء على الأقل من أحد السطحين، وليكن السطح الرئيسي الثاني (أو، بدلا من ذلك السطح الرئيسي الأول). تتضمن الطليبة العاكسة طبقة معدنية واحدة على الأقل. يمكن أن تتشكل بنية تغليف على جزء على الأقل من الطليبة العاكسة 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

٢٠١٠/٠٥/١٢	(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>
٢٠١٠/٠٧/٨٧	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٢٣	(45)		
٢٧١١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 7/06		
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (NETHERLANDS, ANTILLES) 2. 3.		
(72)	1. JORDAN, Anthony, L. 2. KAMATH, Raghuram 3. NIXON, Vance, E.	4. MARYA, Manuel, P.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٩٤١.٧٩٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٦	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/082713) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٠٧	
	٠٣		
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز مقبض قابل للتحلل وطرق الاستخدام		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٠٦		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمقابض وحرافات تشمل تركيبة قابلة للتحلل وطرق استخدامها وفي نموذج واحد تتكون التركيبة القابلة للتحلل أساسا من فلز تفاعلي واحد أو أكثر بنسبة كبرى وعنصر سبائكي واحد أو أكثر بنسبة أقل بشرط أن تكون التركيبة شديدة القوة تفاعلية وقابلة للتحلل في ظروف معينة وطرق استخدام المقابض القابلة للتحلل في عمليات حقن البترول .</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

٢٠٠٩/١١/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧١٦	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٢٣	(45)		
٢٧١١٥	(11)		

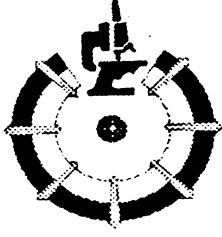
(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/00	
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (BRITISH VIRGIN ISLANDS) 2. 3.	
(72)	1. THOMEER, Hubertus V. 2. BURGOS, Rex 3. WENG, Xiaowei	4. KANE, Moussa
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٩٣٤.٢٥٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٢ ٢٠٠٨/٠٦/٠٩ بتاريخ ١٢/١٣٥.٤٥٣	
(74)	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/052318) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١١	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع	

(54)	تفسير الدائرة المغلقة بالزمن الحقيقي لأجهزة وطرق تجهيز الأنابيب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بألية تسهل من معالجة التكوين تحت الأرض وتتضمن الآلية استخدام جهاز توصيل المائع الذي يشمل جهاز التغذية المرتدة المستمرة ويستخدم جهاز التغذية المرتدة المستمرة تفسير للحلقة المغلقة للزمن الحقيقي للتزامن اللحظي وتعديل التأثيرات عند سطح موضع البئر نسبة إلى حالات الثقب الأدنى المقاسة وتستخدم أجهزة الإحساس لمراقبة خاصية ثقب أسفل واحد على الأقل في الزمن الحقيقي بناء على بيانات الزمن الحقيقي . ويساعد جهاز التغذية المرتدة المستمرة على التعديلات لتتم وفقاً لخاصية واحدة على الأقل بطريقة مجهزة للتأثير على حالة الثقب الأسفل .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٦/٠٦	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/٠٩٤٢	(21)		
ديسمبر ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/٠٦/٢٣	(45)		
٢٧١١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 25/26 & C08G 63/20, 63/668 & C09J 101/00,103/02 & E04B 1/74
(71)	1. SAINT- GOBAIN ISOVER (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. JAFFRENNOU, Boris 2. SERUGHETTI, Dominique 3. DOUCE, Jérôme,
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٥٩٥٨٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT /FR2008/052203) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٤ ٠٣
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة غروية لعزل المنتجات المعتمدة على الصوف المعدنى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٢/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة غروية لعزل منتجات معتمدة على الصوف المعدنى ، تحديداً على الزجاج أو الصخور ، والذي يتضمن : - سكر أحادى واحد على الأقل و/ أو بولى سكر يد على الأقل ، و - حمض متعددالكربوكسيل عضوى واحد على الأقل له كتلة جزيئية أقل من أو تساوى ١٠٠٠٠ يتعلق أيضاً الاختراع بمنتجات عازلة معتمدة على الصوف المعدنى المعالج بالتركيبة الغروية
تمثل هذه المطوعة 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 يولييه 2015 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر يولييه ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧١١٨
 - (٢) براءة رقم ٢٧١١٩
 - (٣) براءة رقم ٢٧١٢٠
 - (٤) براءة رقم ٢٧١٢١
 - (٥) براءة رقم ٢٧١٢٢
 - (٦) براءة رقم ٢٧١٢٣
 - (٧) براءة رقم ٢٧١٢٤
 - (٨) براءة رقم ٢٧١٢٥
 - (٩) براءة رقم ٢٧١٢٦
 - (١٠) براءة رقم ٢٧١٢٧
 - (١١) براءة رقم ٢٧١٢٨
 - (١٢) براءة رقم ٢٧١٢٩
 - (١٣) براءة رقم ٢٧١٣٠
 - (١٤) براءة رقم ٢٧١٣١
 - (١٥) براءة رقم ٢٧١٣٢
 - (١٦) براءة رقم ٢٧١٣٣
 - (١٧) براءة رقم ٢٧١٣٤
 - (١٨) براءة رقم ٢٧١٣٥
 - (١٩) براءة رقم ٢٧١٣٦
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧١٣٦

(٢١)

براءة رقم ٢٧١٣٧

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 العلمي منبعًا ورافدًا من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلبًا ضروريًا 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 وتحمي إبداعاتهم .

وفي إطار رعاية أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمي بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية في الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التي تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام 0

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعي وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة في المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التي يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتي المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة 0

والله ولي التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ0 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البنانيا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يولييه 2015


2011/02/27 (22)
 2011/0322 (21)
 فبراير 2015 (44)
 2015/07/01 (45)
 27118 (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ E06B 3/70	
	01	(71) دكتور مهندس استشاري/ هبه الرحمن أحمد حافظ مصطفى الصياغ (جمهورية مصر العربية)
	02	
	01	(72) دكتور مهندس استشاري/ هبه الرحمن أحمد حافظ مصطفى الصياغ
	.2	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
		(74)
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لإنشاء بناء كروى بقمة مخروطية وجدران متغيره ومتعددة الطبقات تبدأ الحماية من 2011/02/27 وتنتهى فى 2031/02/26
(57)	طريقة لإنشاء بناء جديد من دور واحد صديق للبيئة على شكل كرة غير كاملة الاستدارة ، المبنى مثبت بهيكل معدنى فى التربة ويتكون من طبقات متعددة متحركة على مجارى ومزودة بحساسات يتم التحكم فيها اتوماتيكيا وذلك للتحكم بدوره فى نوعية الطبقات العاملة والطبقات المطوية بحسب التغيرات المناخية فى البيئة الخارجية المحيطة بالوحدة البنائية وحركة الطبقات المتتابعة ويمكن التحكم فى تواجدها أو انطوائها يدويا أو اتوماتيكيا حسب الحاجة 0 وهى مزودة من أعلى وأسفل بمجارى تثبيت تقع على عدة محاور متمركزة فى قمة الكرة العلوية والسفلية بحيث يقع المركزين العلوى والسفلى على محور واحد 0 حركة الطبقات العازلة المتتابعة . تتم عن طريق انزلاقها على مجارى مخصصة والوحدة ذات مخروطية لتحوى الطبقات المطوية لأعلى وتمنع تراكم الأتربة والمياه والتحكم فى الجزء الظاهر أو المخفى من الطبقات وكذلك تخزين الطبقات عند عدم الحاجة إليها 0
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2011/10/10 (22)	2011/1704 (21)	يناير 2015 (44)	2015/07/01 (45)	27119 (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 F16K 17/14, 17/16, 17/40		
(71)	1. FIKE CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. WALKER, Joseph, A. 2. STILWELL, Bradford, T. 3. SHAW, Bon, F.	4. MILLER, E., Dean	
(73)	1. 2.		
	1. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/422.851 بتاريخ 2009/04/13	2. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/030681) بتاريخ 2010/04/12	3. (30)
	سمر أحمد اللباد		(74)
	براءة اختراع		(12)

(54)	<p>جهاز تخفيف ضغط به عضو تدعيم يشتمل على مناطق مجوفة تبدأ الحماية من 2010/04/12 وتنتهي في 2030/04/11</p>
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعضو تدعيم قرص تمزق به فتحات للاستخدام في تجميعه قرص تمزق . يشتمل قرص التمزق على واحد أو أكثر من القطع المنقوشة التي تتكامل مع فتحات عضو التدعيم . ويتم بصفة خاصة وضع تجميعه تخفيف الضغط للاستخدام في تطبيقات تخفيف الضغط الصحية .</p>
<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</p>	

2010/04/01	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0526	(21)		
يناير 2014	(44)		
2015/07/02	(45)		
27121	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G07F 11/00& G05B 19/418& G06Q 10/00& G07D 7/00		
(71)	1. KBA-GIORI S.A. (SWITZERLAND) 2.		
(72)	1. CAREY, Martin 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	1	مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 07117734.9 بتاريخ 2007/10/02	
	2	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/053996) بتاريخ 2008/10/01	
	3		
(74)	ناهد وديع رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة ونظام للإنتاج المحكم للمستندات المالية وخاصة الأوراق المالية (البنكنوت)
	تبدأ الحماية من 2008/10/01 وتنتهي في 2028/09/30

(57) يبين هذا الاختراع طريقة للإنتاج المحكم والمضبوط للسندات المالية ، وخاصة الأوراق المالية (البنكنوت) ، وفيها تعرض السندات المالية المذكورة إلى العديد من عمليات الطبع والمعالجة المتتابعة على العديد من محطات المعالجة ، وتتضمن الطريقة على المراحل من : (ii) إعداد شبكة حاسب آلي (كومبيوتر) تشتمل على محطة مركزية خادمة (سيرفر) مرتبطة (i) عن شبكة بيانات إلى عدد من محطات الكومبيوتر المحلية ، وتكون محطة كومبيوتر محلية واحدة مرتبطة فعلياً بكل محطة معالجة ؛ (ii) تحديد أمر إنتاج واحد ويتضمن ذلك الأمر على إنتاج الحجم المطلوب من السندات المالية طبقاً لخريطة عمل الإنتاج المحددة وي طرح أمر الإنتاج هذا على العديد من أحمال الإنتاج وكل منها يعين ماكينة ومحدد للحمل المقروء ؛ (iii) تعيين محطات المعالجة المختارة من بين محطات المعالجة المتاحة وذلك لإجراء عمليات معالجة أمر الإنتاج طبقاً لخريطة التشغيل ، و (iv) المعالجة الإنتقالية لكل حمل إنتاج من خلال محطات المعالجة متوقفاً هذا على خريطة التشغيل للإنتاج المحدد بالنسبة لأمر الإنتاج الذي يقره كل حمل إنتاج ، وبذلك يعرض أولاً كل حمل إنتاج لعملية قبول الحمل على أساس الماكينة المبين للحمل المقروء قبل أن يفوض له المعالجة على محطة معالجة مختارة من بين محطات المعالجة المتاحة المذكورة كما يبين الاختراع أيضاً النظام الذي تجرى به الطريقة المذكورة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بها صف التفصيل . ص ١ من أصل ١٠ صفحات الأصلية ، الصف ١٠ الفته غافة المافقة بالطلب

2013/05/23	(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>
2013/0882	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/05	(45)		
27122	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B29C 65/18 & B42C 15/00 & B65B 51/14
(71)	1. COLIBRI' SYSTEM S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. FARNETI, Aldo 2. 3.
(73)	1. 2.
	01 ايطاليا تحت رقم : (MI 2010 A 002175) بتاريخ 2010/11/24 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2011/070678) بتاريخ 2011/11/22 03
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	ماكينة تعمل بالكهرباء لتغليف أغلفة الكتب وإحكام قفل المغلفات والمنتجات من الأنواع المختلفة
	تبدأ الحماية من 2011/11/22 وتنتهي في 2031/11/21
(57)	يتعلق هذا الاختراع بماكينة تعمل بالكهرباء لتغليف أغلفة الكتب وإحكام قفل المغلفات والمنتجات من الأنواع المختلفة 0 حيث تتضمن الماكينة قاعدة سفلية ثابتة مناسبة لوضع رقاقة من مادة بلاستيكية مرنة ، منفردة أو غير قابلة للفرد من على أسطوانة ، لمنتج يتم تغليفه ، جزء علوى متحرك فى اتجاه القاعدة المذكورة ، وشفرة قابلة للتسخين تستقر داخل الجزء العلوى المذكور لتنفيذ اللحام للأطراف المترابطة لرقاقة المادة البلاستيكية على طول الأطراف للمنتج المذكور عندما يكون الطرف العلوى المذكور مقتربا من القاعدة السفلية المذكورة 0 ليقترب الجزء العلوى من القاعدة السفلية ، تتضمن الماكينة محرك كهربائى ، عنصر تحكم يمكن الوصول إليه من خارج الماكينة لتشغيل المحرك الكهربائى المذكور ووسائل جهاز نقل حركة تؤثر على الجانبين للجزء العلوى المذكور لإحداث ، عند كل تفعيل للمحرك الكهربائى المذكور يتم تحديده بعنصر التحكم المذكور ، حركة اقتراب للجزء العلوى المذكور فى اتجاه القاعدة السفلية المذكورة لتنفيذ اللحام لأطراف رقاقة المادة البلاستيكية 0
	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

2011/08/11	(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>
2011/1348	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/13	(45)		
27123	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 2/70, 2/78, 2/80, 2/82, 2/38		
(71)	1.	HARBOES BRYGGERI A/S (DENMARK)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	GRIESE, Bernhard	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		01	الدانمرك تحت رقم : (PA200900212) بتاريخ 2009/02/13
		02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/051790) بتاريخ 2010/02/12
		03	
		(74)	سمر أحمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	<p style="text-align: center;">طريقه لإنتاج مستخلص صافي وقابل للذوبان أساسه حبوب</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من 2010/02/12 وتنتهى فى 2030/02/11</p>		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج مستخلص مركز أساسه حبوب لإنتاج منتجات غذائية، وبخاصة مشروبات صافية أساسها حبوب وخالية من الضبابية (0) الطريقة تشتمل على الخطوات: تعريض نقيع شعير لمعالجة حرارية باستخدام عامل تثبيت، وتعريض نقيع الشعير المعالج بالحرارة إلى خطوة التثبيت على البارد، حيث يتم تثليج نقيع الشعير وتنفصل المواد الصلبة من نقيع الشعير المتلج المذكور للحصول على نقيع شعير مصفى، وتعريض نقيع الشعير المصفى إلى خطوة تركيز، حيث يزيد محتوى المادة الجافة بنقيع الشعير للحصول على ناتج تركيز، وتعريض ناتج التركيز إلى خطوة ترشيح فى الحالة الساخنة للحصول على مستخلص مركز أساسه حبوب (0)</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>			

2007/11/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2007/0592	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/07/14	(45)		
27124	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05F 11/00	
		01 الأستاذ الدكتور / أحمد أبو اليزيد أحمد عبد الحافظ (جمهورية مصر العربية)
		02
		03
		01 الأستاذ الدكتور / أحمد أبو اليزيد أحمد عبد الحافظ
		02
		03
		01
		02
		03
		01
		02
		03
		الأستاذ/ أيمن أحمد ماهر ناصف عثمان أباطه
		براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج الأسمدة النيتروجينية والفوسفاتية عن طريق إضافة عنصر البورون والتخصيب الحيوي للمواد العضوية وصخر الفوسفات بميسرات الفوسفور ومثبتات الأزوت اللاتكافلية الحيوية
	تبدأ الحماية من 2007/11/18 وتنتهي في 2027/11/17
	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج الأسمدة النيتروجينية والفوسفاتية عن طريق إضافة عنصر البورون والتخصيب الحيوي للمواد العضوية وصخر الفوسفات بميسرات الفوسفور ومثبتات الأزوت اللاتكافلية الحيوية. حيث أنه عبارة عن خليط من صخر الفوسفات المطحون المحمل مع سليكات الكالسيوم والماغنسيوم وفحم كربوني ناعم كمانع للتحجر والتكتل مضافاً إليها مادة عضوية (كمبوست نباتي تام التحلل + خام الفيرميكوليت + مادة الفيناس) مخلوط بها عنصر البورون في صورة حمض البوريك . مضافاً إليه المذيبات الحيوية المتخصصة لإذابة وتيسر عنصر الفوسفور وكذلك مثبتات الأزوت الجوي حيث يتم تخصيب الخليط السابق جيداً حيث أن مذيبات الفوسفور الحيوية تقوم بإفراز أحماض عضوية طبيعية تسهل من إذابة وتيسر عنصر الفوسفور وتحويله إلى صورة ميسرة للنبات بالتربة دون اللجوء إلى الأحماض الكيماوية المستخدمة في تصنيع الأسمدة الفوسفاتية المعدنية (حمض الكبريتيك) الملوث للبيئة والإنسان وكذلك فإن إضافة مثبتات الأزوت الحيوية بالخليط تعمل على تثبيت الأزوت الجوي بالتربة وتمد النباتات بالنيتروجين مما يساعد في توفير استخدام الأسمدة النيتروجينية والفوسفاتية الكيماوية الملوثة للبيئة 0</p>

2011/07/27	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1262	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/14	(45)		
27125	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ B31F 1/07, 1/12, 1/16, 1/18 & D21F 1/00, 11/14, 2/00, 3/00	
(71)	1. GEORGIA-PACIFIC CONSUMER PRODUCTS LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SUPER, Guy H. 2. RUTHVEN, Paul J. 3. MCCULLOUGH, Stephen J.	4. SZE, Daniel H. 5. WENDT, Greg A. 6. MILLER, Joseph H.
(73)	1. 2.	
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 61/206.146 بتاريخ 2009/01/28 12/694.650 بتاريخ 2010/01/27
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/022369) بتاريخ 2010/01/28
	(74)	سمر احمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	رقاقة ماصة ذات وزن أساس موضعية متغيرة مجمدة بسير تم إعدادها بسير بوليمري مثقوب تبدأ الحماية من 2010/01/28 وتنتهي في 2030/01/27
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير رقاقة سيلولوزية ماصة تم تشكيلها من خلال التجعيد بسير لنسيج جديد بنسبة تماسك تتراوح من 30% إلى 60% باستخدام سير تجعيد بوليمري مثقوب مستوي لتشكيل رقاقة بها مناطق مقببة مجوفة مرتفعة الوزن الأساسي غنية بالألياف متصلة بشبكة ذات وزن أساس منخفض تعمل على توصيل المناطق التي تشكل الشبكة حيث تشكل المناطق الليفية المجمع الملتوية إلى أعلى وإلى الداخل والتي تظهر انحراف باتجاه CD مناطق انتقالية بين مناطق التوصيل والمناطق المقببة 0 وعند تشكيلها في صورة منتجات ملفوفة ، تظهر الرقاقة السيلولوزية توليفة من كبر الحجم، والثبات عند اللف، والامتصاص والنعومة 0 يُفضل أن تكون المناطق الليفية المجمع على شكل سرج وتظهر هيكل متوالف على الأسطح الداخلية والخارجية لها 0
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/05/30	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0975	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/21	(45)		
27126	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 3/30
(71)	1. AMERICAN WATER WORKS COMPANY, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GIRALDO, Eugenio 2. LIU, Yanjin 3. MUTHUKRISHNAN, Swarna
(73)	1. 2.
	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : 12/886.321 بتاريخ 2010/09/20 (30) 02 12/982.060 بتاريخ 2010/12/30 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/043163) بتاريخ 2011/07/07
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	إزالة مادة تغذية محسنة من المياه المهدرة
	تبدأ الحماية من 2011/07/07 وتنتهي في 2031/07/06
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير طرق وأنظمة لتقليل الأمونيا جزئيا بعملية نزع النيتروجين 0 يتم تلامس تيار يحتوي على أمونيا مع أكسجين لتشكيل تيار منتج أول في ظروف أكسجين مذاب منخفض 0 تتراوح نسبة الأكسجين إلى النيتروجين من حوالي 2,28 جم O ₂ N-NH ₃ / جم (2,28 جم من الأكسجين لكل جرام من النيتروجين في الأمونيا) أو أقل 0 بعد ذلك يتم تعريض تيار المنتج الأول للمادة العضوية بكمية تبلغ 0,57 جم من COD / جم N-NH ₃ (0,57 جم من المطلوب من الأكسجين الكيميائي لكل جرام من النيتروجين في الأمونيا) 0 ويعمل هذا التفاعل الميكروبي في النهاية على إنتاج غاز النيتروجين، والماء، وثاني أكسيد الكربون 0
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/01/03	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0020	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/22	(45)		
27127	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 3/02, 3/38, 3/48, 3/50, 3/56		
(71)	1. CASALE SA. (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. FILIPPI, Ermanno 2. BARATTO, Francesco 3. PANZA, Sergio	4. OSTUNI, Raffaele	
(73)	1. 2.		
	01	المكتب الأوروبي تحت رقم : 10168495.9 بتاريخ 2010/07/06	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2011/057729) بتاريخ 2011/05/12	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

عملية لإنتاج غاز تخليق أمونيا		(54)
تبدأ الحماية من 2011/05/12 وتنتهي في 2031/05/11		
<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج غاز تخليق أمونيا من خام تغذية يحتوى على هيدروكربون ، تتضمن الخطوات التالية : إعادة التشكيل الأولى ، إعادة التشكيل الثانوى بإستخدام تيار مؤكسد ، ومعالجة إضافية لغاز التخليق تتضمن إزاحة ، نزع ثانى أكسيد الكربون وإدخال الميثان ، حيث يتم إخضاع غاز التخليق المنقول بواسطة إعادة التشكيل الثانوى للإزاحة فى حرارة متوسطة (MTS) عند درجة حرارة بين 200 و350 درجة مئوية ، يتم إجراء إعادة التشكيل الأولى بإستخدام نسبة بخار إلى كربون أقل من 2 0 يتم الكشف عن طريقة مناظرة لإصلاح وحدة تصنيع الأمونيا ، حيث يتم تعديل مفاعل HTS الموجود للتشغيل عند درجة حرارة متوسطة ، أو إستبداله بمفاعل MTS جديد ، ويتم تقليل نسبة البخار إلى الكربون فى وحدة إعادة التشكيل الأولى بقيمة فى الحدود 1 - 5 - 2 ، بالتالى تقليل البخار الخامل بمعدل التدفق خلال المعدات بالطرف الأمامى 0</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

2012/11/06	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1867	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/22	(45)		
27128	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/04, 11/04, 11/06, 11/08	
(71)	1. CASALE CHEMICALS SA (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. FERRINI, Cristina 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 10162438.5 بتاريخ 2010/05/10	(30)
	02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/057307) بتاريخ 2011/05/06	03
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

	عملية لإنتاج أوليفينات خفيفة من غاز تخليقي	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/05/06 وتنتهي في 2031/05/05	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية جديدة لإنتاج أوليفينات خفيفة 0 تشتمل العملية على خطوة ملامسة غاز تخليقي مع محفز أساسه الحديد عند درجة حرارة تتراوح بين 250 م° و 350 م° عند ضغط يتراوح بين 10 بار و 40 بار 0 من خلال هذا يتم إنتاج أوليفينات خفيفة بانتقائية تبلغ 80 % على الأقل 0	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

2010/04/28	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0691	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/28	(45)		
27129	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29B 7/44	
(71)	1. PUSS AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. PETER, Franz 2. JOEL, Stampfli 3. HANS, Ulrich Siegenthaler	
(73)	1. 2.	
	01 سويسرا تحت رقم : 09/00730 بتاريخ 2009/05/11	(30)
	02	
	03	
	مصطفى حسين خليل الشافعي	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز خلط وعجن للمزج المتواصل وطريقه لتنفيذ المزج المتواصل
	تبدأ الحماية من 2010/04/28 وتنتهي في 2030/04/27
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز خلط وعجن للمزج المتواصل للمواد يتألف من (عمود المروحة) الذي يدور في العلبة ويتحرك بالتزامن بشكل محوري وانتقالي 0 ولتعزيز كفاءة الجهاز على نحو مستدام بالنسبة لإنتاجيته للمواد في كل وحدة زمنية لعمود المروحة الذي يتكون على الأقل من أربع مجموعات من الريش اللولبية النصف قطرية (الموزعة بالتساوي بشكل محيطي حيث تتكون كل مجموعة من عدة ريش لولبية متسلسلة بشكل محوري 0 ويتراوح القطر الخارجى لعمود المروحة من 400 الى 800 مم بينما تتراوح السرعة الدوارة لهذا العمود من 30 الى 80 لفة في الدقيقة 0 وتناسب آلة الخلط والعجن المصممة على هذا النحو على وجه الخصوص المزج المتواصل للكتل الأنودية في إنتاج الإلكترونيات- والأنودات- لصناعة الألمنيوم 0</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

2013/01/15 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0086 (21)		
2015 مارس (44)		
2015/07/29 (45)		
27130 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 51/16, 47/18, 49/04
(71)	1. LABORATOIRES THEA (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. DEFEMME, Alain 2. MERCIER, Fabrice 3.
(73)	1. 2.
(30)	1. فرنسا تحت رقم : 1003233 بتاريخ 2010/07/30 2. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/001741) بتاريخ 2011/07/28 3.
(74)	ماجدة شحاته هارون & نادية شحاته هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	رأس لتوزيع سائل قطرة بقطرة وقارورة تعبئة السائل المتوافقة معه تبدأ الحماية من 2011/07/28 وتنتهي في 2031/07/27
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع برأس لتوزيع سائل بالتقطير ، يشتمل على بزباز تخترقه قناة لطرده السائل ، والتي من خلالها يرجع الهواء المشفوط من الخارج في الاتجاه العكسي . في البزباز ، على قناة الطرد ، يشتمل رأس التوزيع وفقاً للاختراع على صمام يؤدي وظيفة صمام لارجوعي بالنسبة لمسار السائل الذي يتم طرده. يتم إنتاج القرص النقول بحيث يسمح انتقائياً بمرور الهواء من خلال الصمام عندما يكون القرص متكأ على مقعد الصمام في وضع غلق قناة طرد السائل . يعاد القرص إلى هذا الوضع بالضغط العكسي المبدول في اتجاه المنبع ، والذي يميل إلى شفط هواء من الخارج إلى الداخل . يتم على نحو مفيد صنع القرص من مادة دقيقة المسام ، والتي توفر ترشيح مضاد للبكتيريا للهواء العائد .</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	

2011/11/14 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1928 (21)		
يناير 2015 (44)		
2015/07/30 (45)		
27131 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 255/00, 255/02, 8/00, 8/12& C08L 51/06
(71)	1. BOREALIS AG (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. DAHLEN, Kristian 2. CARLSSON, Roger 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 مكتب البراءات الأوروبى تحت رقمى : 9006546.7 بتاريخ 2009/05/14 02 10002178.1 بتاريخ 2010/03/03 03 طلب البراءة الدولي رقم: (PCT /EP2010/002972) بتاريخ 2010/05/14
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب متعدد أولفين قابل للتقاطع يشمل مجموعات سيلان مكونة حمض أو قاعدة عند إدخال الماء عليها
	تبدأ الحماية من 2010/05/14 وتنتهى فى 2030/05/13
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب متعدد أولفين يشمل (أ) متعدد أولفين قابل للتقاطع يشمل مجموعات سيلان مكونة حمض أو قاعدة عند إدخال الماء عليها ، وتتميز فى أن هذا الحمض أو القاعدة يولدوا محتوى جل ما لا يقل عن 40% بعد 40 ساعة فى 90 درجة مئوية عبر إختبار التقاطع ، حيث يتم إضافة الحمض أو القاعدة فى كمية 4,5 مليجزيء /كجم إلى البوليمر المشترك من الإيثيلين/ فينيل ثالث ميثوكسى سيلان له مع $MFR_2 = 2$ جرام / 10 دقائق ، والكثافة 923 g / Cm^3 ، ووزن 2% من فينيل ثالث ميثوكسى سيلان ومن ثم يتم تقاطعه فى حمام مائى عند 90 درجة مئوية ، وبتكوين متعدد أولفين يشمل : (1) متعدد أولفين قابل للتقاطع مع مجموعات سيلان قابلة للتحلل بالماء ، (2) مركب غير بولييمرى به مجموعات سيلان قابلة للتحلل بالماء والتي عند تحللها بالماء تكون حمض أو قاعدة 0 وتتميز فى أن هذا الحمض أو القاعدة يولدوا محتوى جل مالا يقل عن 40% بعد 40 ساعة فى 90 درجة مئوية عبر إختيار التقاطع ، حيث يتم إضافة الحمض أو القاعدة فى كمية 4,5 مليجزيء/كجم إلى البوليمر المشترك من الإيثيلين/ فينيل ثالث ميثوكسى سيلان له مع $MFR_2 = 2$ جرام / 10 دقائق ، والكثافة 923 g / Cm^3 ، ووزن 2% من فينيل ثالث ميثوكسى سيلان ومن ثم يتم تقاطعه فى حمام مائى عند 90 درجة مئوية 0

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/09/23	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1617	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/30	(45)		
27132	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 7/06		
(71)	1. FERTINYECT, S.L. (SPAIN) 2. 3.		
(72)	1. BARBADO MONTERO, Juan Jesús 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		01 أسبانيا تحت رقم : (P201030458) بتاريخ 2010/03/26	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2010/070530) بتاريخ 2010/07/30	
		03	
		عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	أداة لحقن مواد كيميائية أو تحضير في الأشجار أو النخيل وطريقة تطبيق ذلك
	تبدأ الحماية من 2010/07/30 وتنتهي في 2030/07/29
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة لحقن مواد كيميائية أو تحضيرات في الأشجار أو النخيل ومميزة في أنها: 1- إناء متضمن داخل حاوية مطاطية مناسبة لاحتواء المواد الكيميائية أو التحضيرات، 2- عنصر توصيل متكيف لأن يقدم على الأقل بأحد نهاياته إلى الشجرة أو جذع النخلة، 3- نظام وصلة محدد مكانه في مخرج الإناء الذي تباعا يشمل عنصر غشاء ناقل وصمام أو غشاء غير رجاع وعنصر إغلاق نظام وصلة0 بالإضافة إلى طريقة لتطبيق مواد كيميائية أو تحضيرات في الأشجار أو النخيل0

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

2011/02/27 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0319 (21)		
يناير 2015 (44)		
2015/07/30 (45)		
27133 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02B 1/21
(71)	1. SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC(UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DIAZ, Mauricio 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	1. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/201.138 بتاريخ 2008/08/29 2. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/055048) بتاريخ 2009/08/26 3.
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	موصلات أنبوبية على شكل وعاء عالية التيار فعالة
	تبدأ الحماية من 2009/08/26 وتنتهي في 2029/08/25
(57)	يشمل قضيب توصيل عالي التيار زوج من الموصلات المتقابلة المتواجة وعائية الشكل ، يشبه مقطع كل منهما نصف شكل سداسي أو شبه منحرف مفتوح متساوي الساقين ، منفصلين بواسطة فجوة هوائية في كلا التركيبين الأفقي والرأسي . تزيد الفجوة الهوائية من كفاءة التبريد عن طريق الانتقال الحراري الطبيعي من خلال تعريض مساحة سطحية أكبر من الموصلات لتيار الهواء بشكل مباشر داخل غرفة معدات التوزيع الكهربى. نتيجة لذلك ، تنخفض درجة الحرارة الكلية لنظام التوصيل. يتميز شكل الموصلات بانتقالات أنعم للتيار الكهربى فى منحنيات الموصلات. تؤدى هذه الانتقالات الناعمة إلى تحسين التوزيع الكهربى على طول الموصل ، بما يخفض تأثير التيارات الدوامية . كنتيجة لتحسين الفقد الحرارى وخفض تأثير التيارات الدوامية ، تنخفض بشكل واضح كمية النحاس المطلوبة للحفاظ على نفس التيار الكهربى. يمكن وضع دروع مغناطيسية بين قضبان التوصيل المتجاورة ، بما يخفض من تأثيرات التقارب .
	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

2011/03/09	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0380	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/30	(45)		
27134	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 35/02		
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. BIRDSALL, David, James 2. BABOVIC, Mileta 3. CARLSSON, Mikael Per Uno 4. FRENCH, Samuel, Arthur	5. NIJEMEISLAND, Michiel 6. SENGELOW, William, Maurice 7. STITT, Edmund, Hugh	
(73)	1. 2.		
	01	المملكة المتحدة تحت رقم : 0816703.3 بتاريخ 2008/09/12	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2009/051051) بتاريخ 2009/08/24	
	03		
		عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

	محفزات مشكلة غير متجانسة		
	تبدأ الحماية من 2009/08/24 وتنتهي في 2029/08/23		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوحدة محفز على شكل أسطوانة ذات طول (ج) و قطر (د)، و ثقب واحد أو أكثر خلالها، بحيث تمتلك الأسطوانة المذكورة أطراف مقببة ذات أطوال (أ) و (ب)، على أن يكون (أ + ب + ج)/د في حدود 0,50 حتى 2,0 ، ويكون (أ + ب)/د في حدود 0,40 حتى 0,5 يفضل أن يمتلك المحفز أو وحدة المحفز منحنى واحد أو أكثر على طول الأسطوانة0 يمكن استخدام المحفز تحديدا في مفاعلات إصلاح البخار0</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

2012/09/19	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1526	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/30	(45)		
27135	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28
(71)	1. GECO TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. LIU, Qinglin 2. RONNOW, Daniel 3. IRANPOUR, Kambiz
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/720.144 بتاريخ 2010/03/09 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/025352) بتاريخ 2011/02/18 03
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة استعمال دالة نقل مستشعر زلزالي لتصوير زلزالي بالغ الدقة
	تبدأ الحماية من 2011/02/18 وتنتهي في 2031/02/17
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتقنية تتضمن انتشار مستشعرات زلزالية لأداء مسح زلزالي وأثناء انتشار المستشعرات الزلزالية، اختبار كل من المستشعرات الزلزالية لتقرير دالة نقل مستشعر مرتبطة (0) تتضمن التقنية تقرير مشغل مرتبط للتطبيق على البيانات الزلزالية المكتسبة بكل واحد من المستشعرات الزلزالية في المسح الزلزالي استنادا على الأقل جزئيا على اختلاف التردد التابع بين دالة نقل المستشعر المرتبطة واستجابة اسميه للمستشعر الزلزالي (0) تتضمن التقنية معالجة البيانات الزلزالية، يتضمن ذلك تطبيق المشغلين المرتبطين بها إلى البيانات الزلزالية (0)

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

2013/07/03	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/1137	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/07/30	(45)		
27136	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ABMA, Raymond 2. BEAUDOIN, Gerard, J. 3. JIANG, Zhiyong
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/431.943 بتاريخ 2011/01/12 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/021031) بتاريخ 2012/01/12 03
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

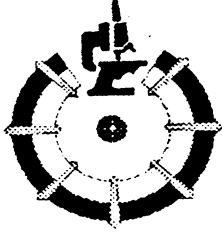
(54)	حدود جدولة الرجفات بالنسبة للاكتساب الزلزالي مع رجفات المصدر المتزامنة
	تبدأ الحماية من 2012/01/12 وتنتهي في 2032/01/11
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعرض طريقة لتجميع مسح زلزالي من مصدر مؤلف تستخدم اسلوباً جديداً في تحديد فاصل زمني عشوائي بين الرجفات المتعاقبة ويمكن رسم الفاصل الزمني العشوائي في بعض التجسيديات من توزيع أرقام موزعة بانتظام حيث $t < 1 / (2f)$ ، إذ تمثل نصف اتساع التوزيع المنتظم بينما ف هي أدنى تردد مطلوب في المسح (0)

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

2012/09/17	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1585	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/07/30	(45)		
27137	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 45/00	
(71)	1. CULLN, MARK (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. CULLN, Mark 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	01 الولايات المتحدة الامريكية تحت رقمي : 61/315.737 بتاريخ 2010/03/19 02 13/050.698 بتاريخ 2011/03/17 03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2011/028988) بتاريخ 2011/03/18	
(74)	نزيه أخنوخ صادق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لإزالة الكبريت من تيارات هيدروكربون باستخدام معالجة مائية والتكسير والأكسدة
(57)	<p>تبدأ الحماية من 2011/03/18 وتنتهي في 2031/03/17</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بطرق لإزالة الكبريت من تيارات الهيدروكربون باستخدام التطبيق التتابعي لإزالة الكبريت بالهيدروجين والتكسير والأكسدة 0 وخطوات نزع الكبريت بالهيدروجين ، هي عملية تتم لإزالة نوعيات الكبريت المهرج بسهولة ، مثل الكبريتيد وثنائي كبريتيد والميركابتين (الكحول الكبريتيد) 0 والتيار الناتج يتم تكسيره بعد ذلك عند معدل حرارة مختارة لتوليد تيار فرعي غني - بالكبريت مع وجود نوعيات كبريت مقاومة للنزع بعملية إزالة الكبريت بالهيدروجين 0 والتيار الفرعي يعزل بعد ذلك ويعرض لعملية أكسدة تعمل على أكسدة نوعيات الكبريت لتصبح كبريتون أو أكسيد الكبريت ، والذي يمكن ان يزال بعد ذلك عن طريق طرق مألوفة ، مثل الامتصاص تبادلياً ، فإن الطرق يمكن أن تتضمن استخدام التطبيق التتابعي للتكسير لتوليد تيار فرعي غني - بالكبريت ويلى ذلك الأكسدة ثم يلية إزالة نوعيات الكبريت الموجودة في الكسر الفرعي 0 والطرق الأخيرة تناسب بشكل مثالي تطبيقات الخلط العابر 0</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 أغسطس 2015 "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر أغسطس ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧١٣٨
 - (٢) براءة رقم ٢٧١٣٩
 - (٣) براءة رقم ٢٧١٤٠
 - (٤) براءة رقم ٢٧١٤١
 - (٥) براءة رقم ٢٧١٤٢
 - (٦) براءة رقم ٢٧١٤٣
 - (٧) براءة رقم ٢٧١٤٤
 - (٨) براءة رقم ٢٧١٤٥
 - (٩) براءة رقم ٢٧١٤٦
 - (١٠) براءة رقم ٢٧١٤٧
 - (١١) براءة رقم ٢٧١٤٨
 - (١٢) براءة رقم ٢٧١٤٩
 - (١٣) براءة رقم ٢٧١٥٠
 - (١٤) براءة رقم ٢٧١٥١
 - (١٥) براءة رقم ٢٧١٥٢
 - (١٦) براءة رقم ٢٧١٥٣
 - (١٧) براءة رقم ٢٧١٥٤
 - (١٨) براءة رقم ٢٧١٥٥
 - (١٩) براءة رقم ٢٧١٥٦
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧١٥٦

- (٢١) براءة رقم ٢٧١٥٧
- (٢٢) براءة رقم ٢٧١٥٨
- (٢٣) براءة رقم ٢٧١٥٩
- (٢٤) براءة رقم ٢٧١٦٠
- (٢٥) براءة رقم ٢٧١٦١
- (٢٦) براءة رقم ٢٧١٦٢
- (٢٧) براءة رقم ٢٧١٦٣
- (٢٨) براءة رقم ٢٧١٦٤
- (٢٩) براءة رقم ٢٧١٦٥
- (٣٠) براءة رقم ٢٧١٦٦
- (٣١) براءة رقم ٢٧١٦٧
- (٣٢) براءة رقم ٢٧١٦٨
- (٣٣) براءة رقم ٢٧١٦٩
- (٣٤) براءة رقم ٢٧١٧٠
- (٣٥) براءة رقم ٢٧١٧١
- (٣٦) براءة رقم ٢٧١٧٢
- (٣٧) براءة رقم ٢٧١٧٣
- (٣٨) براءة رقم ٢٧١٧٤
- (٣٩) براءة رقم ٢٧١٧٥
- (٤٠) براءة رقم ٢٧١٧٦
- (٤١) براءة رقم ٢٧١٧٧

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 العلمي منبعًا ورافدًا من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلبًا ضروريًا 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 وتحمي إبداعاتهم .

وفي إطار رعاية أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمي بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية والتي تركز على إنشاء نقاط اتصال إلكترونية بين مكتب براءات الاختراع ومراكز المعلومات العلمية والتكنولوجية في الجامعات والمراكز والشركات على مستوى جميع محافظات مصر لتحقيق التكامل والتلاحم بينها حتى يمكن ترجمة المعلومات التكنولوجية التي تحتويها وثائق براءات الاختراع إلى أصول إنتاجية تدفع بخطة التنمية إلى الأمام 0

ومن هنا جاء الاهتمام بنشر الوعي وثقافة المعلومات المتضمنة ببراءات الاختراع وتم الإصدار بنشرة الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة بهدف إلقاء المزيد من الضوء على الاتجاهات التكنولوجية الحديثة في المجالات المختلفة والاستفادة الكاملة من البيانات والمعلومات الثرية التي يتضمنها هذا الوعاء المعلوماتي المهم للوقوف على أحدث التقنيات والعمل على تطويرها ؛ مما يؤدي إلى دفع عملية تنمية التكنولوجيا لمصرنا الحبيبة 0

والله ولي التوفيق ،،،

رئيس مكتب براءات الاختراع

" أ0 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيجوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البايا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر أغسطس 2015

2011/05/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/684	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/09	(45)		
27139	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 31/02 , 31/08 , 31/12		
		01 المركز القومى للبحوث	(71)
		02 شركة قها للمشروعات البيئية و الزراعية	
		03 LCSM (UHP) , Nancy Univ., France	
	4. الأستاذ الدكتور / فانسافيرو	01 الأستاذ الدكتور / حسنى السيد محمد على	(72)
	5. الأستاذ الدكتور / ألين زيلزارد	02 الأستاذ الدكتور / أطفاف حليم بسطا	
	6. الكيميائي / ويكانك شاو	3. الأستاذ الدكتور / عمرو محمد عبد الله هلال	
		01	(73)
		02	
		01	(30)
		02	
		03	
		المركز القومى للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع - يمثلها / ماجدة محسب	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لإنتاج فحم نشط من سرسة الأرز له قدرة أدمصاص عالية	
	تبدأ الحماية من 2011/05/03 وتنتهى في 2031/ 05/ 02	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير فحم نشط متميز بقدرة أدمصاصية العالية من سرسة الأرز . وتتميز هذه الطريقة أنها لا تستخدم أى غازات خاملة (كالنيتروجين) أثناء عملية الكربنة و التنشيط . وتتم هذه في خطوة واحدة ، ووقت قصير و درجة حرارة منخفضة . و أدت هذه الطريقة إلى إنتاج فحم نشط له مساحة سطح 1101 م ² /جم فحم ، و حصيله تقريباً 35% . وقد أدمصاص الصبغة الزرقاء 160 جم / جم . وتعتبر خواص مساحة السطح له متقاربة من الفحم النشط المستورد و أكثر من الفحم المحضر من السرسة بالطرق التقليدية ، و خواص الفحم المستورد و التقليدى بالنسبة لمساحة السطح على التوالى 1039 م ² /جم فحم ، و 510 م ² /جم فحم ، و بالنسبة لأدمصاص الصبغة الزرقاء هي 38.7 مجم / جم فحم ، 81.3 مجم / جم فحم .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

2010/07/28	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1268	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2012/08/09	(45)		
27140	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 11/10, 209/60, 211/01, 211/22	
	01 المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 الأستاذ الدكتور / خيرى عبد الحميد محسن البيوقى	(72)
	02 الأستاذ الدكتور / وحيد محمد محمود بسيونى	
	3. الدكتور / سمير يوسف عباس محمد	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	المركز القومي للبحوث - نقطة الإتصال بمكتب براءات الاختراع يمثلها / ماجدة محاسب السيد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تحضير وتوصيف كيميائى لعقار الميتفورمين (الجلوكوفاج) المستخدم لعلاج مرضى السكر من النوع (II) بدون تعاطى الأنسولين
	تبدأ الحماية من 2010/07/28 وتنتهى فى 2030/07/27
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة تحضير وتوصيف كيميائى لعقار الميتفورمين وهو دواء من فئة البايوجوانايد التى تستخدم فى علاج مرضى السكر 0 يعتبر الميتفورمين الخط الأول من العقارات التى تستخدم فى علاج مرضى السكر من النوع الثانى 0 والميتفورمين من أكثر العقاقير الموصوفة طبياً عموماً ، حيث أن هناك أكثر من 40 مليون وصفة بهذا الدواء 0 بالبحث عن طريقة تحضير عقار الميتفورمين إتضح أنه لا توجد طريقة منشورة لتحضير هذا العقار فى المراجع العملية وأنه يتم إستيراد المادة الفعالة من الخارج 0 ومن هذا المنطلق ونظراً للمعاناة التى يتكبدها مرضى السكر فقد تم التركيز والعمل على تحضير المادة الفعالة لهذا الدواء بطرق وخامات محلية أملين من الحد من إستيراد هذا الدواء 0 ولذلك فقد تم التوصل إلى تحضير المادة الفعالة لهذا العقار بعدة طرق كيميائية حديثة وهى المعروفة بطرق التفاعلات الكيميائية ذات الخطوة الواحدة وتم إختيار أفضل الطرق التى أعطت عائد مرضى حيث يتم تحضير المادة الفعالة لهذا العقار بطريقة بسيطة وإقتصادية وفى خطوة واحدة 0
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

2012/10/21 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1787 (21)		
مارس 2015 (44)		
2015/08/09 (45)		
27141 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/02, 3/39, 17/00
(71)	1. EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. LEININGER, Stefan 2. JAKOB, Harald 3. OVERDICK, Ralph
(73)	1. EVONIK TREIBACHER GMBH (AUSTRIA) 2.
(30)	01 ألمانيا تحت رقم : 102010028236.7 بتاريخ 2010/04/27 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2011/056607) بتاريخ 2011/04/27 03
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	جسيمات عامل تبييض تتضمن بيكربونات صوديوم و منشط تبييض
	تبدأ الحماية من 2011/04/27 وتنتهى فى 2031/04/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجسيمات عامل تبييض تشتمل على جزء مركزى يصنع من بيركربونات الصوديوم طبقة تغليف داخلية تشتمل على الأقل على 50% بالوزن من سلفات صوديوم فى صورة ثينارديت أو بوركيت 0 وطبقة تغليف خارجية تشتمل على رابط قابل للذوبان بالماء ومركبات N- أسيل ومركبات O- أسيل القابلة للانحلال فى بيروكسيد الهيدروجين كمنشط تبييض، حيث تتميز الجسيمات بثبات تخزين، ومناسبة لتخزين الصومعة ويمكن نقلها بأمان وتداولها حتى فى المناخ الحار والرطب 0
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2010/08/16 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/1377 (21)		
مارس 2015 (44)		
2015/08/09 (45)		
27142 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G08G 1/0967	
	السيد/ أحمد مصطفى علام حسن محجوب (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	السيد/ أحمد مصطفى علام حسن محجوب	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
	رشوان عبد الرحيم محمد	(74)
	براءة اختراع	(12)

جهاز إنذار بأخطار الطرق (54)

تبدأ الحماية من 2010/08/16 وتنتهى فى 2030/08/15

(57) عبارة عن جهاز منقسم إلى جزأين وهما : الجزء الأول : ثابت ويثبت بعمود إنارة الموجود بالشارع بالقرب من مصدر خطر الطريق على مسافة نصف كيلومتر أو أى مسافة أخرى ويستخدم فيه التيار الكهربى اللازم لتشغيله مناسبة ويعطى التيار إشارات استشعارية. الجزء الثانى : المتحرك بالسيارة ويوضع فى السيارة ويستمد التيار الكهربائى اللازم لتشغيله عن طريق بطارية السيارة لكى يتم تشغيل الجهاز بصفة مستمرة لكى يستقبل الإشارات من الجزء الأول الثابت ليعمل على تنبيه السائق بإشارات صوتية وضوئية .

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

2007/07/30 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/0789 (21)		
فبراير 2015 (44)		
2015/08/10 (45)		
27143 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 129/04&C08K 5/19& A01N 25/10& 25/34& 33/12
(71)	1. NOVAPHARM RESEARCH PTY LTD. (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. KRITZLER, Steven 2. 3.
(73)	1. 2.
	01 استراليا تحت رقم : 2005/900444 بتاريخ 2005/02/02 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU 2006/000130) بتاريخ 2006/02/02 03
	(30)
	(74) سمر أحمد اللباد
	(12) براءة اختراع

طريقة فعالة لمنع نمو مستعمرة ميكروبية	(54)
تبدأ الحماية من 2006/02/02 وتنتهي في 2026/02/01	
<p>(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة فعالة لمنع نمو مستعمرة ميكروبية ، لمدة أسبوع على الأقل ، على سطح ما ، على سبيل المثال سطح غير حي ، حيث يتم تغطيه السطح بطبقة رقيقة جافة أو طبقة رقيقة جافة إلى حد كبير متكونة من تركيبة تشتمل على كحول بولى فينيل ومركب أمونيوم رباعي 0 يمكن أن تتكون الطبقة فى مكانها بتغليف السطح بمحلول أو مستحلب يشتمل على كحول بولى فينيل ومركب أمونيوم رباعي مما يسبب لها الجفاف بعد ذلك أو الجفاف إلى حد كبير 0</p>	(57)

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

2012/07/19	(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>
2012/1289	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/10	(45)		
27144	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09C 1/00 & C09D 7/12		
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. GANE, Patrick, A.C. 2. GYSAU, Detlef 3. SAUNDERS, George	4. MCJUNKINS, Joseph	
(73)	1. 2.		
	01	مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : 10151721.7 بتاريخ 2010/01/26	(30)
	02	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/400.648 بتاريخ 2010/07/30	
	03	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2011/050953) بتاريخ 2011/01/25	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة طلاء تحتوى على كربونات كالسيوم من الحجر الجيرى تبدأ الحماية من 2011/01/25 وتنتهى فى 2031/01/24
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بتركيبة طلاء تعطى لمعة وعدم نفاذية عند الإستخدام ، لها تركيز حجم خضاب يبدأ من 5% حتى التركيز الحرج لحجم الخضاب وتتميز بأنها تشتمل على نوع واحد على الأقل من كربونات الكالسيوم المطحونة التى لها قطر متوسط بالنسبة للحجم يتراوح بين 0.05 و 0.3 ميكرومتر ، وخضاب واحد على الأقل له معامل إنكسار أكبر من أو يساوى 2.5
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2010/05/18	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0817	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/30	(45)		
27145	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23C 28/00 & F24J 2/07, 2/48 & H01L 31/0216
(71)	1. SCHOTT SOLAR AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KUCKELKORN, Thomas, Dr. 2. SILMY, Kamel, Dr. 3. DREYER, Sebastain, Dr.
(73)	1. 2.
(30)	01 ألمانيا تحت رقم: 15-3 و102009059 بتاريخ 20/05/2009 02 03
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	<p>طلاء ماص انتقائي للإشعاع يتميز بطبقة معززة للإلتصاق</p> <p>تبدأ الحماية من 2010/05/18 وتنتهي في 2030/05/17</p>
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطلاء ماص انتقائي للإشعاع ، وتحديدأ لأنابيب ماصة لمجمعات حوضية على هيئة قطع مكافئ ، يشتمل على طبقة تكون عاكسة في مدى الأشعة تحت الحمراء ، طبقة حاجزة واحدة على الأقل موضوعة تحت الطبقة العاكسة ، طبقة ماصة واحدة على الأقل موضوعة فوق الطبقة العاكسة ، ويشتمل على طبقة مضادة للإنعكاس موضوعة فوق الطبقة الماصة ، طبقة معززة للإلتصاق واحدة على الأقل موضوعة بين الطبقة الحاجزة والطبقة العاكسة 0</p>
<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</p>	


2012/12/25 (22)
2012/2131 (21)
مارس 2015 (44)
2015/08/10 (45)
27146 (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ H01R 13/95 & F23N 5/10
(71)	1. SABAF S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BETTINZOLI, Angelo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IT 2010/000292) بتاريخ 2010/06/30 02 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وصلة كهربية لتوصيل مزدوجة حرارية بالتجميعية المغناطيسية لمحبس أمان لإمداد غاز تبدأ الحماية من 2010/06/30 وتنتهى فى 2030/06/29
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصلة كهربية لتوصيل الموصل الطورى ، والكابل الأرضى ، لمزدوجة حرارية بالتجميعية المغناطيسية لمحبس أمان لإمداد غاز من النوع الذى يشتمل على رأس توصيل مزدوجة حرارية التى يمكنها الاقتران بجزء تلامس تكميلى للتجميعية المغناطيسية ، حيث تشتمل رأس التوصيل للمزدوجة الحرارية على طرف أول للموصل الطورى ، أو للكابل الأرضى ، وطرف ثان للكابل الأرضى ، أو للموصل الطورى ، وحيث يشتمل جزء التلامس السابق ذكره للتجميعية المغناطيسية على مرفاع تكميلى للطرف الأول وجلبة إقران للطرف الثانى 0 ويشتمل الطرف الثانى على نحو مفيد على لوح بلاستيكي رقيق واحد على الأقل ، يمكن إيلاجه إلى داخل الجلبة ، ويتم تشكيل رأس التوصيل للمزدوجة الحرارية وجزء التلامس للتجميعية المغناطيسية للعمل على تشوه (تغيير شكل) اللوح البلاستيكي الرقيق عند إيلاجه داخل نفس الجلبة ملامساً للأخيرة 0
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	

2012/05/20	(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>
2012/0909	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/10	(45)		
27147	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B65D 88/02& B65G 5/00& F17C 1/00
(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 : 61/263.261 بتاريخ 2009/11/20 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/057162) بتاريخ 2010/11/18 03
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

	نظام تحكم فى الهبوط	(54)
	تبدأ الحماية من 2010/11/18 وتنتهى فى 2030/11/17	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة للمحافظة على التكامل الهيكلى فى هيكل لإحتواء مائع أرضى هابط 0 وتشتمل هذه الطريقة على تكوين بنية تحتية لهيكل إحتواء مبطن يشمل تاج ناتئ محدب ، وأرضية وأجزاء جدار جانبي تحيط بمادة أرضية مفتتة داخل حيز فراغى مسيخ بحيث يتم تقييد تدفق المائع من مركب هيكل الإحتواء المبطن 0 وفى منطقة السطح يحدث أثناء هبوط المادة الأرضية المفتتة أن يتسطح ويغلظ ويقلل حجم التاج الناتئ ، وذلك عند إزالة المائع 0 ويتم تشكيل التاج الناتئ لتجنب ضغط الشد الذى قد يتسبب فى خرق أو فشل هيكل الإحتواء المبطن أثناء الهبوط 0 علاوة على ذلك ، يمكن لهيكل الإحتواء المبطن أن يشمل طبقة عازلة داخلية وأخرى خارجية مانعة للنفاذ والتسرب ولها إسهامات فريدة كما سيأتى وصف ذلك بمزيد من التفصيل 0</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	

2012/01/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0102	(21)		
مارس 215	(44)		
2015/08/10	(45)		
27148	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 5/333, 11/06, 11/08, 11/09, 11/167		
(71)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. GEHRKE, Helmut 2. SCHWASS, Rolf 3. HEINRITZ-ADRIAN, Max	4. NOLL, Oliver 5. WENZEL, Sascha 6.	
(73)	1. 2.		
	01	ألمانيا تحت رقم : 102009034464.0 بتاريخ 2009/07/22	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/004348) بتاريخ 2010/07/16	
	03		
	(74)	سمر أحمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية وجهاز لنزع الهيدروجين من مركبات الألكان باستخدام تركيبة منتج ثابتة تبدأ الحماية من 2010/07/16 وتنتهي في 2030/07/15		
(57)	يتعلق الاختراع بعملية لنزع الهيدروجين من مركبات الألكان 0 ففي العديد من أنواع المفاعلات مكظومة، أو خارجية أو ثابتة الحرارة أو توليفات مما سبق يتم تمرير تيار مادة تحتوى على ألكان غازى من خلال طبقة محفز فى نظام تشغيل مستمر، حيث يتم إنتاج تيار غاز يحتوى على ألكين، وهيدروجين وألكان غير محول 0 وللحصول على تركيبة منتج ثابتة، يتم تسجيل واحد على الأقل من المتغيرات المؤثرة للعملية التى تتمثل فى درجة الحرارة، أو الضغط أو نسبة البخار/ الهيدروكربون فى صورة قيم مقاسة عند نقطة واحدة أو عدة نقاط لواحد على الأقل من المفاعلات، حيث يتم التحكم فى واحد على الأقل من العوامل المؤثرة للعملية بصورة منتقاة والتأثير فيه بحيث تظل تركيبة الغاز المنتج عند مخرج أحد المفاعلات ثابتة طوال فترة التشغيل 0		

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

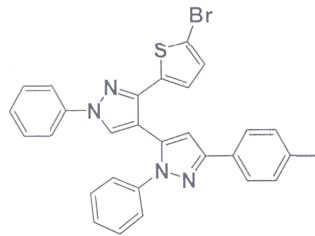
2003/12/30	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2003/1117	(21)		
يناير 2015	(44)		
2015/08/10	(45)		
27149	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 231/00, 333/28	
	01 الأستاذ الدكتور / عدنان أحمد بخيت السيد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	02	
	03	
	01 الأستاذ الدكتور / عدنان أحمد بخيت السيد	(72)
	02	
	03	
	01	(73)
	02	
	01	(30)
	02	
	03	
	جامعة الاسكندرية نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها عبد الناصر عبد الله جبران	(74)
	براءة اختراع	(12)

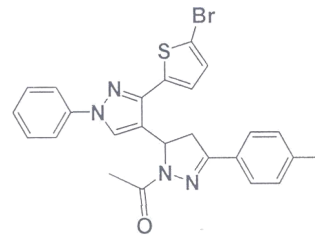
(54) مشتقات البيرازول كعوامل مضادة للإلتهابات والميكروبات

تبدأ مدة الحماية من 2003/12/30 وتنتهي في 2023/12/29

(57) يتعلق هذا الاختراع بتشبيد مركبين من مشتقات البيرازول كمضادات للإلتهاب والميكروبات وهما : 3- (5- برومو -2- ثينيل) -4- [1- أستيل -3- (4- ميثيل فينيل) -2- بيرازولين -5- يل] -1- فينيل -H1- بيرازول 3 ، و3- (5- برومو -2- ثينيل) -4- [1- فينيل -3- (4- ميثيل فينيل) -H1- بيرازول -5- يل] -1- فينيل -H1- بيرازول 4 تم دراسة فاعلية المركبات ضد الإلتهاب بطريقتين 0 أثبتت النتائج أن المركبين (3، 4) لهما تأثير مضاد للإلتهاب مساوٍ للأندوميثاسين 0 أثبتت النتائج أن المركبين (3 و4) لهما تأثير اختياري مثبط لإنزيم Cox-II وبذلك ليس لهما اثار جانبية على الجهاز الهضمي 0 أكدت نتائج هذه الدراسة خلو المركبين (3 و4) من أى اثار جانبية ذات تأثير مسبب للقرحة 0 المركبان ليس لهما سمية على فئران التجارب حتى 500 ملجم/كجم وزن الجسم 0 ولهما تأثير مضاد Staphylococcus aureus يساوى 50% من فاعلية الأمبيسلين 0



(4)



(3)

2013/04/21	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0671	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/12	(45)		
27150	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 53/48, 53/68 & C10J 3/84, 3/02, 3/20 & C10K 1/12, 1/20 & F27B 7/36 & F23G 5/027		
(71)	1. VICAT (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. HUE, François 2. PASQUIER, Michel 3. LAC, Philippe		
(73)	1. 2.		
	01	فرنسا تحت رقم : 10/58829 بتاريخ 2010/10/27	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2011/052512) بتاريخ 2011/10/27	
	03		
		ناهد وديع رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

	محطة تصنيع خبث الأسمنت		(54)
	تبدأ الحماية من 2011/10/27 وتنتهي في 2031/10/26		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمحطة تصنيع خبث الأسمنت الحالي تتميز بأنها تتضمن على : محطة لإنتاج غازات صناعية منقاه ، يتم الحصول عليها من نفايات صلبة ، ووسائل لنقل رماد معالج من وعاء الرماد لمولد الغاز إلى فتحة دخول واحدة على الأقل لجهاز تحويل مخزون التغذية ، التي تشتمل عليها المحطة ، و أو الفرن من أجل إدخال الرماد المذكور إلى مخزون التغذية ؛ ووسائل لنقل الغازات الصناعية المنقاه إلى أنبوب النفخ الأساسي للفرن و أو إلى فتحة دخول واحدة على الأقل لجهاز تحويل مخزون التغذية 0</p>		
	<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</p>		

2011/09/19	(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>
2011/1555	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/12	(45)		
27151	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B26B 21/44	
(71)	1. THEGILLETTE COMPNY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SZCZEPANOWSKI, Anthony 2. SALEMME, James, Leo 3. SIMMS, Graham, John	4. WATTAM, Christopher, James 5. CLARKE, Sean, Peter
(73)	1. 2.	
	01	(30) الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 12/409.081 بتاريخ 2009/03/23
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/028091) بتاريخ 2010/03/22
	03	
	(74)	ناهد وديع رزق
	(12)	نموذج منفعة

(54)	شفرة حلقة موزعة للسائل قادرة على العمل يدوياً
	تبدأ الحماية من 2010/03/22 وتنتهي في 2017/03/21


(57) يتعلق هذا الاختراع بشفرة حلقة لتوزيع السائل أثناء الحلقة 0 وتشمل شفرة الحلقة على مقبض ، كارتريديج حلقة ، وعضو موزع للمائع متصلة بالكارتريديج 0 ويشمل المقبض تجويف لمبيت المائع ومضخة قادرة على العمل يدوياً لكي تدفع المائع من التجويف خلال قناة إمداد إلى فتحة عند النهاية القريبة من المقبض 0 ويشمل كارتريديج شفرة حلقة تركيب متصل بالكارتريديج مرفقة للمبيت ، على الأقل موس واحد تم وضعه في المبيت ، وفتحة تمتد من السطح الخلفي إلى السطح الأمامي للمبيت 0 يمتلك عضو توزيع المائع قناة توزيع ذات فتحة عند نهاية إمداد وفتحة عند نهاية توزيع 0 تم تشكيل نهاية الإمداد لترتبط بفتحة في قناة الإمداد 0 تبرز نهاية التوزيع نحو الخارج وتمتد إلى أو بجوار الفتحة في المبيت 0

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

2012/01/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0126	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/12	(45)		
27152	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 407/00, 409/00 & C08F 4/34	
(71)	1. AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. DE JONG, Johannes Jacobus Theodorus 2. NUYSINK, Johan 3. VANDUFFEL, Koen Antoon Kornelis	4. WAANDERS, Petrus Paulus 5. 6.
(73)	1. 2.	
	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 09167351.7 بتاريخ 2009/08/06	(30)
	02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/244.571 بتاريخ 2009/09/22	
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/061251) بتاريخ 2010/08/03	
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تخزين ثابت وآمن لمستحلبات فوق أكسيد مع محتوى عالي من الأكسجين النشط
	تبدأ الحماية من 2010/08/03 وتنتهي في 2030/08/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمستحلب يتضمن مرحلة زيتية تم توزيعها في مرحلة مائية ، حيث تتضمن المرحلة الزيتية المذكورة على الأقل 53 وزن % من واحدة أو أكثر من الأكاسيد الفوقية العضوية ، أكثر من 50 وزن % من التي تحتوي على محتوى أكسجين جزيئي نشط على الأقل 7,005 وزن % ، يُشبع المستحلب المذكور اختبارات التصنيف لفوق الأكسيد العضوي من النوع 0 F يسمح هذا المستحلب بالنقل الآمن والتخزين للمستحلبات الفوق أكسيدية العضوية ذات المحتوى العالي للأكسجين النشط بدون الحاجة إلى فتحات تهوية أكبر أو تصميم عالي الضغط لخزانات النقل وخزانات التخزين 0
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

2012/11/18	(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>
2012/1911	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/12	(45)		
27153	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 37/00
(71)	1. SIG TECHNOLOGY AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. HEEP, Frank 2. STEINFELDT, Ralf 3. HORTMANN, Johannes
(73)	1. 2.
(30)	1. ألمانيا تحت رقم : 102010023831.7 بتاريخ 2010/06/10 2. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DE2011/001055) بتاريخ 2011/05/05 3.
(74)	نزیه اخنوخ صادق الياس
(12)	براءة اختراع

(54)	<p style="text-align: center;">جهاز وطريقة لتعبئة منتجات</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من 2011/05/05 وتنتهي في 2031/05/04</p>
(57)	<p>طريقة وجهاز للاستخدام في تعبئة حاوية بمنتجات. المنتج يتضمن مكون سائل أول وعلى الأقل مكون ثانى . ويغذى المنتج في الحاوية لتعبئتها عن طريق ماسورة تعبئة واحدة على الأقل وصمام تعبئة واحد على الأقل. وماسورة التعبئة تقسم بين المستقبل وصمام التعبئة في أجزاء الماسورة من خلال صمام خاتق. وجزء الماسورة الموجود بين صمام التعبئة والصمام الخاتق والمتواجد بجوار صمام التعبئة يكون له أبعاد محددة بطريقة بحيث أن الحجم الداخلى لهذا الجزء من ماسورة التعبئة يناظر بالضرورة لحجم التعبئة الموجود في الحاوية المطلوب تعبئتها .</p>
<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</p>	

2010/03/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0349D1 (21)		
فبراير 2015 (44)		
2015/08/16 (45)		
27154 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/496
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. TAKINO, Shunsuke 2. MAEDA, Yuki 3. TANJI, Hiroyuki
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت الأرقام : 2007-230639 بتاريخ 2007/09/05 02 2007-230640 بتاريخ 2007/09/05 03 2007-230709 بتاريخ 2007/09/05 04 2007-230710 بتاريخ 2007/09/05 050 2007-232015 بتاريخ 2007/09/06 6 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/065904) بتاريخ 2008/09/03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	نموذج منفعة

(54)	حفاضة تستخدم لمرة واحدة
(57)	<p>تبدأ الحماية من 2008/09/03 وتنتهي في 2015/09/02</p> <p>يتعلق الاختراع الحالي بتوفير حفاضة تستخدم لمرة واحدة لضمان تحقيق التلامس المطلوب للحفاضة مع جسم المرتدي وتحديدًا في المنطقة المحددة بين الأرداف والرجلين 0 تشتمل الحفاضة التي تستخدم لمرة واحدة على عضو رقاقة بطني وعضو رقاقة ظهري يمتدان بشكل مواز لبعضها البعض في اتجاه مستعرض وعضو الرقاقة في منطقة ما بين الرجلين يمتد في الاتجاه الطولي ويرتبط بعضو الرقاقة البطني وعضو الرقاقة الظهري حيث يكون عضو الرقاقة في منطقة ما بين الرجلين أبعد مستعرض أصغر من ذلك الخاص بعضوي الرقاقة البطني والظهري، وتتميز بتزويد عضو الرقاقة البطني وعضو الرقاقة الظهري بأعضاء مرنة تحيط بالخصر وترتبط بها تحت الشد في الاتجاه المستعرض، وتصبح الحواف الجانبية المتقابلة الممتدة في الاتجاه الطولي على كلا جانبي عضو الرقاقة في منطقة ما بين الرجلين موازية لبعضها البعض عند تشكيل الحفاضة التي تستخدم لمرة واحدة بشكل مسطح، ويكون عرض عضو الرقاقة في منطقة ما بين الرجلين مثلما تم قياسه في الاتجاه المستعرض أكبر على خط حدي مع عضو الرقاقة الظهري مما يكون على خط حدي مع عضو الرقاقة البطني عند انكماش الأعضاء المرنة المحيطة بالخصر، وعضو الرقاقة في منطقة ما بين الرجلين، وعضو الرقاقة البطني، وعضو الرقاقة الظهري 0</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

2010/03/03	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2010/0349D2	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/16	(45)		
27155	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/496		
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. TAKINO, Shunsuke 2. MAEDA, Yuki 3. TANJI, Hiroyuki		
(73)	1. 2.		
(30)	01	اليابان تحت الأرقام : 2007-230639 بتاريخ 2007/09/05	
	02	2007-230640 بتاريخ 2007/09/05	
	03	2007-230709 بتاريخ 2007/09/05	
	04	2007-230710 بتاريخ 2007/09/05	
	05	2007-232015 بتاريخ 2007/09/06	
	06	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/065904) بتاريخ 2008/09/03	
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	منتج ماص بدرجات محسنة من حيث انتقال الضوء ومقاومة التمزق
	تبدأ الحماية من 2008/09/03 وتنتهي في 2028/09/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير منتج ارتداء محسن بحيث يتميز المنتج بمقاومة تمزق جيدة ويتيح رؤية جلد المرتدي من منتج الارتداء 0 يشتمل المنتج على عضو حزام يحدد مناطق خصر أمامية وخلفية وبنية ماصة للسوائل تحدد منطقة ما بين الرجلين حيث يشتمل عضو الحزام على حافة محيطية لفتحة خصر وتشتمل الحافة المحيطية المذكورة على جزأين مصاحبين لمناطق الخصر الأمامية والخلفية المتقابلة والموضوعة على مسافات من بعضها البعض في اتجاه أمامي خلفي 0 وتشتمل قطاعات الحزام الأمامية والخلفية من عضو الحزام، في مناطق الخصر الأمامية والخلفية على مناطق شفافة لرؤية جلد مرتدي المنتج والتي تكون بإجمالي نفاذية ضوئية يبلغ 55% أو أكثر وتشغل 40% أو أكثر من مناطق الخصر الأمامية والخلفية 0 ويتم تزويد قطاعات الحزام الأمامية والخلفية بامتداد الحافة المحيطية لفتحة الخصر بعضو تقوية مرن يمتد في اتجاه مستعرض 0

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

2013/05/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0825	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/17	(45)		
27156	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 8/10
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CHEN, Jianfeng 2. YANG, Xudong 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/959.764 بتاريخ 2010/12/03 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/059119) بتاريخ 2011/11/03 03
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	تشكيل تحويل بيانات تشكيل دمج/ضغط الزمن الفعلي من نظام واحد متعدد التجزئة
	تبدأ الحماية من 2011/11/03 وتنتهي في 2031/11/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة ، وجهاز ، وأداة جهاز كمبيوتر قابل للقراءة لتحديد تعديل شكل عدد وافر من العناصر المزدوجة 0 حيث تزود شريحة إحساس توزيع الإجهاد بشريحة إحساس توزيع الإجهاد على العنصر الثاني 0 وتم الحصول على الإشارات من شرائح جهاز الإحساس 0 يتم إنشاء مجموعة جزئية من بيانات الاجهاد المتعلقة بإجهاد الإحساس على العنصر الأول والعنصر الثاني 0 يتم إنشاء شريحة إحساس فعلية ذات عدد وافر من أجهزة الإحساس الفعلية التي يتم وضعها على كل من العنصر الأول والعنصر الثاني بحيث تشتمل على وصلة بينهما 0 يتم رسم/ تخطيط بيانات الإجهاد لجهاز الإحساس في شريحة إحساس توزيع الإجهاد إلى أجهزة الإحساس في شريحة الإحساس الفعلية 0 يتم تحديد تعديل شكل العدد الوافر من العناصر المزدوجة باستخدام بيانات الإجهاد لأجهزة الإحساس الفعلية 0


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

2013/05/14	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0826	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/17	(45)		
27157	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 8/10		
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. CHEN, Jianfeng. 2. YANG, Xudong 3. THIGPEN, Brian L.	4. CHILDERS, Brooks A.	
(73)	1. 2.		
	01	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/960.119 بتاريخ 2010/12/03	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/059116) بتاريخ 2011/11/03	
	03		
	(74)	ناهد وديع رزق	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	تحديد مكونات الجهد لأنماط تشوه مختلفة باستخدام مرشح
	تبدأ الحماية من 2011/11/03 وتنتهي في 2031/11/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة، وجهاز، وأداة جهاز كمبيوتر قابل للقراءة مكونات الإجهاد لأنظمة/ أوضاع تعديل الشكل لعنصر 0 حيث يتم الحصول على عدد وافر من القياسات، حيث تتعلق كل من الأعداد المذكورة بإجهاد معين عند موضع العنصر 0 يتم اختيار نظام تعديل الشكل ويتم تطبيق جهاز الترشيح القابل للتعديل على عدد وافر من قياسات الإجهاد لتحديد مكونات الإجهاد لنظام تعديل الشكل الذي تم اختياره 0

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

2012/05/18	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0828	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/17	(45)		
27158	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E21B 34/12, 34/10, 43/12, 23/00
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. HAYTER, Steven, R. 2. TRIPLETT, William, N. 3.
(73)	1. 2.
(30)	1. الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : 12/618.123 بتاريخ 2009/11/13 2. طلب البراءة الدولى رقم (PCT/US 2010/054986) بتاريخ 2010/11/01 3.
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة تشغيل هيدروليكية لأداة جوفية
	تبدأ الحماية من 2010/11/01 وتنتهى فى 2030/10/31
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بوحدة تشغيل تعمل بالضغط والتي يمكن أن تقترن بأداة أسفل البئر لكى تقوم بتشغيلها بإنتقائية على الأقل مرة 0 وفى التجسيد المفضل يمكن أن يتم تركيبه بالقرب من صمام عزل وبعد عدد ثابت من فتح وغلق دورات ضغط تسمح لزنبرك بدفع محرك لتشغيل صمام لموضع مفتوح 0 والمحرك ، فى تجسيد آخر ، يمكن أن يتم إعادة ضبطه مع أداة تعمل فى الوحدة لإرجاع المحرك للخلف ضد زنبرك قوى وتسيطر على قوة هذا الزنبرك حتى تبدأ دورة الضغط مرة أخرى 0 يكون التطبيق المفضل ، لصمام فصل على شكل كرة للتكوين ولكن الصمامات الأخرى ، مثل جلب الإنزلاق ، أو أنواع أخرى من أدوات أسفل البئر يمكن تشغيلها مع الوحدة التى تسمح بإعادة تهيئة العملية الهيدروليكية لأداة تشغيل ميكانيكية بحتة حتى الآن 0
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2013/05/14	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0824	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/17	(45)		
27159	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 8/10	
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. CHEN, Jianfeng 2. YANG, Xudong 3.	
(73)	1. 2.	
	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/959.781 بتاريخ 2010/12/03	01
	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/059122) بتاريخ 2011/11/03	02
		03
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	حل متكامل لتفسير وتصوير الـ RTCM و DTS بيانات استشعار ألياف
	تبدأ الحماية من 2011/11/03 وتنتهي في 2031/11/02
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز وأداة كمبيوتر قابلة للقراءة لتحديد تأثير الحدث على مقياس العنصر 0 يتم الحصول على عدد من قياسات الإجهاد عند أوقات مختلفة 0 حيث يقابل كل قياس إجهاد لجهاز استشعار موجود عند العنصر 0 يتم تطبيق تصحيح درجة الحرارة إلى عدد وافر من قياسات الإجهاد التي يتم الحصول عليها عند أوقات مختلفة 0 يتم الحصول على قياسات من معامل تصحيح الوقت لقياسات الإجهاد عند أوقات مختلفة، وتأثير الحدث عند المقاييس التي يتم تحديدها من قياسات تصحيح الوقت 0

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

2012/04/03 (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0620 (21)		
فبراير 2015 (44)		
2015/08/18 (45)		
27160 (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 1/-4, 09/00, 101/32, 103/36
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CARNELLI, Lino 2. LOCATELLI, Lino 3.
(73)	1. 2.
	01 ايطاليا تحت رقم: (MI2009A001718) بتاريخ 2009 /10/08 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB 2010/002563) بتاريخ 2010/10/06 03
	سمير أحمد اللباد (74)
	براءة اختراع (12)

(54)	عملية لتنقية تيار مائى ناتج عن تفاعل فيشر - ترويش
	تبدأ الحماية من 2010/10/06 وتنتهى فى 2030/10/05
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتنقية تيار مائى ناتج عن تفاعل فيشر - ترويش 0 وتشتمل العملية على التغذية بجزء من التيار المائى المذكور الى وحدة تشبييع ، والتغذية بجزء من التيار المائى المذكور الى عمود التقطير و/أو الإزالة ، والتغذية بالتيار المائى الذى يغادر رأس عمود التقطير و/أو الإزالة وصولاً به الى وحدة التشبييع 0 وتسمح العملية المذكورة باستخدام جزء على الأقل من التيار المائى الناتج عن تفاعل فيشر - ترويش كماء للعملية فى وحدة إنتاج غاز التخليق ، ومن ثم يتم إرساله الى وحدة فيشر - ترويش لإنتاج هيدروكربونات 0
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/10/16	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
2012/1773	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/19	(45)		
27161	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 2/00, 2/52		
(71)	1. OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. KITSUTAKA, Hiroshi 2. ODAGIRI, Hisa 3. AKAISHI, Morihisa		
(73)	1. 2.		
		اليابان تحت رقم : 2010-096368 بتاريخ 2010/04/19	01
		طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/059531) بتاريخ 2011/04/18	02
			03
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	مشروب مكرين معبأ يحتوى على مسحوق أو حليب فول الصويا	
	تبدأ الحماية من 2011/04/18 وتنتهى في 2031/04/17	
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتعليب وتسويق- فى حالة ذات ثبات تخزينى طويل الأجل- لمشروب مكرين يحتوى على مسحوق و/أو حليب الصويا0 عن طريق ملء زجاجة، لا يزيد انتقال أشعة الضوء ذات الطول الموجى 250- 650 نانومتر خلالها عن 10%، بالمشروب المكرين المحتوى على مسحوق و/أو حليب فول الصويا، يمكن كبت انخفاض النكهة وضمان ثبات تخزينى طويل الأجل للمشروب المكرين المحتوى على مسحوق و/أو حليب فول الصويا0	

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

2012/06/20 (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1145 (21)		
إبريل 2015 (44)		
2015/08/20 (45)		
27162 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E03D 9/16	
	السيد/ جمال مصطفى درويش السيد (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	السيد/ جمال مصطفى درويش السيد	01 (72) 02 03
		01 (73) 02 03
		01 (30) 02
		(74)
	نموذج منفعة	(12)

(54)	جهاز بديل للبالونة والأوتوماتيك (لتشغيل وإيقاف موتور المياه)
	تبدأ الحماية من 2012/06/20 وتنتهي في 2019/06/19
(57)	<p>هو جهاز يعمل كحلقة وصل بين الخزان الذى هو بأعلى العقار وبين موتور المياه حيث يقوم الجهاز بتشغيل الموتور حتى يتم امتلاء الخزان وعند فراغ الخزان من المياه نتيجة استهلاك سكان العقار للمياه يقوم الجهاز بتشغيل الموتور علماً بأن الجهاز يتكون من جهازين بجوار بعضهما حيث أن الجهاز الأساسى يعمل والآخر احتياطى يعمل على الفور عندما يوصل له التيار الكهربائى وذلك يتم عند عطل الجهاز الأساسى الذى يعمل ، ويمتاز الجهاز هذا بأنه يوقف الموتور لكى لا يغرق سطح العقار وقت العطل 0 وكذلك أنه يعمل على إفراغ الخزان نهائياً حتى يعمل الموتور مما يجعل الخزان نظيفاً ولا تتعفن المياه فيه وعمره الافتراضى عشرات السنين ، وهذه الميزات لا توجد بالأجهزة المماثلة العاملة الموجودة فى الأسواق 0</p>

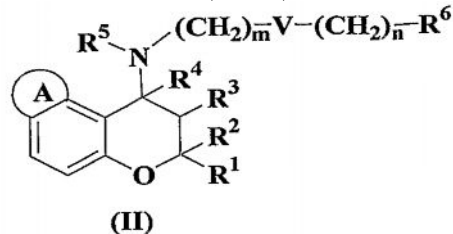
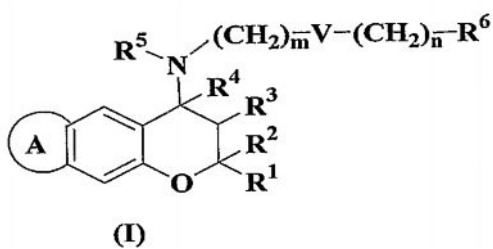
2006/09/20 (22)	EGYPT	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000900 (21)			
فبراير 2015 (44)			
2015/08/24 (45)			
27163 (11)			

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/353, 31/436 & A61P 9/06 & C07D 491/04, 498/04, 513/04, 515/04		
(71)	1. NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. OHRAI, Kazuhiko 2. SHIGETA, Yukihiro 3. UESUGI, Osamu	4. OKADA, Takumi 5. MATSUDA, Tomyuki	
(73)	1. 2.		
(30)	01	اليابان تحت رقم : 2004-084605 بتاريخ 2004/03/23	
	02	طلب البرعة الدولي تحت رقم : (PCT/JP2005/006004) بتاريخ 2005/03/23	
	03		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54) مركبات بنزوبييران ثلاثية الحلقات كعوامل مضادة لعدم انتظام النبض

تبدأ الحماية 2005/03/23 وتنتهي في 2025/03/22

(57) يتعلق هذا الاختراع بمشتقات بنزوبييران لها الصيغة (I) أو (II) أو بأملح لها مقبولة صيدلياً ، حيث فيها كل من R^1 و R^2 تكون بشكل مستقل ذرة هيدروجين ، مجموعة ألكيل C_{1-6} أو مجموعة أريل C_{6-14} ، R^3 تكون ذرة هيدروجين أو مجموعة ألكيل كربونيلوكسي C_{1-6} ، أو معاً يكونان مع R^4 رابطة ، R^4 تكون ذرة هيدروجين ، أو تكون مع R^3 رابطة ، m تكون عدداً صحيحاً من صفر إلى 4 ، n تكون عدداً صحيحاً من صفر إلى 4 ، V تكون رابطة فردية ، R^5 ، SO_2 أو SO, S, O, NR^9, CR^7R^8 ، R^6 تكون ذرة هيدروجين ، مجموعة ألكيل C_{1-6} ، مجموعة ألكيل حلقي C_{3-8} ، مجموعة ألكينيل حلقي C_{3-8} ، مجموعة أمينو ، مجموعة ألكيل C_{1-6} ، أمينو ، مجموعة ثنائي ألكيل C_{1-6} أمينو ، مجموعة أريل C_{6-14} أمينو ، مجموعة أريل غير متجانس C_{2-9} أمينو ، مجموعة أريل C_{6-14} ، مجموعة أريل غير متجانس C_{2-9} ، مجموعة حلقي غير متجانسة C_{2-9} ، A تكون حلقة ذات -5 ، -6 أو -7 أضلاع مدمجة مع حلقة بنزين ، كذرة مكونة للحلقة ، ذرة أكسجين ، ذرة نيتروجين أو ذرة كبريت قد تكون متضمنة بالعدد من 1 إلى 3 وحدها أو في اتحاد منها ، عدد الروابط غير المشبعة في الحلقة يكون 1 ، 2 أو 3 بما في ذلك رابطة غير مشبعة لحلقة البنزين ليتم إدماجها ، ذرات الكربون المكونة للحلقة قد تكون كربونيل أو ثيوكربونيل 0 تكون هذه المركبات مفيدة كعوامل مضادة لعدم انتظام النبض 0



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

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



2010/04/11 (22)
2010/0586 (21)
ابريل 2015 (44)
2015/08/24 (45)
27164 (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 23/18	
	السيد / محمد صلاح حسنين إبراهيم (جمهورية مصر العربية)	01 (71) 02 03
	السيد / محمد صلاح حسنين إبراهيم	01 (72) 02 03
		01 (73) 02
		01 (30) 02 03
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز رياضى متعدد الأغراض لبناء الأجسام وتقوية العضلات تبدأ الحماية من 2010/04/11 وتنتهى فى 2030/04/10
	يتعلق هذا الاختراع بجهاز رياضى متعدد الأغراض يعتبر وحدة جيم كاملة ويؤدى عليه تمارين متنوعة لتقوية جميع العضلات الأساسية للرياضيين ولكل المستويات من الجنسين ويخدم كل الألعاب والأنشطة الرياضية ويفيد فى بناء الأجسام وحالات التخسيس والعلاج الطبيعى ورياضة المعوقين وللجهاز عدة تصميمات بأشكال وأحجام وطرق أداء متنوعة وهذه التصميمات مزودة بأجزاء تفيد عضلات الصدر والأكتاف والظهر والزراعين والرجلين والسمانة وباقى العضلات المساعدة بأساليب مبتكرة ومتنوعة 0 والجهاز يمكن الاستفادة به فى جميع المدارس والمعاهد والكليات ، كذلك فى جميع الأندية ومراكز الشباب والوحدات العسكرية وأندية الشرطة ومعسكرات الأمن المركزى والقرى السياحية والفنادق وفى المنازل أيضاً 0
	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

2009/04/14	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2009/0512	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/25	(45)		
27165	(11)		


(51)	Int.Cl. ⁸ B05D 3/14, 5/06 & B42D 15/00 & B41M 3/14		
(71)	1. SICPA HOIDING S.A. (SWIZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. SCHMID, Mathieu 2. DESPLAND, Claude-Alain 3. DEGOTT, Pierre	4. MÜLLER, Edgar	
(73)	1. 2.		
	01	المكتب الأوروبي تحت رقم : 06122467.1 بتاريخ 2006/10/17	(30)
	02	طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP 2007/059818) بتاريخ 2007/09/18	
	03		
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة ووسيلة لإنتاج علامات مغناطيسياً في غلاف يحتوي على جسيمات مغناطيسية		
	تبدأ الحماية من 2007/09/18 وتنتهي في 2027/09/17		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لنقل علامات مغناطيسياً في غلاف يحتوي على جسيمات مغناطيسية إلى طبقة تغليف رطبة يتم وضعها على طبقة تحتية ، مثل رقاقة أو شبكة ، حيث تشتمل طبقة التغليف المذكورة على نوع واحد على الأقل من الجسيمات المغناطيسية أو القابلة للمغنطة ، ويشتمل الجهاز المذكور على :</p> <p>أ) لوح مغناطيسي دائم المغنطة واحد على الأقل ، يحمل نقوساً أو كليشيهات أو نماذج محفورة ، ويتم وضعه بحيث يبقى سطحه المنقوش قابلاً للوصول إليه ؛</p> <p>ب) مغناطيس إضافي واحد على الأقل ، يتم وضعه أسفل اللوح المغناطيسي دائم المغنطة الواحد على الأقل المذكور ، في مواجهة سطح اللوح المغناطيسي المقابل للنقوش ، أو الكليشيهات أو النماذج المحفورة ؛ و</p> <p>ج) حامل ، والذي له الوظيفة الميكانيكية المتعلقة بتثبيت الأجزاء معاً في مواضع ثابتة . ويتم أيضاً الكشف عن طريقة للحصول على الجهاز ، واستخدام الجهاز والتصميمات التي يتم حثها مغناطيسياً ويتم الحصول عليه بالجهاز ، وتكون مفيدة في حماية العملات والمستندات الهامة ومستندات الهوية .</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		

2012/05/02	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0810	(21)		
مارس 215	(44)		
2015/08/25	(45)		
27166	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09C 1/02 & C01F 5/24	
(71)	1. OMYA DEVELOPMENT AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. POHL, Michael;H 2. RAINER, Christian 3. ESSER, Markus	
(73)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2.	
	01 مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : 09174954.9 بتاريخ 2009/11/03	(30)
	02 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 61/280.918 بتاريخ 2009/11/10	
	03 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/066664) بتاريخ 2010/11/02	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	عملية لتحضير هيدرومغنيسيت في بيئة مائية
	تبدأ الحماية من 2010/11/02 وتنتهي في 2030/11/01
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير هيدرومغنيسيت في بيئة مائية ويتعلق الاختراع أيضاً بهذا الهيدرومغنيسيت الذي يتضمن تشكيل محدد صفيحة في توليفة ذات حجم جسيم متوسط محدد وباستخدامه في صورة معادن، وحشوات وأصباغ في الصناعات الورقية والطلاء والمطاط والمواد البلاستيكية واستخدامه في صورة مثبت للهب0
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2011/03/27	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0468	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/26	(45)		
27167	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C09K8/32, 8/36, 8/34, 4/524
(71)	1. HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ZANTEN, Ryan, Van 2. HARRISON, Douglas, J. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 12/239.442 بتاريخ 2008/09/26 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2009/002156) بتاريخ 2009/09/08 03
(74)	الأستاذة / سمر أحمد النباد
(12)	براءة اختراع


(54)	مستحلبات دقيقة وطرق تصنيعها واستخدامها
	تبدأ الحماية من 2009/09/08 وتنتهي في 2029/09/07
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة تشتمل على تلامس مخفض توتر سطحي أيوني أمفوترى ، مخفض توتر سطحي مشترك ، وماء ، لتكوين مستحلب دقيق ، وتلامس المستحلب الدقيق مع مائع زيتي في ظل ظروف قص منخفضة لتكوين مستحلب دقيق 0 كما يتعلق بطريقة تشتمل على تقديم مائع صيانة حفرة البئر أول يشتمل على مائع زيتي واحد على الأقل في حفرة بئر ، حيث يعمل مائع صيانة حفرة البئر أول على تكوين مواد صلبة رطبة بالزيت و/أو أسطح رطبة بالزيت في حفرة البئر ، وتلامس مواد صلبة رطبة بالزيت و/أو أسطح رطبة بالزيت في حفرة البئر مع مائع صيانة حفرة البئر ثانٍ يشتمل على مخفض توتر سطحي أيوني أمفوترى ، مخفض توتر سطحي مشترك ، ومحلول ملحي لتكوين مستحلب دقيق 0

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

2011/05/24	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/0828	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/27	(45)		
27168	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01H 1/06,C12N 5/04	
		01 (71) معهد بحوث البساتين- مركز البحوث الزراعية (جمهورية مصر العربية)
		02
		03
		01 (72) مهندسة / منال حنفي محمود
		02 الاستاذ الدكتور / محمود السيد هاشم
		03 الاستاذ الدكتور / أحمد محمود عبد الدايم
		01 (73)
		02
		01 (30)
		02
		03
		منال حنفي محمود (74)
		براءة اختراع (12)


	طريقة لإنتاج شتلات أشجار التيك	(54)
	تبدأ الحماية من 2011/05/24 وتنتهي في 2031/05/23	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج شتلات أشجار التيك عن طريق زراعة الأنسجة وذلك بإتباع الخطوات التالية حيث في المرحلة الأولى (التأسيس) تم التغلب على المشاكل الهرمونية والفينولية والتلوث والتي تتسبب في موت الأجزاء النباتية أو تعليق نموها باستعمال مادة كلوريد الزئبق (وهو من أملاح العناصر الثقيلة) بتركيز 0,1% مع أو بدون صوديوم دوديسيل سلفات بتركيز 1% لمدة 3: 5 دقائق أفضل وسيلة للتعقيم. كما تمت المعاملة بالكحول المتدرج التركيز للمحافظة على عدم بلزمة الخلايا) وفي النهاية تمت الزراعة على بيئة التأسيس النهائية فأدى إلى رفع نسبة البقاء والحيوية) وللتخلص من الفينولات تم نقع الأجزاء النباتية بمجرد قطعها في بيئة نوب باردة) كما تم النقل على بيئة آجار جديدة طازجة، وذلك كل ثلاث أيام متعاقبة ثم الزراعة على بيئة التأسيس النهائية) وفي المرحلة الثانية كانت المعاملة بمادة البنزاييل أدنين بتركيز 4 مجم/ لتر في حضان على درجة حرارة 31[±]م⁵ من أفضل المعاملات لزيادة معدل انقسام الخلايا وكسر السيادة القمية) وفي المرحلة الثالثة تم التجذير باستخدام إندول بيوتريك أسيد IBA بتركيز يتراوح من 2 إلى 8 مجم/ لتر، في بيئة كاملة التركيز) وفي المرحلة الأخيرة تمت الأقامة بالزراعة تحت الأتفاق المنخفضة مع رفع نسبة الرطوبة داخل النفق إلى فوق التشبع في بيئة بيت موس + رمل بنسبة 2: 1، وذلك لإنتاج شتلات أشجار التيك)</p>	

2012/09/15	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0696	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/30	(45)		
27169	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02J 3/38
(71)	1. ACCIONA ENERGÍA, S.A. (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. GIRAUT RUSO, Elizabeth 2. PADRÓS RAZQUIN, María Asunción 3. ITÓIZ BEUNZA, Carlos
(73)	1. 2.
	01 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ES 2009/070438) بتاريخ 2009/10/14 02 03
	(30)
	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد أحمد
	(74)
	براءة اختراع
	(12)

	نظام وطريقة لتوليد الطاقة الشمسية	(54)
	تبدأ الحماية من 2009/10/14 وتنتهى فى 2029/10/13	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتوليد الطاقة الشمسية بواسطة نظام يشتمل على مجموعة من الخلايا الشمسية موصولة بعاكس ينقل الطاقة المتولدة عن شبكة كهربائية ، تتضمن التحكم بالقدرة الفعالة والتفاعلية التى ينقلها النظام إلى الشبكة الكهربائية من خلال التحكم لفلطية (V_{cell}) الخلايا وتيار الخرج (I_{inv}) للعاكس ، بحيث : فى نمط أول للتشغيل ، تزود فلطية (V_{cell}) الخلايا القدرة الفعالة القصوى طبقاً لظروف التشغيل ؛ ونمط ثان للتشغيل ، تكون فلطية (V_{cell}) الخلايا مختلفة عن الفلطية التى توفر القدرة الفعالة القصوى مما يؤدي إلى تولد قدرة فعالة تكون أقل من القدرة القصوى ، لأجل استمثال دمج نظام توليد الطاقة الشمسية فى الشبكة الكهربائية 0	

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

2010/6/28	(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>
2010/1113	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/30	(45)		
27170	(11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ A24D 1/18, A24F 47/00		
(71)	1. STAGEMODE OY (FINLAND) 2. 3.		
(72)	1. KUISTILA, Kaj 2. KUNNARI, Vesa 3. HURME, Eero		
(73)	1. 2.		
		01 فنلندا تحت رقم : 20085052 بتاريخ 2008/01/22	(30)
		02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI 2009/050056) بتاريخ 2009/01/21	
		03	
		محمد طارق أبو رجب	(74)
		براءة اختراع	(12)
	مادة تدخين		
	(54) تبدأ الحماية من 2009/01/21 وتنتهي في 2029/01/20		
	<p>(57) يتعلق الاختراع بمادة تدخين تشتمل على تبغ ، مقاومة مص ومصدر حرارة كيميائي متصل بالتبغ 0 وفقاً للاختراع ، يشتمل مصدر الحرارة على غرفة حرارة ويتم تنشيطها بالإشارة الخارجية 0 يتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لإنتاج مادة التدخين 0</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			

2012/05/17 (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0896 (21)		
فبراير 2015 (44)		
2015/08/30 (45)		
27171 (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 5/66, 85/10	
(71)	1. IMPERIAL TOBACCO LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. HOLLOWAY, Steve 2. COLLINS, Tim 3. KNORR, Solvey 4. SOUTHEY, Neil 5. JENKINS, Paul	6. BUCKINGHAM, Alistair 7. WOLFGRAMM, Regine 8. GURKE, Inga 9. NOVAK, Slavomir 10. DEVIVIER, Guillaume
(73)	1. 2.	
(30)	1- المكتب الأوروبي تحت الرقم : 09014501.2 بتاريخ 2009/11/20 2- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/007007) بتاريخ 2010/11/18 3-	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	علبة لأصناف متعلقة بالتبغ
(57)	<p>تبدأ الحماية من 2010/11/18 وتنتهي في 2030/11/17</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بعلبة لأصناف تتعلق بالتبغ، حيث تشتمل على غلاف خارجي، وغطاء يتم تهيئته بحيث يقوم بغلق الجانب العلوي للغلاف الخارجي، ويمكن أرجحته حول خط مفصلة، كما تشتمل العلبة على غطاء داخلي. يتسع الغلاف الداخلي لمجموعة من الأصناف المتعلقة بالتبغ، والذي من الممكن إزاحته في الغلاف الخارجي من وضع منكش إلى وضع متقدم، وهو ما يمكن من الوصول إلى الأصناف المتعلقة بالتبغ. يوجد قطع في الغلاف الخارجي يسمح بكشف جزء من الغلاف الداخلي ويمكن من نقل قوة إلى الغلاف الداخلي، وذلك بغرض تحريك الغلاف الداخلي. تقوم الوصلة بدفع الغطاء إلى وضع الفتح، وذلك عندما يتم تحريك الغلاف الداخلي إلى الوضع المتقدم، كما تقوم بجذب الغطاء إلى وضع القفل، وذلك عندما يتم تحريك الغلاف الداخلي إلى الوضع المنكش.</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

2013/02/17	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2013/0249	(21)		
ابريل 2015	(44)		
201/08/31	(45)		
27172	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 3/34, 3/38, 3/48 & F22B 1/18
(71)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. VON TROTHA, Thilo 2. HEINRICH, Jan 3.
(73)	1. 2.
	01 المانيا تحت رقم : 1020100449390.3 بتاريخ 2010/09/10 02 طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2011/004205) بتاريخ 2011/08/20 03
	(30)
	ناهد وديع رزق (74)
	براءة اختراع (12)


(54)	طريقة وإداة لإنتاج بخار عملية وبخار الماء الذى يتم تلقيمه غلاية فى مفاعل إعادة تكوين لإنتاج الغاز المخلق
	تبدأ الحماية من 2011/08/20 وتنتهى فى 2031/08/19
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالى بطريقة لإنتاج بخار عملية وبخار الماء الذى يتم تلقيمه غلاية فى مفاعل إعادة تكوين لإنتاج الغاز المخلق 0 من خلال وسائل الطريقة طبقاً للاختراع الحالى ، يمكن استخدام الحرارة الملموسة للغاز المخلق المنتج من الهيدروكربونات والبخار بحيث يتم الحصول على نوعين والتي يتم إنتاجها أثناء تسخين وتبخير الماء الذى يتم تغذيته إلى الغلاية ومعالجة نتاج التكثيف ، حيث تشتمل الطريقة على تحويل أول أكسيد الكربون الموجود فى الغاز المخلق ، حيث تشتمل الطريقة على التسخين الاختيارى للماء الذى يتم تغذيته إلى الغلاية باستخدام أنبوب مدخنة الغاز من مفاعل إعادة التكوين والتسخين 0 من خلال وسائل الطريقة ، تنشأ الحرارة الملموسة للغاز المخلق من أنبوبة مدخنة الغاز من الحرارة التى يمكن استخدامها بكفاءة أكثر ، حيث يوفر الاختراع الحالى ، عيوب تسخين الغا المخلق ، التى يمكن أن تنتج من تذبذب إمداد الحرارة فى قناة أنبوب مدخنة الغاز 0 أيضاً يتعلق الاختراع الحالى بنظام من خلال الوسائل التى يمكن بواسطتها إجراء الطريقة المذكورة 0

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

2011/11/22	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2011/1974	(21)		
إبريل 2015	(44)		
2015/08/31	(45)		
27173	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/23
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. PETER, Emmanuelle 2. KHARCHENKO, Andriy 3. NADAUD, Nicolas
(73)	1. 2.
(30)	01 فرنسا تحت رقم : 0953742 بتاريخ 2009/06/05 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/051097) بتاريخ 2010/06/04 03
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتثبيت فيلم رقيق ومواد ناتجة
	تبدأ الحماية من 2010/06/04 وتنتهي في 2030/06/03
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقه لإنتاج مادة مغطاة بسطح أول مع فيلم رقيق موصل كهربائياً وشفاف واحد على الأقل يحتوى على أكسيد واحد على الأقل ، يتضمن الخطوات اللاتية: تثبيت الفيلم الرفيع الواحد على الأقل المذكور على المادة المذكورة ، وتعريض الفيلم الرفيع الواحد على الأقل المذكور إلى خطوة المعالجة الحرارية حيث يكون الفيلم المذكور مشع بالإشعاع الذى تكون طول موجته بين 500 إلى 2000 نانو متر ومثبت على منطقة الفيلم الواحد على الأقل ، وبعد واحد على الأقل والذى لا يتعدى 1 سم ، ينبعث الإشعاع المذكور بواسطة أداة إشعاع واحدة على الأقل والتي تقع أمام الفيلم المذكور الواحد على الأقل ويتم توليد حركة نسبية بين أداة الإشعاع المذكورة والمادة المذكورة وذلك لمعالجة السطح المطلوب ، بحيث تكون المقاومة الحرارية المذكورة مقاومة للفيلم الواحد على الأقل المذكور والذى يتم تخفيضه أثناء المعالجة0</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

2012/05/07 (22)	2012/0825 (21)	2015 إبريل (44)	2015/08/31 (45)	27174 (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. C08L 23/06 & H01B 3/18
(71)	1. BOREALIS AG (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. NILSSON, Ulf 2. SMEDBERG, Annika 3. CAMPUS, Alfred
(73)	1. 2.
(30)	1. المكتب الأوروبي تحت رقم : 09175692.4 بتاريخ 2009/11/11 2. طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2010/066709) بتاريخ 2010/11/03 3.
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	كابل وعملية لإنتاجه
	تبدأ الحماية من 2010/11/03 وتنتهي في 2030/11/02
(57)	يتعلق هذا الاختراع بكابل يشتمل على طبقة شبه - موصلة وطبقة عازلة ذات خصائص كهربائية DC محسنة .

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

2011/01/23 (22)
2011/0134 (21)
إبريل 2015 (44)
2015/08/31 (45)
27175 (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 11/24, 11/38 & B05B 1/34	
(71)	1. ALSTOM TECHNOLOGY LTD (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. FULVIO, Magni 2. DARIUSZ, Nowak 3. TOMASZ, Dobski	4. RAFAL Slefarski
(73)	1. 2.	
(30)	1 سويسرا تحت رقم : 10/00105 بتاريخ 2010/01/29 2 3	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	منفت حقن وأيضاً طريقة لتشغيل منفت حقن من هذا القبيل
	تبدأ الحماية من 2011/01/23 وتنتهي في 2031/01/22
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنفت بشكل خاص لحقن وقود سائل ، يفضل زيت خام ، في حجرة الاحتراق لتربين غازي منفت الحقن الذي يشمل حجرة داخلية يمتد على طول محور منفت يستدق على نحو مخروطي إلى فتحة منفت متحدة المركز يغذى فيها وسط سيحقن من الخارج عبر مجموعة منافذ دخول تكون مرتبة بكيفية موزعة حول محور المنفت ، حيث تتجه منافذ الدخول عمودياً على محور المنفت وتؤدي مماسياً في كل حالة إلى الحجرة الداخلية . مع منفت حقن من هذا القبيل ، ينجز مخروط رش محسن عن طريق حقيقة أن مسمار محور ، يمتد في الاتجاه المحوري ، يرتب على نحو متحد المركز وغير متحرك في الحجرة الداخلية ويمر عبر منطقة مداخل منافذ الدخول ويمتد تمامًا إلى داخل فتحة المنفت 0

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

2012/06/27	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/1185	(21)		
مارس 2015	(44)		
2015/08/31	(45)		
27176	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65H 51/30, 59/38
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMAMOTO, Hiroki 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 اليابان تحت رقم : 2009-298639 بتاريخ 2009/12/28 02 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/073582) بتاريخ 2010/12/27 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز إمداد خيط مرن
	تبدأ الحماية من 2010/12/27 وتنتهي في 2030/12/26
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز إمداد خيط مرن يشتمل على وحدة تحكم في الشد تم تصميمها للتحكم في الإجهاد المُسلط على خيط مرن يتم سحبه من حزمة خيوط مرنة، وأسطوانة تشغيل تم تصميمها للإمداد بالخيط المرن الموزع من وحدة التحكم في الشد إلى خط معالجة (0) تعمل أسطوانة التشغيل عند سرعة إمداد أقل من سرعة نقل قماش، وتعمل على زيادة أو تقليل سرعة الإمداد بناءً على التأرجح في سرعة النقل (0)

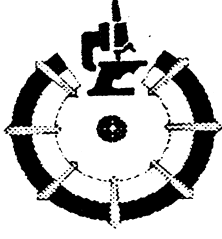
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

2012/03/25	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
2012/0537	(21)		
فبراير 2015	(44)		
2015/08/31	(45)		
27177	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/02, 25/06 & B05B 1/20
(71)	1. ZHU, Jun (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHU, Jun 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	01 طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2009/074304) بتاريخ 2009/09/29 02 03
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة رى بالترشيح وجهاز رى بالترشيح وطريقة تصنيعه تبدأ الحماية من 2009/09/29 وتنتهى فى 2029/09/28
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة رى بالترشيح وجهاز رى بالترشيح وطريقة تصنيعه، حيث يشتمل جهاز الرى بالترشيح المذكور على حجيرة حاملة للماء، ويتم فيها ترتيب واحد أو أكثر من أغشية الترشيح المسامية0 ويتم وضع واحدة أو أكثر من مقبّذات التدفق المناظرة لكل غشاء على جدار الحجيرة الحاملة للماء0 ويكون إجمالي سعة نفاذية مقبّذات التدفق أقل من تلك التي لأغشية الترشيح المذكورة0 ويمكن أن يتفادى الاختراع الحالي انسداد الجهاز بشكل فعال0

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر سبتمبر ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧١٧٨
 - (٢) براءة رقم ٢٧١٧٩
 - (٣) براءة رقم ٢٧١٨٠
 - (٤) براءة رقم ٢٧١٨١
 - (٥) براءة رقم ٢٧١٨٢
 - (٦) براءة رقم ٢٧١٨٣
 - (٧) براءة رقم ٢٧١٨٤
 - (٨) براءة رقم ٢٧١٨٥
 - (٩) براءة رقم ٢٧١٨٦
 - (١٠) براءة رقم ٢٧١٨٧
 - (١١) براءة رقم ٢٧١٨٨
 - (١٢) براءة رقم ٢٧١٨٩
 - (١٣) براءة رقم ٢٧١٩٠
 - (١٤) براءة رقم ٢٧١٩١
 - (١٥) براءة رقم ٢٧١٩٢
 - (١٦) براءة رقم ٢٧١٩٣
 - (١٧) براءة رقم ٢٧١٩٤
 - (١٨) براءة رقم ٢٧١٩٥
 - (١٩) براءة رقم ٢٧١٩٦
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧١٩٦

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٧١٩٧
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٧١٩٨
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٧١٩٩
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٠
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠١
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٢
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٣
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٤
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٥
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٦
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٧
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٨
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٧٢٠٩
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٠
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٧٢١١
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٢
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٣
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٤
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٥
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٦
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٧
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٨
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٧٢١٩
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٧٢٢٠
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٧٢٢١
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٧٢٢٢
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٧٢٢٣
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٧٢٢٤

- (٤٩) براءة رقم ٢٧٢٢٥
- (٥٠) براءة رقم ٢٧٢٢٦
- (٥١) براءة رقم ٢٧٢٢٧
- (٥٢) براءة رقم ٢٧٢٢٨
- (٥٣) براءة رقم ٢٧٢٢٩
- (٥٤) براءة رقم ٢٧٢٣٠
- (٥٥) براءة رقم ٢٧٢٣١
- (٥٦) براءة رقم ٢٧٢٣٢

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوربي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيغوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البانيا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
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	مالوي	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 كيتس و نيفيز
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	ليختنشتاين
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

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر سبتمبر ٢٠١٥

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



٢٠٠٧/٠٥/١٥ (22)
٢٠٠٧/٠٢٤٦ (21)
ابريل ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/٠٩/٠٢ (45)
٢٧١٧٨ (11)

(51) Int. Cl.⁸ A62C 3/07, 31/02, 35/64

(71) السيد / شلبى السيد أحمد شلبى (جمهورية مصر العربية)
٠١
٠٢
٠٣

(72) السيد / شلبى السيد أحمد شلبى
٠١
٠٢
٠٣

(73) ٠١
٠٢

(30) ٠١
٠٢
٠٣

(74)

(12) براءة اختراع


نظام إطفاء ذاتى فورى

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/١٤

يتعلق موضوع الاختراع بنظام إطفاء ذاتى فورى حيث يعمل على قاعدة مفصلية حاملة لطفاية أو أكثر موجهة وهى تعمل ذاتياً وذات أشكال وأحجام مختلفة ويمكن للسرينتينتا توصيلها على الطفاية أو ب مواد مختلفة خلاف الطفاية أو مياه حسب المكان المراد تأمينه .
مع تزويد الدائرة بإحدى الوسائل الواردة بالوصف السابق مثل مفاتيح تشغيل فتح وغلق أو فصل مع مفاتيح حساسة ومبرمجة للعمل على إظهار أو تأشير أو صوت إذا تطلب الأمر ذلك حسب الطلب ويمكن أيضاً تجهيز الطفاية الموجهة على تابلوه الكهرباء للفصل والاطفاء بتوجيه الطفاية أو أكثر على السرينتينتا المحيطة بتابلوه الكهرباء أو خلاف ذلك .

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

٢٠١٣/٠٧/٠٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١١٤١ (21)		
٢٠١٥ فبراير (44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٦ (45)		
٢٧١٧٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 19/24, 17/20, 17/00
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ALLEN, Jason, A. 2. HAYTER, Steven, Rowell 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٣/٠١٢.٥٥٢ بتاريخ ٢٠١١/٠١/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/065831) بتاريخ ٢٠١١/١٢/١٩ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام جلبية / كم اسطوانى مختار وطريقة تحريك جلبية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٢/١٩ وتنتهى فى ٢٠٣١/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام جلبية / كم اسطوانى مختار يتضمن أنبوبة وكم اسطوانى قابلين للتحريك ومثبتين عند الأنبوبة والعضو القابل للتحريك ومزلاج شعاعى واحد على الأقل موجه فى اتجاه معين بحيث يكون قابل للاستبدال بشكل شعاعى فى تجويف. يتم وضع المزلاج الواحد على الأقل بشكل محيطى بحيث يكون مجاور لمقبض واحد على الأقل ، حيث يتداخل الاستبدال التالى فى التجويف بشكل شعاعى مع الكم الاسطوانى بالنسبة للأنبوبة عند تحريك العنصر القابل للحركة بالنسبة للأنبوبة .


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

٢٠١٢/٠٢/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٢٣٧	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٦	(45)		
٢٧١٨٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 33/12
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MARTIN, Carl, S. 2. STOESZ, Carl, W. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٥٤٥.٩٦٨ بتاريخ ٢٤/٠٨/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/045149) بتاريخ ١١/٠٨/٢٠١٠ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام استشعار موضع الخيط الداخلي باستخدام الألياف الضوئية تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/١١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/١٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي برصد تعبئة الحصى من خلال حالة البئر ويتم إرسال حالة توزيع الحصى إلى السطح في الوقت الفعلي من خلال التقنيات المفضلة لخط الألياف الضوئية الذي يلتف حول الشاشات بطريقة مباشرة أو غير- مباشرة في أنبوب حول الشاشات. يمتلك خط الألياف الضوئية وصلة قابلة للانفصال والتي تنفصل عندما يتم إزالة الخيط المكمل الداخلي. وبعد ذلك إنتاج خيط يمكن تشغيله لوضع خط الألياف الضوئية عبر سائل يتصل بحالة البئر التي يتم رصدها باستمرار في طور الإنتاج. أيضاً، يمكن أن يكون خط الألياف البصرية الملفوفة فوق المعبئ بحيث يمكن الكشف عن الحركة النسبية للخيط الداخلي للمعبئ وتوصيلها للسطح في الوقت الفعلي وذلك لمعرفة أنه قد تم تحريك المعبئ للمسافة المناسبة، على سبيل المثال، للحصول عليها من وضع تعبئة الحصى إلى الوضع المعاكس.

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

٢٠١٣/٠٩/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٤٣٨	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٧	(45)		
٢٧١٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 37/42, 43/54		
(71)	1.	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	RUEEGG, Willy T.	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		٠١	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ١١١٥٩٣٠٩.١ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢٣
		٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/055093) بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٢٢
		٠٣	
		(74)	سهير ميخائيل رزق
		(12)	براءة اختراع

	(54)	طرق وتركيبات لزيادة إنتاج النباتات
		تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٣/٢١
(57)		يتعلق هذا الاختراع بطريقة لزراعة النباتات تزويد نباتات بكثافة ١٠% على الأقل أكثر من كثافة النباتات الموصى بها بشكل عام ، اتصال النباتات بمنظم نمو النباتات عندما يكون لها ورقتين حقيقيتين على الأقل ، واتصال النباتات بمبيد فطريات معزز للمحصول في نفس اليوم أو وصولاً إلى ٦٠ يوم لاحقاً .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

٢٠١٠/٠٩/٢١	(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>
٢٠١٠/١٥٨١	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٧	(45)		
٢٧١٨٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/56, 25/08 & A01P 7/04		
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. MORITA, Masayuki 2. AWAZU, Takao 3. NAKAGAWA, Akira	4. HAMAMOTO, Taku	
(73)	1. 2.		
		٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٨-٠٧٥٢٨٤ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٤	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2009/055348) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٨	
		٠٣	
		سهير ميخائيل رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تركيب صلب للتحكم في الآفات	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/١٧	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتحضير تركيب لتحسين تأثير التحكم في الآفات لمركب أنثرأنيل أميد. خاصة يتم الكشف عن تركيب صلب للتحكم في الآفات، الذي يتميز باحتوائه على مركب أنثرأنيل أميد محسن أو ملح له يعمل كجزء مقوم فعال لمبيد آفات، عامل منشط للسطح غير أنيونى و/أو عامل منشط للسطح أنيونى، وقاعدة حامل معدنى.	

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

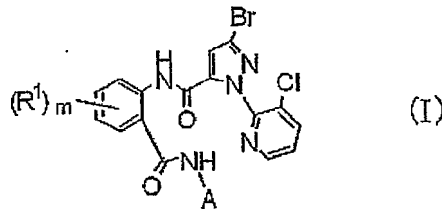
٢٠١٠/٠٩/٠٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥٠٥ (21)		
إبريل ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٧ (45)		
٢٧١٨٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/56, 25/02, 25/30 & A01P 5/00, 7/02, 7/04, 9/00	
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. MORITA, Masayuki 2. AWAZU, Takao 3. NAKAGAWA, Akira	4. HAMAMOTO, Taku
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٢٠٠٨-٠٦٣٧٨٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٣ ٢٠٠٨-٣٠٥٠٨٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2009/055214) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١١	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

تركيبات مبيدة للآفات (54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١١ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/١٠

(57) يتعلق الاختراع الحالي بالإمداد بتركيبة مبيد للآفات حيث يكون تركيب مركز يحتوى مركب أنثرانيل أميد كجزء مقوم فعال مبيد للآفات ومشتت ينحل في مذيب عضوى مائى، حيث يحتوى من ١,٠ إلى ٤٥% بالوزن من مركب انثرانيل أميد، من ١,٠ إلى ٤٠% بالوزن من مشتت ومن ٨,٩٩ إلى ١٥% بالوزن من مذيب عضوى نائى، تميز بأنه عند تخفيف التركيب بماء، مركب الانثرانيل يترسب كجزيئات صلبة فى الماء حيث مركب الانثرانيل أميد يكون مركب انثرانيل أميد ممثل بالصيغة (I):



حيث R^1 تكون هالوجين، ألكيل أو سيانو، A تكون ألكيل حيث يمكن أن تستبدل بواسطة C_{3-4} ألكيل حلقي، و m تكون من صفر إلى ٤، والمذيب العضوى المائى يكون على الأقل واحد يتم اختياره من المجموعة المتكونة من N,N -ثنائى ميثيل أسيتاميد، ثنائى ميثيل فورماميد، ثنائى ميثيل سلفوكسيد، هكسانون حلقي، γ -بيوتى رولاكتون- N -ميثيل-٢-بيروليدون، N -أوكثيل-٢-بيروليدون، N -دوديسيل-٢-بيروليدون-رباعى هيدروكسى فيورفيوريل الكحول، وبروبيلين جليكول أحادى ميثيل إثير.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٨/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢١٣ D3	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٧	(45)		
٢٧١٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B67D 3/04 & E03D 1/08	
		٠١ الأستاذ/ نبيل حنا ميخائيل عوض (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ/ نبيل حنا ميخائيل عوض
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

	صنبور حائط بصمام خارجي	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/٠٩	
(57)	<p>يتعلق موضوع الاختراع بصنبور حائط بصمام خارجي عبارة عن (صنبور / محبس) ذات صمام خارجي يفتح ويغلق من ذراع جانبية (سكينة) مثبت على محور أفقي ، وهو يعمل بجلده التي تقوم بوظيفتين</p> <p>(١) تعمل مع الاكس كصمام (فتح/ إغلاق)</p> <p>(٢) وتعمل كجوان بين نهاية النبل ونهاية المحبس هذه الجلده فنستطيع تغييرها بدون سباك أو أدوات فقط باليد بمجرد فك الصنبور - ليكون الإغلاق بثلاث قوى :</p> <p>(أ) قوة دخول الاكس شحط في ثقب الجلده من الجزء (W)</p> <p>(ب) قوة ضغط الماء المطبق على رأس الاكس من السطح الخارجي (E) كما تشير الأسهم والذي يشبه رأس المسمار.</p> <p>(ج) قوة ملاصقة سطح رأس الاكس (e) من الداخل لسطح الجلده السفلى أى مطبع عليها .</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٢/٠٦/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١١٦٣	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٧	(45)		
٢٧١٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09C 1/02, 1/36, 1/40
(71)	1. COATEX SAS (FRANCE) 2. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 3.
(72)	1. GUILLOT, Murielle 2. RUHLMANN, Denis 3. BURI, Matthias
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩/٠٦٣٥٠ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٢٤ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٣٥.٦٨٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/١١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2010/003327) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٢٢
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	إضافة جليسيرول كعامل لتحسين خاصية التشتيت الذاتي لمواد معدنية مهيأة لتركيبية مائية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/٢١
(57)	يتكون الاختراع الحالي من إضافة، أثناء خطوة الطحن الجاف لمادة معدنية، لصيغ تحتوي على جليسيرول و/أو عديد الجليسيرولات كعوامل لتحسين خاصية التشتيت الذاتي للمادة المعدنية المذكورة في تركيبية مائية. وبالتالي يتم تقليل اللزوجة المباشرة للتركيبية النهائية ويتم الإبقاء عليها ثابتة على مسار الوقت. بالإضافة إلى ذلك، يتم تقليل الرغوة المتشكلة أثناء التشتيت في خطوة الماء.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١١/١٠/١٨ (22)
٢٠١١/١٧٤٤ (21)
ابريل ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/٠٩/٠٧ (45)
٢٧١٨٦ (11)



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

PCT

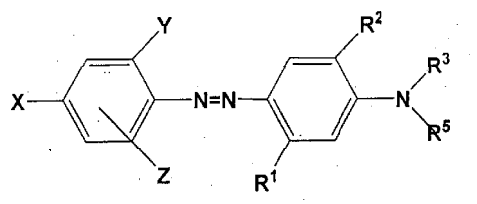
(51)	Int.Cl. ⁸ C10L 3/00
(71)	1. MIDREX TECHNOLOGIES, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. METIUS, Gary, Edward 2. McCLELLAND, James, M., Jr. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/١٧٠.٩٩٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2010/031556) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/١٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لفصل ثاني أكسيد الكربون من غاز مستنفذ تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/١٩ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز لفصل ثاني أكسيد الكربون من غاز مهدور وإعادة استخدامه كغاز معاد تدويره بدون مخاوف متعلقة بالإنبعاثات ، تتضمن : توفير مصدر غاز معين مقسم إلى غاز عملية و غاز مهدور ؛ خلط غاز العملية بهيدروكربون والتغذية بغاز تغذية ناتج إلى وحدة إعادة تشكيل 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 إمتصاص ثاني أكسيد الكربون الذي يخلط بالغاز المختزل . إختيارياً تتضمن الطريقة أيضاً تغذية جزء على الأقل من الغاز المهدور في وحدة غسيل ثاني أكسيد الكربون لنزع بعض ثاني أكسيد الكربون على الأقل من الغاز المهدور وتكوين وقود غازي بعد إضافة هيدروكربون تتم التغذية به إلى وحدة إعادة تشكيل إختيارياً ، يرتبط مصدر الغاز والغاز المختزل بعملية إختزال مباشر لتحويل أكسيد حديد إلى حديد معدني في فرن إختزال يستخدم الغاز المختزل ، وينتج إختيارياً مصدر الغاز ، بعد إجراء بعض التعديلات .


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

٢٠١٢/٠٦/٢١	(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>
٢٠١٢/١١٦٦	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٨	(45)		
٢٧١٨٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D06P 1/16, 3/54 & C09B 29/01, 29/08, 29/039, 29/045		
(71)	1. COLOURTEX INDUSTRIES LIMITED (INDIA) 2. 3.		
(72)	1. DESAI, Pankaj 2. HIMENO, Kiyoshi 3. DESAI, Nikhil	4. PATEL, Jay	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (2980/MUM/2009) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2010/000851) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٢٣ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	أصبغ تشتيت
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/٢٢
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بصيغ تشتيت له الصيغة (1) حيث، تكون X، Y و Z، على حدة عبارة عن هيدروجين، هالوجين، سيانو، نيترو أو SO₂F، حيث تكون واحدة على الأقل من X، Y و Z عبارة عن SO₂F. تكون R¹ عبارة عن هيدروجين، ميثيل، هيدروكسيل أو NHR⁴، تكون R² عبارة عن هيدروجين، كلور أو ميثوكسي، تكون R³ عبارة عن هيدروجين، (C₁-C₄)-ألكيل أو -CH₂ (CH₂)_nCOOCH₂CN، تكون R⁵ عبارة عن هيدروجين (C₁-C₄)-ألكيل أو -CH₂ (CH₂)_mCOOCH₂CN، تكون R⁴ عبارة عن -COCH₃، -COC₂H₅، -SO₂CH₃ أو -SO₂C₂H₅، تكون m و n على حدة عبارة عن صفر، ١ أو ٢ بشرط: عندما تكون كل من Y و Z عبارة عن Cl، تكون R¹ بغلاف ميثيل. عندما تكون R² عبارة عن هيدروجين وكل من R³، R⁴ عبارة عن ألكيل، يتم اختيار R¹ من NHSO₂CH₃ أو NHSO₂C₂H₅. كما يتعلق الاختراع بأصبغ تشتيت لها الصيغة (1) تتميز بثبات ممتاز أثناء الغسل وثبات خفيف على ألياف البوليستر و خلائط البوليستر.</p>
	 <p style="text-align: center;">(1)</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/٠٨/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٤٦٦	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٨	(45)		
٢٧١٨٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F24J 2/12, 2/14, 2/52
(71)	1. HELIOVIS AG (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. TIEFENBACHER, Felix 2. HÖFLER, Johannes 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم : (A355/2010) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT 2011/000101) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مركز بشكل وساده
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٠١ يتعلق هذا الاختراع بمركز بشكل وساده لتركيز اشعاع كهرومغناطيسي ، وبصفة خاصة اشعاع شمسي ، في وسيلة ماصة ، مشتمل على غشاء شفاف والذي يواجه الإشعاع القادم أثناء التشغيل وغشاء عاكس والذي يعكس الإشعاع الساقط في اتجاه الوسيلة الماصة ؛ يتم تحقيق هذا بأن يشكل الغشاء الشفاف والغشاء العاكس غلاف خارجي لغرفة مملوءة بغاز بضغط زائد ، حيث يتم تزويد عناصر شد بين الغشاء الشفاف والغشاء العاكس ، وتنتج عناصر الشد المذكورة اختناقات على الغشاء العاكس والتي تفصل أقسام منحنية بصورة مقعرة من الغشاء العاكس.

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

٢٠٠٩/٠٦/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/١٥	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٠٩	(45)		
٢٧١٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/30
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. SUAREZ-RIVERA, Roberto 2. HANDWERGER, David A. 3. SODERGREN, Timothy L.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦١٧.٩٩٣ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/026210) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتحليل البيانات متعددة الأبعاد لتمييز عدم تجانس الصخور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٢٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز ورمز برنامج يتم تطبيقه بالكمبيوتر لتمييز مناطق في الأرض عند موقع بئر • ويتم استقبال البيانات المتواصلة من موقع البئر، وتقليل الزيادات في البيانات المتواصلة التي تم استقبالها من موقع البئر لتشكيل بيانات تمت معالجتها • ويتم إجراء تحليل مجمع باستخدام البيانات التي تمت معالجتها من مجموعة من الوحدات المجمع، حيث تشتمل المجموعة من الوحدات المجمع على أنواع مختلفة من الوحدات المجمع التي تحدد الفروق بين المناطق في الأرض عند موقع البئر • ويتم تمييز الخواص لكل نوع من الوحدة المجمع في مجموعة من الوحدات المجمع لتشكيل نموذج لموقع 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

٢٠١٣/٠٥/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٨٩٣	(21)		
٢٠١٥ فبراير	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٠	(45)		
٢٧١٩٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 3/26, 3/20, 7/00, 34/22, 34/34 & C01G 39/00, 39/06
(71)	1. ENI S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BARTOLINI, Andrea 2. SENTIMENTI, Emilio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2010A002200) بتاريخ ٢٠١٠/١١/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/071011) بتاريخ ٢٠١١/١١/٢٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية للتخلص الانتقائي من الموليبيديوم من محلول يحتوي عليه تبدأ الحماية من ٢٥/١١/٢٠١١ وتنتهي في ٢٤/١١/٢٠٣١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية للتخلص الانتقائي من الموليبيديوم من محلول يحتوي على الموليبيديوم • وتشتمل العملية المذكورة على الخطوات التالية : - جعل الرقم الهيدروجيني للمحلول أقل من أو يساوي ٣ ، ومن المفضل أن يكون أقل من أو يساوي ٢ ، ومن المفضل أكثر أن يكون أقل من أو يساوي ٠,٥ ، وذلك عن طريق إضافة أحد الأحماض غير العضوية ، - إضافة مذيب عضوي واحد على الأقل ، ومن المفضل أن يكون التولوين أو الزيلين ، إلى المحلول مع التقليب المستمر بغرض تكوين مستحلب عضوي - مائي ، - إضافة زانثات فلز قلوي واحد على الأقل ذات الصيغة العامة MeRX إلى المستحلب العضوي - المائي ، حيث تمثل R مجموعة ألكيل مستقيمة أو متفرعة تحتوي على عدد من ذرات الكربون أعلى من أو يساوي ٢ ، وتمثل Me فلز قلوي يتم اختياره من بين Li, Na, K, Rb, Cs & Fr ، وتمثل X مجموعة الزانثات ، وذلك بغرض تكوين مركب مع الموليبيديوم ، حيث تتراوح النسبة المولية للموليبيديوم/زانثات الفلز القلوي بين ٦/١ - ٢/١ ، مع المحافظة على المستحلب عند رقم هيدروجيني معين ، وذلك عن طريق إضافة حمض غير عضوي ، والتوقف عن التقليب بغرض السماح بفصل الطور المائي عن الطور العضوي • ومن المفضل أن تشتمل مجموعة الألكيل المستقيمة أو المتفرعة R على عدد من ذرات الكربون يكون أعلى من أو يساوي ٢ ، وأن يكون أقل من أو يساوي ١٢ • ويتم إضافة عامل اختزال بشكل اختياري إلى محلول البدء الذي يشتمل على Mo و V •

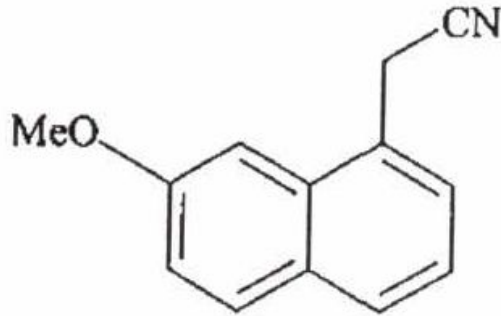
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٢/١٣	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٥/٠٠٦٥	(21)		
٢٠١٥ مارس	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٠	(45)		
٢٧١٩١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 253/30
(71)	1. LES LABORATOIRES SERVIER (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. JEAN -Claude Souvie, 2. ISSAC GONZALEZ Blanco, 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٤٠١٤٣٨ ، بتاريخ ٢٠٠٤/٢/١٣ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة جديدة لتخليق (٧- ميثوكسي -١- نافثيل) أسيتونيتريل وإستخدامه فى تخليق أجوميلاتين
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠١٥/٠٢/١٢

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتخليق الصناعى لمركب له الصيغة (I) وإستخدامه فى تخليق أجوميلاتين .



(I).

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/٠٥/٣٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٩٧٤	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٠	(45)		
٢٧١٩٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 3/30
(71)	1. AMERICAN WATER WORKS COMPANY, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GIRALDO, Eugenio 2. LIU, Yanjin 3. MUTHUKRISHNAN, Swarna
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٨٦.٣٢١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/050655) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	إزالة متزامنة حيوية للفسفور والنيتروجين مع نقص الأكسجين
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/٠٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطرق وأنظمة لعلاج الماء المهودر لإزالة النيتروجين، والكربون والفسفور بشكل متزامن. تشمل العملية على صهرنج يفتقر إلى الأكسجين يستقبل تيارين على الأقل، بما في ذلك الماء المهودر المتدفق من وحدة صناعية وإرجاع الراسب الطيني المنشط. يتم خلط هذه التيارات في صهرنج يفتقر إلى الأكسجين لتعزيز إطلاق الفسفور وتخمر مادة دقائقية ومادة عضوية مذابة. يتم نقل السائل المخروط إلى صهرنج مهوى به تركيزات منخفضة من الأكسجين المذاب لتعزيز تطور بكتيريا إطلاق الفسفور الذي تتم إعادة تدويره في النهاية إلى الصهرنج الذي يفتقر إلى الأكسجين عن طريق إرجاع الراسب الطيني المنشط. تحدث عمليات المعالجة بحمض النيتريك، وإزالة حمض النيتريك وإطلاق الفسفور المتزامنة في الصهرنج المهوى. يعمل صهرنج غشائي على فصل تيار متدفق مُعالج من الراسب الطيني المنشط في صهرنج غشائي.

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

٢٠١٣/٠٣/٠٧ (22)
٢٠١٣/٠٣/٨٩ (21)
فبراير ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/٠٩/١٠ (45)
٢٧١٩٣ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F28C 3/08
(71)	1. FF SEELEY NOMINEES PTY LTD (AUSTARLIA) 2. 3.
(72)	1. ROB Gilbert 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت الرقمين : ٢٠١٣٢٠١٢٣٤ بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٠٨ ٠٢ ٢٠١٢٩٠٠٩٢٢ بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٠٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	ترطيب حشوات مبرد تبخيري
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٣/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٣/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتحكم في التشغيل الخاص بمبرد هواء تبخير حيث أن الحشوات من المبرد يتم ترطيبها على نحو متقطع باستخدام كمية من الماء على نحو زائد عن قدرة الحشوات في الامتصاص والاحتفاظ أثناء كل عملية ترطيب فيما يتعلق بالحشوة . يكون تدفق الهواء خلال الترطيب المتقطع مقصوراً على السرعة بحيث لا يدخل الماء في تدفق الهواء أثناء عملية الترطيب والسرعة الخاصة بتدفق الهواء من خلال الحشوات والتي تتزايد بعد كل عملية ترطيب متقطع بحيث يزيد من مستوى خرُج التبريد من المبرد بين كل من عمليات الترطيب المتقطعة .
	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

٢٠١٣/٠٣/٠٦ (22)
٢٠١٣/٠٣/٧٧ (21)
٢٠١٥ إبريل (44)
٢٠١٥/٠٩/١٠ (45)
٢٧١٩٤ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F16B 7/04
(71)	1. SYMA INTERCONTINENTAL AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. ZÜLLIG, Kurt 2. STRÄSSLE, Marcel 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ١٠١٧٨٩١٢.١ بتاريخ ٢٣/٠٩/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/066222) بتاريخ ١٩/٠٩/٢٠١١ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة إختراع

(54)	لوح منزلق لإغلاق بنفس طريقة الكامنة تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/١٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بلوح منزلق لإغلاق بنفس طريقة الكامنة لجهاز تثبيت لتوصيل قطعتين قابلين للتحريك ، تتضمن منطقة إقتران لإقتران تأمين العناصر الغالقة لجهاز التثبيت . يتضمن اللوح المنزلق فتحة داخلية لإستقبال لفة غربية الأطوار من جهاز التثبيت الذي بواسطته يتم تنفيذ الإحلال المحورى للوح المنزلق . وتحقيقاً لهذه الغاية ، يتم تقديم منطقة زنبرك بين الفتحة الداخلية لإستقبال لفة غربية الأطوار ومنطقة الإقتران . كنتيجة للتشغيل المرن للفة غربية الأطوار ، يشعر المستخدم بإرتفاع المقاومة ، حيث يتم تقديم الملاحظات الملموسة . عنصر الإغلاق المزود بلوح منزلق له أيضاً قدر كبير من التحمل للمقاطع المراد إرتباطها مع بعضها البعض .

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

٢٠١١/١٢/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢١١٨	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٠	(45)		
٢٧١٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/00
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RICHARD, Bennett, M. 2. MCELFRISH, Paul, M. 3. WILLIAMS, Chad, F.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٤٩٠.١٤٨ بتاريخ ٢٣/٠٦/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/039201) بتاريخ ١٨/٠٦/٢٠١٠ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتوفير حاجز مؤقت في مسار تدفق
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/١٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بقناة تدفق ذات فوهة واحدة علي الأقل والتي تكون بجوار مصدر تدفق . يتم تغطية المصدر علي الأقل جزئيا (ويتم غلق التدفق بواسطة) طلاء اختياري مؤقت أو حاجز (مثل كعكة تصفية) . يتم غلق مسار التدفق بين الفوهة والمصدر مؤقتا بواسطة مادة قابلة للتآكل وتكون طبقة من مادة متأخرة التآكل موجودة أعلى أو تغطي المادة القابلة للتحلل . طبقة المادة متأخرة التآكل تتآكل بمعدل أقل من الحاجز القابل للتحلل . وتتفتت المادة القابلة للتحلل وطبقة المادة متأخرة التحلل عن طريق (الوقت ، الحرارة، المذيب) . تنتج المادة القابلة للتآكل اختياريا منتجاً الذي يزيل الطلاء المؤقت . أحد الجوانب التي تفيد فيها هذه الطريقة هي معالجة الهيدروكربونات حيث تكون قناة التدفق هي المغلفة أو المبطنة للبئر ويكون مصدر التدفق هو خزان مياه جوفية والطلاء هو كعكة تصفية .


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

٢٠١٢/١٠/١٦	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٧٦٥	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٣	(45)		
٢٧١٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 29/36, 201/10, 205/02, 31/24
(71)	1. AEL MINING SERVICES LIMITED (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. PIENAAR, Andre 2. WILSON, Laurence, Justin, Pienaar 3. STOCKENHUBER, Michael
(73)	1. 2.
(30)	٠١ جنوب أفريقيا تحت رقم : ٢٠١٠/٠٤٥٨٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ZA2011/000041) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٢١ ٠٣
(74)	محمد عبد العال عبد العليم أحمد
(12)	براءة اختراع

(54)	تحويل الجليسرول ومشتقاته إلى إيبوكسيد
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٢١ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٦/٢٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لإنتاج مستحلب من جليسرول بواسطة تحويل الجليسرول إلى جليسيديول فى الخطوة الأولى ثم بلمرة الجليسيديول لإنتاج كحول أليفاتى وأخيراً استبدال مجموعة الهيدروكسيل مع أنيون البديل

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١١/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٣٦	(21)		
ابريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٤	(45)		
٢٧١٩٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F28D 7/16 & F28F 9/22, 9/26
(71)	1. SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. MULDER, Dominicus Fredericus 2. 3.
(73)	1. BREMBANA & ROLLE S.P.A 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٧١٠٩٢٩٦.٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/056487) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	تجميعة غلاف مبادل حرارى وطريقة لتجميعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتجميعة غلاف مبادل حرارى ، حيث تشتمل على غلاف خارجى به فوهة عند جانبه السفلى ، وعضو غلاف داخلى داخل الغلاف الخارجى يكون حيزاً متوسطاً مع الغلاف الخارجى ، بعضو الغلاف الداخلى فتحة عند جانبه السفلى ، وحيث تشتمل التجهيزة أيضاً على عضو مانع للتسرب موضوع بحيث يدخل فى الحيز المتوسط ، يوفر العضو المانع للتسرب مساراً مانعاً لتسرب المائع بين الفتحة والفوهة ، ويتعلق الاختراع بطريقة لتجميع بنية غلاف مبادل حرارى ، تشتمل على انزلاق عضو الغلاف الداخلى فى الغلاف الخارجى ، لتكوين حيز متوسط ، ووضع عضو الغلاف الداخلى فى وضع مرتفع فى الغلاف الخارجى ، وانزلاق العضو المانع للتسرب فى الحيز المتوسط ، وخفض عضو الغلاف الداخلى بحيث تعمل قوة الجاذبية المبذولة على العضو المانع للتسرب كقوة مانعة للتسرب .
	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

٢٠١٠/٠١/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٠٦	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٤	(45)		
٢٧١٩٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 29/85& C07C 1/20& C01B 39/54		
(71)	1. CASALE CHEMICALS S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. FERRINI, Cristina 2. HEREIN, Daniel 3. LINKE, David	4. RODEMERCK, Uwe 5. KONDRATENKO, Evgeny	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٧٠١٣٣٠٠٠٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP 2008/005311) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٣٠ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لتحضير مناخل جزيئية من سيليكو ألومينو فوسفات (SAPO) ومحفزات تحتوى على المناخل المذكورة وعملية نزع ماء حفزية باستخدام المحفزات المذكورة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٢٩		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية جديدة لإنتاج منخل (SAPO) جزيئى ، حيث يتم إخضاع خليط من مصدر (P) مع مصدر (Al) لخطوة إستخلاص مع التقليب قبل إضافة مصدر (Si) وقالب معايرة • يتم إخضاع الملاط الناتج بعد إضافة جميع المواد الكيميائية لتعديل الرقم الهيدروجينى ثم للمعالجة الحرارية المائية المعتادة عند درجة حرارة أكبر فى أوتوكلاف • بهذه الطريقة ، يتم الحصول على مناخل (SAPO) جزيئية عالية البلورية نقيه للغاية مثل (SAPO-34) بناتج مرتفع للغاية • بالإضافة إلى ذلك ، تتسم (SAPO_S) الناتجة بهذه الطريقة بنشاط إستثنائى فى تفاعلات نزع الماء ويمكن إستخدامها كمكون فعال للمحفزات لإنتاج منتجات نازعة للماء ذات أهمية من الميثانول مثل الأوفينات وداى ميثيل إيثير (DME) •</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

٢٠١٢/٠٦/٠٤	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٠٠١	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٥	(45)		
٢٧٢٠٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H05B 41/292	
(71)	1. AZO DIGITAL Sp.z.o.o. (POLAND) 2. 3.	
(72)	1. ADAMOWICZ, Piotr 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ بولندا تحت رقم : (P-389856) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/PL 2010/000121) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٦ ٠٣	
(74)	شادى فاروق مبارك	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة للتحكم فى مصباح تفريغ على الشدة ونظام إمداد لمصباح تفريغ على الشدة تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٢/٠٥	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتحكم فى مصباح تفريغ على الشدة ونظام إمداد لمصباح تفريغ على الشدة • حيث يشتمل على توصيل إشارة متغيرة التردد وذات معامل ملء ثابت من تسلسل المحولات الى دائرة الموازنة والمصباح ، حيث تتضمن دائرة الموازنة المذكورة مكثفاً واحد على الأقل ومحاثه واحدة على الأقل ، وفى الطريقة يتم استخدام إشارة ذات تردد متذبذب دورياً ومعامل ملء ثابت يتراوح بين ٥ الى ٥٠% ، ويتم توفيرها من تسلسل المحولات الالكترونية من نوعية الجسر النصفى ، الموصلة بدائرة الموازنة والمصباح (٩) ، حيث تضم دائرية الموازنة مكثفاً أول (C1) على الأقل ، ويضم المصباح محاثه أولى (L1) ومكثفاً ثانياً (C2) يكونان دائرة رنين • كذلك يتعلق الاختراع بنظام إمداد لمصباح تفريغ على الشدة يشتمل على مصدر الفلطية المتزن ، حيث يوفر تسلسل المحولات الالكترونية من نوعية نصف الجسر او الجسر الكامل ، والمتصل بالمصباح ودائرة الموازنة ، حيث تضم دائرة الموازنة مكثفاً واحداً على الأقل ومحاثه واحدة على الأقل ، وتضم مولد إشارة الفلطية أو التردد المنظم بالتيار ووحدة التحكم فى المولد لتوليد نبضات معدلة العرض • ويتم النظام بانه يضم مولد إشارات (Control1) الفلطية أو التردد المنظم بالتيار ومعامل الملء الثابت وتشتمل وحدة التحكم (Control2) على مولد إشارات واحد على الأقل ذى تردد ثابت ومعامل ملء متغير • يكون خرج وحدة التحكم (Control2) موصلاً بمدخل التحكم فى مولد الإشارات (Control1) بطريقة تجعل نظام التحكم (Control2) مهياً لتوصيل نبضات ذات عرض معدل الى مولد الإشارات (Control1) ، مما يؤدي الى تغيير تردد تشغيل مولد الإشارات (Control1) ، حيث يكون تسلسل المحولات الالكترونية (T1,T2) من نوعية نصف الجسر ، وتضم دائرة الموازنة مكثفاً أول (C1) ، محاثه أولى (L1) ، مكثفاً ثانياً (C2) وتضم محاثه ثانية (L2) تفصل المصباح (LAMP) عن المكثف الثانى (C2) •	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٣/٠٤/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦/٤٦	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٥	(45)		
٢٧٢٠١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23C 14/28	
		٠١ معهد بحوث البترول المصرى (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتور / حسن حفى حسن
		٠٢ الأستاذ الدكتور / محمد حسن محمد حسين
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١ تامر حامد عبد السميع عفيفى - مفوض
		٠٢
		٠٣
		٠١ براءة اختراع
		٠٢
		٠٣

(54)	طريقة لاستخلاص الكيتين بمحلول حامض النيتريك ومحلول هيدروكسيد الأمونيوم فى مفاعل الأوتوكلاف لتكوين نواتج ثانوية مفيدة
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٤/١٧ وتنتهى فى ٢٠٣٣/٠٤/١٦

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لاستخلاص الكيتين من قشور القشريات البحرية باستخدام حامض النيتريك فى إزالة المعادن عند درجة حرارة الغرفة واستخدام محلول هيدروكسيد الأمونيوم لإزالة البروتينات عند درجة حرارة تتراوح بين ٥٠ : ١٠٠ م°) فى مفاعل الأوتوكلاف لتكوين نواتج ثانوية تحتوى على أحماض أمينية و نترات الأمونيوم و نترات الكالسيوم والتي تستخدم بوفرة فى مجالات الزراعة.

٢٠١٠/٠٥/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٠٩	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٦	(45)		
٢٧٢٠٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B09C 1/00 & G02B 27/00	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الاستاذ الدكتور / السيد حسين السيد زيدان
		٠٢ الاستاذ الدكتور / أحمد فرحات سحب
		٠٣ الاستاذ الدكتور / إيمان صالح فراج
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١ المركز القومي للبحوث- نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها / ماجدة السيد محسب وآخرون
		براءة اختراع

	جهاز لدراسة فلورا (كائنات) التربة والنبات	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/١٦	
	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لدراسة حالة الكائنات الحية بالتربة وجذور النباتات والعلاقات المتبادلة بينها بصورة أقرب ما تكون في الطبيعة حيث يمكن دراسة نشاط الكائنات الحية خلال مراحل النمو المختلفة للنباتات الحولية والمراحل الأولى من عمر النباتات المعمرة وذلك على أبعاد مختلفة من سطح التربة ولنفس النبات • يتكون الجهاز من ثلاثة أجزاء أساسية هي القاعدة وحامل رأسى وأفقى ومجموعة الأسطوانة ذات فتحات لأخذ العينات من التربة وجذور النباتات •	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١٢/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٦٦	(21)		
أبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥ /٠٩/١٦	(45)		
٢٧٢٠٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 11/00	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتورة / هالة محمد جمال الدين عبد الحافظ القاضي
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١ المركز القومي للبحوث - نقطة الإتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها / ماجد محسب وآخرون
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع

(54)	نظام محاكاة لتعرض المنشآت للحريق وهي تحت أحمال التشغيل تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٢١
(57)	<p>تم إبتكار هذا النظام لتمثيل حالة العناصر الإنشائية المعرضة للحريق ، وهي تحت الأحمال التشغيلية (على سبيل المثال عمود خرساني) في مبنى متعرض للحريق ، وهذا النظام متحكم فيه إلكترونياً ، وتم تنفيذ هذا النظام بالكامل داخل مبنى الشعبة الهندسية بالمركز القومي للبحوث ، ويتكون من الأجزاء الآتية :</p> <p>١- فرن كهربائي ويتم التحكم به عن طريق وحدة برمجة إلكترونية .</p> <p>٢- مكبس هيدروليكي</p> <p>٣- إطار تحميل معدني</p> <p>يؤدي إستخدام هذا النظام إلى التمكن من إختبار العناصر الخرسانية ذات الأبعاد الكبيرة الحجم نسبياً ، مقللاً الأخطاء الناتجة عنه وذلك للحصول على ردود فعل وإجهادات مكافئة لما يحدث في الطبيعة . وقد تم تنفيذ نظام فرن بأبعاد كبيرة نسبياً للتمكن من إختبار العناصر بأبعاد حقيقية - أو بنسبة صغيرة مقبولة - لضمان دقة النتائج ، ولتمثيل إرتفاع الحرارة أثناء الحريق تم عمل فرن بإبعاد ٨٠ x ٨٠ x ١٦٥ سم ، تصل حرارة الفرن إلى ١٢٠٠ درجة طبقاً للمواصفات الأمريكية ، ويتم تنفيذ العملية عن طريق وحدة إلكترونية ، تتحكم في درجة حرارة الفرن ، والحرارة الأساسية ، والزمن المنقضى يتم ٧٨ محاكاة الحمل عن طريق مكبس بقدرة ١٠٠ طن ، تم تصميم إطار صلب لتحميل هذه الأحمال ، بإرتفاع صافي ٢ متر .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٨/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٢٥	(21)		
٢٠١٥ مايو	(44)		
٢٠١٥/٠٩/١٦	(45)		
٢٧٢٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G21F 9/04 & C02F 1/00	
		٠١ الطيب / أحمد محمد البندارى (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الطيب / أحمد محمد البندارى
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لمعالجة المياه كهرومغناطيسياً لجعلها طاردة للذباب المنزلية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لتعريض المياه أثناء حركتها داخل الجهاز إلى مجالات كهرومغناطيسية متتالية متغيرة التردد والشدة فضلا عن المجال المغناطيسي المتغير؛ تتكون نتيجة موجات كهرومغناطيسية أخرى محلية على أسطح تجمعات جزيئات الماء • حين تعامل المياه بمتتالية المجالات سابقة الذكر فى الجهاز وللمدة وبالطريقة المحددتان تكتسب القدرة على طرد الذباب المنزلية وذلك بعد رشها على الأسطح والهواء والأجسام التى يراد إبعاد الذباب عنها أو طردها منها.
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٥/١٧ (22)
٢٠١٢/٠٨٩٥ (21)
مارس ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/٠٩/٢٠ (45)
٢٧٢٠٥ (11)



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

(51) Int.Cl.⁸ B65D 5/66 , 85/10

(71) 1. IMPERIAL TOBACCO LIMITED (UNITED KINGDOM)
2.
3.

(72) 1. HOLLOWAY. Steve
2. COLLINS. Tim
3. KNORR. Solvey
4. SOUTHEY. Neil
5. WOLFGGRAMM. Regine
6. GURKE. Inga
7. DEVIVIER. Guillaume

(73) 1.
2.

(30) ٠١ المكتب الأوروبى تحت رقم : ٠٩٠١٤٥٠١٠٢ بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٢٠
٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ EP 2010/007008) بتاريخ ٢٠١٠/١١/١٨
٠٣

(74) سمر أحمد اللباد

(12) براءة اختراع

علبة لأصناف متعلقة بالتبغ

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/١٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١١/١٧

(57) يتعلق هذا الاختراع بعلبة لأصناف تتعلق بالتبغ ، حيث تستعمل على غلاف له جدار أمامى ، وجدار خلفى وجدارين جانبيين متقابلين بالإضافة إلى جانب علوى ٠ وغطاء يتم تهيئته بحيث يقوم بغلاق الجانب العلوى للغلاف عندما يكون فى وضع القفل ٠ ويتم توصيل الغطاء مفصلياً بالجدار الخلفى أو أحد الجدران الداخلية للغلاف عند خط مفصلى ويمكن أرجحته حول خط مفصلة للتحويل من حالة القفل إلى حالة الفتح ٠ يشتمل الغطاء على جدار علوى ، له حافة أمامية ، حافة خلفية ، وجدارين جانبيين وجانب سفلى وتتم تهيئته لقفل الجانب العلوى للغلاف عندما يكون الغطاء فى وضع القفل ٠ يمتد جدار الحافة المشطوفة من حرف الجانب العلوى للغشاء على الأقل والذى يقابل الخط المفصلى ويببب فى الغلاف عندما يكون الغلاف فى وضع القفل الخاص به ٠

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

٢٠٠٩/٠٨/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٠٥	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٠	(45)		
٢٧٢٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C13F 1/06	
		٠١ شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ مهندس / حسن كامل حسن نعمان
		٠٢ مهندس / سالم محمد عطية أبو النجا
		٠٣ مهندس / عبد الرحمن حجازى عوض محمد
		٠٤ مهندس / رجب رمضان حسين حسين الدكى
		٠١
		٠٢
		٠١
		٠٢
		٠٣
		عبد الرحمن حجازى عوض محمد
		براءة اختراع

	نافضة سكر ذات دفعات	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٨/٣٠	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنافضة سكر فول أتوماتيك تعمل بنظام الدفعات لفصل بلورات السكر من الماسكوييت تحت تأثير القوة الطاردة المركزية، وهى عبارة عن قفص أسطوانى رأسى بقطر ١٧٠٠ مم وارتفاع ١١٧٠ مم مفتوح من أعلى ليسمح بدخول شحنة الماسكوييت وتوجد فتحة سفلية لتسمح بخروج السكر ومحمول على عمود رأسى والذي يدور حول محوره بواسطة محرك كهربى قدرته ٢٥٠ كيلو وات، والسطح الأسطوانى للقفص مثقب ومبطن من الداخل بطبقتين من الشبك ليسمح فقط بخروج الرحيق ويحجز بلورات السكر بالداخل، ويدور القفص بسرعات مختلفة عند مراحل التشغيل المختلفة حيث يتم شحن القفص بالماسكوييت عند سرعة ١٨٠ ل/د فى مدة ١٠ ثوانى وتتم عملية الطرد المركزى عند أقصى سرعة ١٠٠٠ ل/د وأقصى كمية للشحنة ٢٠٠٠ كجم والطاقة الإنتاجية الكلية = ٤٤ طن/ ساعة وأثناء عملية النفض يتم غسل السكر بالماء والبخار.</p>	

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

٢٠١١/١١/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٩٧٢	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٠	(45)		
٢٧٢٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01D 3/26 & C07C 51/367,51/487		
(71)	1. AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V (NETHERLANDS) 2. 3.		
(72)	1. BAKKENES, Hendrikus, Wilhelmus 2. BERGEVOET, Roberto, Aloysius, Gerardus, Maria 3. MEIJER, Johannes, Albertus, Maria	4	STEENSMA, Maria
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٩١٦١٧٢٣.٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠٢ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/١٨٣.٢٦٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠٢ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2010/057287) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/٢٧		
(74)	ناهد وديع ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لتحضير تركيب متضمن حمض ميزو - طرطريك
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٥/٢٦
(57)	<p>يتعلق الإختراع الحالى بعملية لتحضير تركيب متضمن حمض طرطريك حيث يكون ما بين ٥٥ إلى ٩٠% بالوزن من حمض الطرطريك هو حمض ميزو - طرطريك ، متضمن الخطوات :</p> <p>(i) تحضير مائى متضمن ما بين ٣٥ و ٦٥% بالوزن من ملح فلزى ثنائى القاعدية ل- L - حمض طرطريك ، و ملح فلزى ثنائى القاعدية ل- D - حمض طرطريك ، وخليط من الأملاح الفلزية ثنائية القاعدية ل- L - حمض طرطريك ، و D - حمض طرطريك ، وحمض ميزو - طرطريك إختيارى ، و بين ٢ و ١٥% بالوزن فلز قاعدى أو هيدروكسيد فلز قاعدى ، و</p> <p>(ii) تقليب وتسخين الخليط المائى إلى درجة حرارة بين ١٠٠ درجة سيليزية ودرجة الغليان لها حتى بين ٥٥ إلى ٩٠% بالوزن لحمض الطرطريك حيث يتم تحويله إلى حمض ميزو - طرطريك .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٣/٠٧/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١١٣٠	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٠	(45)		
٢٧٢٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06T 17/05
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. YARUS, Jeffrey M. 2. MAUCEC, Marko 3. CHAMBERS, Richard L.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/022659) بتاريخ ٢٧/٠١/٢٠١١ ٠٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق ونظم تتعلق بنماذج من التكوينات تحت الأرض تبدأ الحماية من ٢٧/٠١/٢٠١١ وتنتهي في ٢٦/٠١/٢٠٣١
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنماذج تكوينات تحت الأرض، بعض من التجسيمات التوضيحية على الأقل هي طرق تتضمن خلق تكوين تحت الأرض، وعملية خلق التكوين هذا تتضمن: حساب مجموعة من الاحتمالات المصاحبة للموقع الأفقي الأولي، وكل احتمالية تكون دليلاً على احتمال إيجاد طبقات جيولوجية متاخمة، وتقدير مجموعة من التعاقبات الطبيعية للطبقات الجيولوجية لخلق مجموعة من تعاقبات طبقية تم تقديرها، والتقدير يكون باستخدام مجموعة من الاحتمالات، وتحديد كل من التعاقبات الطباقية التي تم تقديرها، وقيمة دلالية علي مدي قرب كل تعاقب طبقي تم تقديره ليتلاءم مع التعاقب الطبقي الذي تم قياسه والتعاقب الطبقي الذي تم قياسه يحدد بواسطة مسح زلزالي، ويختار من مجموعة من التعاقبات الطباقية التي تم تقديرها من الطبقات الجيولوجية، ومجموعة القيم النموذجية المصاحبة للموقع الأفقي الأولي تحدد علي أساس التعاقب الطبقي المختار من الطبقات الجيولوجية.
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


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

٢٠١١/١١/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٩٢٥	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٠	(45)		
٢٧٢٠٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 17/10
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. REHFELD, Marc 2. BOYADJIAN, Pierre 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٥٣٣٠٤ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/050944) بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٧ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لاختيار فاصل لإخماد الضوضاء، فاصل لإخماد الضوضاء، ولوحة زجاجية تتضمن هذا الفاصل تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لاختيار فاصل بلاستيكي مرن يتضمن طبقتين خارجيتين وطبقة وسيطة والملائمة لإدراجها بين لوحين من الزجاج، حيث تتضمن هذه الطريقة الخطوات الآتية: وضع عناصر أولى وثانية للتشكيل المتتالي للطبقة الوسيطة والطبقات الخارجية، وقياس معامل القص G' للعناصر الأولى والثانية، اختيار مادة من العنصر الثاني إذا كان $G' \geq 3 \cdot 10^7 \text{ Pa}$ عند درجة حرارة ٢٠ درجة مئوية بين ١٠٠ هرتز و ٢٤٠ هرتز، ضبط سمك h العنصر الأول بحيث يكون $g = G'/h$ و $h \leq 0.3 \text{ mm}$ تكون بين $8 \cdot 10^8 \text{ Pa/m}$ و $2,67 \cdot 10^9 \text{ Pa/m}$ عند درجة حرارة ٢٠ درجة مئوية بين ١٠٠ هرتز و ٢٤٠ هرتز. يمكن أيضاً استخدام الاختراع الحالي إتمام إخماد الترددات الثانية والثالثة الخاصة بالحاجب الزجاجي بدون جعل الحاجب الزجاجي أثقل.

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

٢٠١١/٠٧/٢٥	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١١/١٢٢٨	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٠	(45)		
٢٧٢١٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 7/32, 7/345, 28/02, 28/06		
(71)	1. VICAT (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. PASQUIER, Michel 2. BARNES-DAVIN, Laury 3. BEAUVENT, Guy		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	فرنسا تحت الرقمين : ٠٩/٥٠٥٠٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٢٨	
	٠٢	٠٩/٥٧٣٨٧ بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٢١	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/050132) بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٢٨	
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	سلفو ألومينوز كلينكر وطرق تحضيرها		
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠١/٢٧		
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بسلفو ألومينوز كلينكر، وطريقة لتحضير الكلينكر، واستخدام الكلينكر لتحضير الرابطة الهيدروليكي وبالتالي الجص، الخرسانة أو الملاط.		

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/١١/٠٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٨٥٦ (21)		
٢٠١٥ فبراير (44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١ (45)		
٢٧٢١١ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02J 7/00
(71)	1. AANESEN, OVE, T. (NORWAY) 2. VALAND, DAG, ARILD (NORWAY) 3.
(72)	1. AANESEN, Ove, T. 2. VALAND, Dag, Arild 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٧٧٤,١٩٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2011/002250) بتاريخ ٢٠١١/٠٥/٠٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مولد نبضات لبطارية ذات فولتية زائدة ثنائية القطبية وطريقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٥/٠٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمولد نبضات لبطارية ذات فولتية زائدة ثنائية القطبية وطريقة • حيث يقوم بتطبيق فولتية نبضة موجبة وفولتية نبضة سالبة بالتبادل عبر أطراف توصيل بطارية • يهدف مولد نبضات لبطارية ذات فولتية زائدة ثنائية القطبية والطريقة إلى زيادة دورة عمر وسعة تخزين البطاريات ، مثل بطاريات حمضية رصاصية • تكون أزمنة الوصول للنبضات الموجبة إلى الحواف الأمامية والنبضات السالبة إلى الحواف الخلفية قصيرة مقارنة بفترة الاسترخاء الأيونى فى المحلول الكهروكيميائى • يعطى التبادل بين النبضات الموجبة والسالبة كل نبضة جديدة حالة بدء مساوية دون تحقيق أى تأثير على الذاكرة الذى كان لينتج إذا كانت النبضة الأخيرة التى تم تطبيقها لها نفس القطبية ، مما يقلل مدى الفولتية الزائدة التى يمكن تطبيقها على البطارية وتقليل ترددات تدوير أعلى نبضة مستخدمة يمكن تحقيقها بدون التعرض إلى تداخل النبضات • يمكن ضبط شكل ، ونوع وزمن النبضات للحصول على نبضات ذات فولتية زائدة ذات أمد وسعة عاليتين •</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

٢٠١١/٠٢/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١٨٤	(21)		
٢٠١٥ فبراير	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١	(45)		
٢٧٢١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 35/00, 37/03 & C04B 14/30, 40/00 & C01G 23/00, 23/047
(71)	1. ITALCMENTI S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ANCORA, Renato 2. BORSA, Massimo 3. MARCHI, Maurizio, Iler
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2008A 001447) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT /EP2009/005572) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٣١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات تحلل ضوئي تشتمل على تيتانيوم وحجر جيرى خالى من ثانى أكسيد التيتانيوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٧/٣٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمنتج تحلل ضوئى يشتمل على مركبات تيتانيوم مندمجة مع الحجر الجيرى • يتم الحصول على المنتج من خلال تفاعل الحجر الجيرى مع مادة منتجة مناسبة من ثانى أكسيد التيتانيوم فى محلول قاعدى ويتم إستخلاص المنتج فى ظروف معينة ، ويتم تجفيفه وتحميصه • وعن طريق التشغيل فى وجود الصوديوم ، يتم الحصول على المركب خال إلى حد كبير من ثانى أكسيد التيتانيوم ويشتمل على حجر جيرى وتيتينات كالسيوم • يتم إستخدام المركب الناتج بهذه الطريقة فى شكل خليط مع مكونات أخرى تبين أن لها نشاط ضوئى عال بصورة غير متوقعة •

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

٢٠١٣/٠٥/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٨٣٠	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١	(45)		
٢٧٢١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21D 2/16, 2/18
(71)	1. MARS, INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CATTARUZZA, ANDREA 2. RADFORD, Stewart 3. MARANGONI, ALEJANDRO GREGORIO
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ١٠١٩٣١٤.٢ بتاريخ ٢٠١٠/١١/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2011/001597) بتاريخ ٢٠١١/١١/١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتجات عجينة تحتوى الاثيل سيلولوز ومحتوى منخفض من الزيوت
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/١١ وتنتهى فى ٢٠٣١/١١/١٠
(57)	منتج عجينة مطبوخة مثل البسكويت (كوكيز) يحتوى من حوالى ١٠ وزن % الى حوالى ٤٥ وزن% من مكون الزيت و/أو الدهون، ومن حوالى ٥,٢ وزن % الى حوالى ٢٠ وزن % من إيثيل سيلولوز معتمدة على وزن المنتج، ومطروح أيضا طريقة صنع منتج العجينة المطبوخة تشمل خطوات تحضير عجينة تحتوى الدقيق، الماء، من حوالى ١٠ وزن % الى حوالى ٤٥ وزن % من مكون الزيت و/أو الدهون و من حوالى ٠,٢٥ وزن % الى حوالى ٢٠ وزن % من إيثيل سيلولوز معتمدة على وزن العوامل ماعدا الماء و طبخ العجينة عند درجة حرارة على الأقل حوالى ١٤٠ م° و الإيثيل سيلولوز يكون فعال لتقليل نزوح الزيت من منتجات العجينة المطبوخة.


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

٢٠٠٨/٠٦/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٢٩ (21)		
٢٠١٥ فبراير (44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١ (45)		
٢٧٢١٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/20, 1/30 & A61K 35/74	
(71)	1. OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. KIMURA, Hiroyuki 2. YAMAUCHI, Takeshi 3. UENO, Tomomi 4. SUZUKI, Toshimi 5. TADANO, Kentaro	6. SATO, Ikutaro 7. UCHIYAMA, Shigeto 8. OONO, Masahiro 9. MIZUNO, Masatoshi
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٣٥٢٣٣٧-٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٦	
	٠٢ ٢٧٧٩٣٤-٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١١	
	٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2006/324255) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٥	
(74)	سمر احمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	منتج تخمر محتوي على كميات متساوية من محور جنين يحتوي على الأيكول فول الصويا وطريقة لإنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمنتج تخمر لمحور جنين فول الصويا الذي يحتوي على مركب الإيكول وهو مفيد في صورة مادة للأطعمة، أو الأدوية، أو مستحضرات التجميل، أو ما شابه. يمكن إنتاج منتج التخمر هذا عن طريق تخمير محور جنين فول الصويا باستخدام كائن حي دقيق قادر على التمثيل الغذائي لمادة من نوع الديدزين يتم اختيارها من المجموعة التي تتكون من جليكوزيد الديدزين وداي هيدرو ديدزين لإنتاج الإيكول.

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

٢٠١١/٠٩/١٩ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥٦٤ (21)		
٢٠١٥ مايو (44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١ (45)		
٢٧٢١٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B42D 15/00, 15/10
(71)	1. SECURITY PRINT SOLUTIONS LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. CROWTHER, James 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت الرقم : ٠٩٠٤٧٦٦.٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2010/050475) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٢٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	صورة مجسمة مؤمنة ومادة مطبوعة مؤمنة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصورة مجسمة مؤمنة تشتمل على مادة تصوير مجسم مع تشكيل صورة تصوير مجسم عليها وشكل (حروف ، أو شكل على هيئة عملة معدنية أو نمط تكرارى على هيئة صغيرة) مطبوع على مادة التصوير المجسم باستخدام حبر متألق واحد على الأقل . يتعلق الاختراع أيضاً بمادة مطبوعة مؤمنة مُشكلة من ركيزة (مادة رقائقية) مع وجود صورة مجسمة مؤمنة مرتبطة بها .
	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

٢٠٠٧/١٢/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001410	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١	(45)		
٢٧٢١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 9/48, 8/11 & B01J 13/04 & A23L 1/00		
(71)	1. V. MANE FILS (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. HARTMANN, Didier 2. HANNETEL, Jean-Michel 3. COURSIERES, Nathalie	4. MANE, Jean	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات الأوروبي تحت الرقمين : (PCT/EP05/008502) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢١	
	٠٢	(PCT/EP05/009226) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٥	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2006/002905) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢١	
(74)	محمد محمد بكير		
(12)	براءة اختراع		


(54)	كبسولات جيلان القابلة للتكسير و طريقة تصنيعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة تصنيع كبسولات قابلة للتكسير تتكون من طور سائل خارجي محب للماء، و طور سائل داخلي كاره للماء لتتشكل كبسولة يتكون داخلها من الطور السائل الداخلي الكاره للماء، وخارجها من قشرة تتكون من الطور السائل الخارجي المحب للماء، ويتعلق بغمسها في محلول مائي يحتوي علي عامل معالج، والذي فيه يكون الطور السائل الخارجي محتويا علي عامل تكوين جيل ويشمل صمغ جيلان وحده أو مع عامل تكوين جيل آخر، ومحتويا أيضاً علي مادة حشو، وعلي مادة تقوم باحتجاز المعادن ثنائية التكافؤ . ويتعلق الاختراع أيضا بكبسولات قابلة للتكسير تتكون من القلب والقشرة، والتي فيها تكون القشرة محتوية علي عامل تكوين جيل ويشمل صمغ جيلان وحده أو مع عامل تكوين جيل آخر، ومحتوية أيضا علي مادة حشو، وعلي مادة تقوم باحتجاز المعادن ثنائية التكافؤ .

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

٢٠١٠/١٢/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٩٦	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢١	(45)		
٢٧٢١٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/20, 4/06 & B01J 37/28, 29/40	
(71)	1. TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BELGIUM) 2. 3.	
(72)	1. NESTERENKO, Nikolai 2. VERMEIREN, Walter 3. GRASSO, Giacomo	4. VAN DONK, Sander 5. GARCIA Wolfgang
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المكتب الأوروبى تحت الأرقام : ٠٨١٥٨٩٢٤.٤ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2009/057890) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٢٤ ٠٣ ٠٩١٥٤٢٣٢.٤ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٣ ٠٤ ٠٩١٥٤٢٣٦.٥ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٣	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد احمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لصنع أولفينات من مركبات عضوية تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٢٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لصنع الأولفينات الخفيفة والمركبات العطرية ، فى عملية XTO-OC مشتركة ، من خام تغذية عضوى يحتوى على أكسجين ، هالوجينيد أو كبريت ، وتشمل العملية : أ) توفير جزء أول وجزء ثان من خام التغذية العضوى المذكور الذى يحتوى على أكسجين أو هالوجينيد أو كبريت ؛ ب) توفير محفز يشتمل على مناخل جزئية من الزيوليت تحتوى فى هيكلها دقيقة المسام على فتحات مسامية حلقيه مكونة على الأقل من ١٠ أضلاع أو أكثر ؛ ج) ملامسة الجزء الأول من خام التغذية العضوى المذكور الذى يحتوى على أكسجين ، هالوجينيد أو كبريت فى مفاعل XTO مع المحفز عند ظروف فعالة لتحويل جزء على الأقل من خام التغذية لتكوين دفق لمفاعل XTO يحتوى على أولفينات خفيفة وجزء هيدروكربونات ثقيلة ؛ د) فصل الأولفينات الخفيفة المذكورة عن الجزء الهيدروكربونات الثقيلة ؛ هـ) ملامسة الجزء المذكور من الهيدروكربونات الثقيلة والجزء الثانى من خام التغذية العضوى المذكور الذى يحتوى على أكسجين أو هالوجينيد أو كبريت فى مفاعل OC مع المحفز عند ظروف فعالة لتحويل قدر على الأقل من جزء الهيدروكربونات الثقيلة وخام التغذية العضوى المذكور المحتوى على أكسجين أو هالوجينيد أو كبريت إلى أولفينات خفيفة . 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

٢٠١٠/٠٦/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٤٩	(21)		
٢٠١٥ فبراير	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٢	(45)		
٢٧٢١٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/26, 8/36	
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. NEWSOME, Charles K. 2. BENHAM, Elizabeth A. 3. CYMBALUK, Ted H. 4. MCDANIEL, Max P.	5. NEASE, Charles, K 6. STAFFIN, H. Kenneth 7. PARR, Thomas, R.
(73)	1. 2.	
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٢٠١٧.١٢/٠٠٤٠٤ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٠
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/013529) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٩
	٠٣	
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد أحمد
	(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تنشيط متواصل للحفاز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٠٨
(57)	<p>يـزود هـذا الاختـراع طـراع ورق وأنظـمة لتحضير الحفاز مثل حفازات الكروم Chromium catalysts ، حيث تتغير حالة تكافؤ جزء على الأقل من الحفاز الذي يتم إرساله الى نظام التنشيط من الحالة الثلاثية Cr(II) الى الحالة السداسية Cr(VI) ، ويتم تحضير الحفاز أو تنشيطه بشكل متواصل باستخدام نظام تنشيط الحفاز ذي طبقة التمييع .</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

٢٠١٠/٠٣/٠٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
D1 ٢٠١٠/٠٣٦٠ (21)		
٢٠١٥ فبراير (44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٢ (45)		
٢٧٢١٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 21/06, 23/26, 37/02, 37/08, 35/10 & C08F 4/18, 4/24, 10/00	
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. COLLINS, Kathy S. 2. MCDANIEL, Max P. 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٦٢.٠١٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٦	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/011068) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٤	
	٠٣	
	شركة سماس للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	عملية بلمرة أولفينية باستخدام تراكيب حفاز مشتقة من مواد حاملة معالجة بالكروم والتيتانيوم ثلاثي التكافؤ
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٢٣
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بعملية بلمرة أولفينية باستخدام تراكيب حفاز تشتمل على مادة حاملة، كروم، وتيتانيوم، حيث يشترك التيتانيوم من $TiCl_3$ ، $Ti_2(SO_4)_3$ ، $Ti(OAc)_3$ ، أو أكسيلات $Ti(+3)$ ، $Ti(NO_3)_3$ ، لاكتات $Ti(+3)$ أو توليفات منها.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/١٠/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٦٩١	(21)		
٢٠١٥ فبراير	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٨	(45)		
٢٧٢٢٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B3/04, 3/10, 11/06, 11/00, 43/00 & C07C211/00 & C07D213/16, 213/61 & C01G13/04
(71)	1. PETROLIAM NASIONAL BERHAD(PETRONAS)(MALAYSIA) 2. 3.
(72)	1. ROGERS, Robin,Don 2. HOLBREY, John 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم ٠٩٠٥٨٩٤.٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2010/050551) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مذيبات سائلة أيونية من نوع بيرهاليد خاصة بالفلزات والمركبات الفلزية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٣٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإذابة مواد سوائل أيونية تشتمل على بيرهاليد وإستخلاص الفلزات من الركازات المعدنية ؛ ومعالجة المواد الملوثة بالفلزات الثقيلة أو الفلزات السامة أو الفلزات النشطة من الناحية الإشعاعية ويتعلق الإختراع بإزالة الفلزات الثقيلة والسامة من تيارات الهيدروكربون •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/١٠/٢٨	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/١٨٢١	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٨	(45)		
٢٧٢٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/00
(71)	1. VALENT U.S.A., CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. TAYLOR, Evelyn, Jean 2. LOPEZ, Humberto, Benito 3.
(73)	1. SUMITOMA CHEMICAL COMPANY, LIMITED- JAPAN 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤٨.٩٧٤/٠٤١/٦١ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/002615) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٢٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات بيريبروكسيفين مبيدة للآفات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٤/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبات مبيده للآفات تشتمل على بيريبروكسيفين وإسترات ميثيل من أحماض دهنية C ₁₆ -C ₁₈ ويتم توفير مركب عضوى منخفض التطاير (VOC)، ويتم توفير أيضاً طرق للمنتجات المستخدمة والجاهزة للاستخدام.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/١٢/٠٢	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/٢٠٣٥	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٨	(45)		
٢٧٢٢٢	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ B29D 23/00
(71)	1. CTL-TH PACKAGING, S.L. UNIPERSONAL (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. FERNANDEZ DE MENDIOLA QUINTANA, Javier 2. VALPUESTA LANDA, Juan Ignacio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2008/000401) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٤ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتصنيع أنبوب باستخدام مواد مرنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/٠٣
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتصنيع أنبوب من مادة مرنة تشتمل على حافة وجزء علوى، تتضمن هذه الطريقة خطوات توفير أو تصنيع تجميعية في طريقة حقن حيث تتألف التجميعية من حافة وملحق، حيث يتم وضع الملحق عند أحد أطراف الحافة ليقوم بإغلاق هذا الطرف بشكل كامل أو جزئى وحيث يتم وضع نقطة أو نقاط الحقن في هذا الملحق، كما تتضمن الطريقة قطع الملحق بشكل كامل أو جزئى وإزالة الجزء المقطوع وقولبة الجزء العلوى فوق أية منطقة من جزء التجميعية المؤلف من الحافة والملحق والذي يتبقى بمجرد إزالة الجزء المقطوع. يتحلّى الملحق بميزات معينة، مثل تحسين الشكل النهائى للجزء العلوى المقولب بصورة فوقية، أو عند تصنيع التجميعية، فهو يتيح سهولة استخراج هذه التجميعية من القالب.</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

٢٠٠٦/٠٧/١٩	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT/NA2006/000678	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٨	(45)		
٢٧٢٢٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 9/107, 47/08
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. ENI SPA (ITALY) 3.
(72)	1. BEST, Bruno 2. VAN RIET, Egbert, Jan 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٤١٠٠٢٤٠٠٣ بتاريخ ٢٣/٠١/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/050266) بتاريخ ٢١/٠١/٢٠٠٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام محرك هيدروليكي وطريقة لتشغيل هذا المحرك
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠١/٢٠ يتعلق الاختراع الحالي بنظام محرك هيدروليكي يشتمل على محرك هيدروليكي، ووسيلة إمداد لإمداد سائل تدوير إلى المحرك الهيدروليكي لتشغيله، وتشتمل وسيلة الإمداد على خزان طرد أول وخزان طرد ثانٍ، يحفظ خزان الطرد الأول سائل التدوير في حجيرة ثانية، يتم إعداد حجيرة أولى في خزان الطرد لاستقبال مائع تشغيل مكيف الضغط مختلف عن سائل التدوير من منطقة عالية الضغط، وعند استقباله، إزاحة وطرد سائل التدوير من خزان الطرد الأول إلى نظام طرد يشتمل على المحرك الهيدروليكي، يتم إعداد خزان الطرد الثاني بعد المحرك الهيدروليكي لاستقبال سائل التدوير المطرود، عند استقباله، لإزاحة وطرد مائع مستنفذ مختلف عن سائل التدوير إلى منطقة منخفضة الضغط.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٨/١٧	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٣٨٢	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٨	(45)		
٢٧٢٢٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 273/04		
(71)	1. STAMICARBON B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.		
(72)	1. ELIASSON, Johanna 2. ERIKSSON, Ylva 3. HOLMSTROM, David	4. HULTEBERG, P. Christian 5. KARLSSON, Hans, T. 6. NILSSON, Phillip	7. OJALA, Frida 8. VAN DEN TILLAART, Johan, Albert, Arno 9.
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL 2010/050069) بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/١٢ ٠٢ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	إزالة الأمونيا في عملية صقل اليوريا
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٢/١١ يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإزالة الأمونيا من الغاز المنصرف من قطاع صقل من وحدة إنتاج اليوريا • تشتمل الطريقة على تلامس الغاز المنصرف مع مادة ممتزة صلبة قادرة على إمتزاز الأمونيا فيزيائياً ، وتحديد كربون منشطاً وزبوليت • وبالتالي ، يتم فصل المادة الممتزة الصلبة التي تم إمتزاز الأمونيا عليها عن الغاز ثم تجديدها من خلال إذابة الأمونيا في سائل إستخلاص ، يفضل الماء • وبعد فصل الماء عن المادة الممتزة الصلبة ، يتم إستخدام المادة مرة أخرى 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

٢٠١١/١٢/١١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢٠٦٩	(21)		
أبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٢٩	(45)		
٢٧٢٢٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08F10/14, C10M107/10, C10G50/02		
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. SMALL, Brooke, L., 2. HOPE, Kenneth, D. 3. MASINO, Albert, P.	4. 4. MCDANIEL, Max, P. 5. 5. BUCK, Richard, M. 6. 6. BEAULIEU, William, B	7. ANG, Qing 8. ARALT, Eduardo, J 9. ETEMEYER, Eric, J 10. REISCHER, Bruce
	1. 2.		
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٣٣٤.٦١/١٨٧ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/١٦	(30)
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2010/38681) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٥	
	٠٣		
		شركة سماس للملكية الفكرية	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	تكوين أوليجومرات لأوليفينات ألفا باستخدام أنظمة محفز ميتالوسين -SSA وإستخدام البولي أوليفينات ألفا الناتجة لتحضير خلاط مزلقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/١٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/١٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأوليجومرات وبولي أوليفين ألفا (أو PAOs) وطرق لتصنيع أوليجومرات الأوليفين ألفا و PAO . يتعلق هذا الكشف بأنظمة محفز تكوين أوليجومرات الأوليفين ألفا أساسه الميتالوسين ، تتضمن تلك التي تشتمل على ميتالوسين واحد على الأقل ومنشط يشتمل على أكسيد صلب معالج كيميائياً بواسطة أنيون سحب إلكترونات . يمكن أن تتسم أوليجومرات أوليفين ألفا و PAO التي تم تحضيرها بأنظمة المحفز المذكورة بمعامل لزوجة مرتفع ونقطة إنصباغ منخفضة ، بما يجعلها مفيدة بشكل خاص في التركيبات المزلفة وكمعدلات لزوجة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/٠١/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١/١٤	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠	(45)		
٢٧٢٢٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24F 11/00, 13/00, 3/00	
		٠١ معهد بحوث الهندسة الزراعية (جمهورية مصر العربية) ٠٢ معهد البحوث والدراسات البيئية (جمهورية مصر العربية) ٠٣
		٠١ الدكتور / مجدى أحمد بيومى ٠٢ الدكتور / عبد الغنى محمد الجندى ٠٣ الدكتور / مجدى محمد عبد الحميد ٠٤ المهندس / وسام شوقي عبد المحسن
		٠١ (73) ٠٢
		٠١ (30) ٠٢ ٠٣
		مجدى أحمد بيومى - معهد بحوث الهندسة الزراعية (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	جهاز لقياس تركيز جزيئات القش والأتربة الناتجة أثناء تشغيل الآلات الزراعية مثل آلة الدراس تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠١/٢٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لقياس الأتربة وجزيئات القش الدقيقة الحجم الناتجة من آلات الدراس والتذرية أثناء التشغيل وتعتمد فكرة عمل الجهاز على استخدام وحدة قياس الانفعال strain gage والتي تعمل على الإحساس بأقل قيمة لتركيز جزيئات القش والأتربة والتي يتم تحويلها من خلال جهاز قياس الانفعالات المتصلة بالكمبيوتر إلى قراءة مباشرة ويتصل بالجهاز فلتر يقوم باستخلاص الأتربة والقش المعلق فى الهواء • ويتم معايرة تلك القراءات لتحديد إجمالى تركيز الجزيئات والأتربة بالمليجرام/ م^٣ عن طريق معادلة مستنتجة •</p> <p>ويتكون جهاز القياس من:</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- الإطار الرئيسى (إطار خارجى- حامل تلسكوبى للجهاز- قاعدة ارتكاز الجهاز)• ٢- وحدة الفلتر (فلتر- مروحة شفط)• ٣- وحدة strain gage لقياس الانفعال والأحمال والشد •
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٤/٠١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٥٩٤	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠	(45)		
٢٧٢٢٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ALBERTIN, Uwe 2. ASKIM, Ole, Joran 3. GHERASIM, Mariana
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٤٨.٢٢٢ بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/051321) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٠٤ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تحديد إضاءة قائم على الارتحال لتقييم مخاطر السعة مقابل زاوية السقوط (س ز س) تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٠٤ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعنصر مفضل في هذا الاختراع توفير نظام وطريقة لمد تحليل حيد صفري أو إضاءة معادلة موجات مرصوفة في نطاق تجميع زوايا، ليصبح أداة ملائمة لتقييم آثار الحمل الزائد المعقد على استجابة السعة مقابل زاوية السقوط (س ز س) وثمة طريقة مفضلة لإجراء ذلك تتضمن أن يتم أولاً تشكيل تجمة زوايا له استجابة تامة للسعة مقابل زاوية السقوط (س ز س) (أى سعة ثابتة كدالة زاوية) عندئذ يفضل أن يستخدم هذا التجمع كخريطة انعكاس تغذى في عملية لمنع الارتحال تكون بيانات مشكلة والتي بتكوينها تحمل معها إشارة انعكاس مسطحة تماماً وإعادة ارتحال هذه البيانات ينجم عنها تجمع يكون فيه أى تغير للسعة أكثر احتمالاً لأن يكون قياساً لآثار الإضاءة وحدها عندئذ فإن إشارة (س ز س) الناتجة على التجمع يمكن أن تستخدم في تقييم صحة استجابة (س ز س) على البيانات المشكلة أو الفعلية وينجم عن ذلك تحليل مفيد لمخاطر (س ز س) *

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

٢٠١٢/٠١/٢٩	(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>
٢٠١٢/٠١/٥٧	(21)		
٢٠١٥ فبراير	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠	(45)		
٢٧٢٢٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 315/06, 319/26, 317/04, 321/14	
(71)	1. ARKEMA FRANCE (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. SCHMITT, Paul-Guillaume 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	<p>٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٥٥٣٩٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٣١</p> <p>٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦١/٢٣٤.٦٨٠ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/١٨</p> <p>٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2010/051607) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٢٩</p>	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تكوين الكبريتيد العضوي ذات الرائحة المحجوبة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/٢٩ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٧/٢٨
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بحجب رائحة الكبريتيدات العضوية ويختص برائحة الكبريتيدات القلوية أو الكبريتيدات ثنائية القلوية ، ولاسيما كبريتيد ثاني مثيل ، وكذلك أكسيداتها ولاسيما أكسيد كبريتيد ثاني مثيل ، وذلك بأن يضاف إلى الكبريتيدات العضوية المذكورة مالا يقل عن عامل حجب رائحة واحد يتضمن على الأقل إستر أحادي واحد ، أو على الأقل إستر ثنائي أو إستر ثلاثي ، وعلى الأقل كحول واحد وعلى الأقل كيتون واحد وحسب الاختيار تربين واحد .</p>


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٢/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/0114	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠	(45)		
٢٧٢٢٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F25J 1/02
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. OWEN, Ryan 2. JONES, Richard, Jr. 3. SAWCHUK, Jeffrey, H.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٩٩.٧٥٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2005/027982) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٤ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية إسالة تيار غاز طبيعي مضغوط
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية إسالة تيار غاز طبيعي مضغوط يشمل توفير تيار غاز طبيعي مضغوط عند ضغط أول وحرارة أولى ، تبريد تيار الغاز الطبيعي المضغوط عن طريق تبادل حراري غير مباشر مع تيار مبرد لإنتاج تيار غاز طبيعي مضغوط بارد عن درجة حرارة ثانية أبرد من درجة الحرارة ، تمديد تيار الغاز الطبيعي المضغوط البارد داخل جهاز التمديد حيث يستخدم عمل التمديد من جهاز التمديد لإنتاج تيار مبرد مضغوط للإستخدام ، يتوجه التمديد الناتج في تيار التغذية المبرد إلى منطقة إسالة غاز طبيعي ، لا تزيد درجة حرارة التغذية المبرد عن ٦٠ فهرنهايت (١٠ ، - ١٥ درجة مئوية) ، تبريد تيار المبرد المضغوط لإنتاج تيار مبرد مضغوط متكثف جزئياً ، تمديد تيار المبرد المضغوط المتكثف جزئياً على الأقل لإنتاج مبرد بارد وإسالة تيار التغذية المبرد في منطقة إسالة الغاز الطبيعي .

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

٢٠١١/٠٦/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٠/٣٠	(21)		
٢٠١٥ فبراير	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠	(45)		
٢٧٢٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60C 11/04		
(71)	1. PIRELLI TYRE S.P.A (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. MINOLI, Claudio 2. MONTANARO, Fabio 3. MARTIN, Mario	4. RESMINI, Emiliano	
(73)	1. 2.		
	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/011060) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٢٣		(30)
	٠٢ ٠٣		
	عبد الهادي للملكية الفكرية		(74)
	براءة اختراع		(12)

(54)	إطار لعجلات سيارة مزود بشريط مداس محمي ضد تعرجات الحزوز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإطار لعجلات سيارة يحتوي على شريط مداس مادة أولى مرنة قوة قص أولى ويتضمن عدداً من الحزوز المحيطية المشكلة في المداس المذكور ، ويحدد كل واحد من الحزوز المحيطية المذكورة جداران جانبيين يفصلهما قاع ، ويتضمن واحد على الأقل من الحزوز المذكورة طبقة واقية من مادة ثانية مرنة وقوة ثانية مركبة فوق قاع الحز المذكور على الأقل ، حيث النسبة بين قيم قوة القص الثانية المذكورة وقوة القص الأولى المذكورة ١.٥ على الأقل .

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

٢٠١٢/٠٤/٢٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٧٧٧ (21)		
٢٠١٥ فبراير (44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠ (45)		
٢٧٢٣١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/058	
(71)	1. GENERAL ELECTRIC COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. CHATTERJEE, Aveek 2. BHAKTA, Aditya 3. GHOSH, Sampa	4. GOVINDASAMY, Rakesh 5. KRISHNAN, Devanathan
(73)	1. 2.	
	٠١ . الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٣٠٩٧٧١٤ بتاريخ ٢٠١١/٠٤/٢٩	(30)
	٠٢ . ٠٣ .	
	عبد الهادي للملكية الفكرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	أداة هجين لتركيز الطاقة الشمسية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/٢٦ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/٢٥	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع يتعلق في أحد تضميناته بتزويد أداة هجين لتركيز الطاقة الشمسية تشمل مجمع طاقة شمسية متشكل لتوجيه الإشعاع الشمسي إلى خلية فولت ضوئية ومبادل حراري ، مبادل حراري متشكل لتسخين مائع عامل مع مكون طاقة أول من الإشعاع الشمسي ؛ خلية فولت ضوئية لتوليد الكهرباء من مكون الطاقة الثاني من الإشعاع الشمسي . يزود أيضاً أنظمة لتوليد طاقة كهربائية تشمل واحد أو أكثر من أداة هجين لتركيز الطاقة الشمسية جديدة وطرق لتوليد طاقة كهربائية باستعمال هذه الأنظمة .</p>	

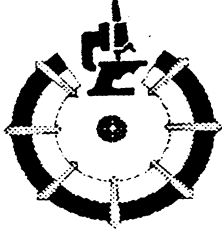
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠١/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠١/١٧٨	(21)		
فبراير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/٠٩/٣٠	(45)		
٢٧٢٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/00		
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (BRITISH VIRGIN ISLANDS) 2. 3.		
(72)	1. STRUTHERS, John David 2. MICHAUD, George James 3. CYR, Lawrence Gerald	4. ELSAYED SR., Salem	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٢٣٠.١٩٧ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٣١	
	٠٢	٢٠١٠/٠٧/٢٣ بتاريخ ١٢/٨٤٢.٠٩٥	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/043188) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٢٦	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريق جانبي لسلك وطريقة للدخول المسيطر عليه لنسق أنابيب وسلك مجاور
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/٢٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٧/٢٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام و منهج للدخول المسيطر عليه لنسق أنابيب، وسلك مجاور له في فتحة بئر، إسكان ثابت مثبت إلى رأس البئر وله ثقب (فتحة) في اتصال مع فتحة البئر، يمكن إزاحة السلك جانبياً من الثقب إلى مدخل سلك متشكل في الجدار الجانبي للإسكان لتجميع ختم (غلق) إلى الثقب واقتران (تشابك) سطح الغلق (الختم) في ذلك المكان، تجمع الغلق (الختم) يغلق الأنبوبي المار منه، مدخل السلك يقاطع سطح الغلق، يلاءم ممر جانبي تحت سطح لسلك إلى مدخل السلك ويسمح بتمديد السلك مغلقاً من فوق سطح الغلق إلى فتحة البئر حيث يتجاوز السلك تجمع الغلق و سطح الغلق، إعادة تكوين ختم الجزء المقاطع لسطح الغلق عند دخول السلك.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر أكتوبر ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧٢٣٣
 - (٢) براءة رقم ٢٧٢٣٤
 - (٣) براءة رقم ٢٧٢٣٥
 - (٤) براءة رقم ٢٧٢٣٦
 - (٥) براءة رقم ٢٧٢٣٧
 - (٦) براءة رقم ٢٧٢٣٨
 - (٧) براءة رقم ٢٧٢٣٩
 - (٨) براءة رقم ٢٧٢٤٠
 - (٩) براءة رقم ٢٧٢٤١
 - (١٠) براءة رقم ٢٧٢٤٢
 - (١١) براءة رقم ٢٧٢٤٣
 - (١٢) براءة رقم ٢٧٢٤٤
 - (١٣) براءة رقم ٢٧٢٤٥
 - (١٤) براءة رقم ٢٧٢٤٦
 - (١٥) براءة رقم ٢٧٢٤٧
 - (١٦) براءة رقم ٢٧٢٤٨
 - (١٧) براءة رقم ٢٧٢٤٩
 - (١٨) براءة رقم ٢٧٢٥٠
 - (١٩) براءة رقم ٢٧٢٥١
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧٢٥١

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٢
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٣
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٤
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٥
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٦
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٧
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٨
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٧٢٥٩
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٠
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦١
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٢
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٣
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٤
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٥
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٦
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٧
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٨
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٧٢٦٩
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٠
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧١
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٢
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٣
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٤
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٥
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٦
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٧
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٨
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٧٢٧٩

- (٤٩) براءة رقم ٢٧٢٨٠
- (٥٠) براءة رقم ٢٧٢٨١
- (٥١) براءة رقم ٢٧٢٨٢
- (٥٢) براءة رقم ٢٧٢٨٣
- (٥٣) براءة رقم ٢٧٢٨٤

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيغوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البانيا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر


الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر أكتوبر ٢٠١٥

٢٠١٠/٠٤/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٥٧	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٤	(45)		
٢٧٢٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 33/06, 33/42 & A61P 39/00
(71)	٠١ الدكتور / إيمان إسماعيل عبد الجواد غرياني (جمهورية مصر العربية) ٠٢ الدكتور / سامح عبد الحميد إسماعيل عواد ٠٣
(72)	٠١ الدكتور / إيمان إسماعيل عبد الجواد غرياني ٠٢ الدكتور / سامح عبد الحميد إسماعيل عواد ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة تحضير مادة نانو هيدروكسي الأباتيت صالح للحقن الوريدي لتصحيح الحامض النووي المفتت نتيجة تعرض الجسم الحى للعناصر المعدنية الثقيلة السامة أو السرطان أو الإشعاع
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٤/٠٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة تحضير هيدروكسي الأباتيت بحجم متناهى صالح للحقن الوريدي لتصحيح الحامض النووي المفتت وذلك ببلمرة مركب عضوى وغير عضوى تحت تأثير الأس الهيدروجينى (٧-٨) ومعالجته بأشعة الميكروويف للحصول على جزيئات متناهية الصغر فى المدى من ٢٠ إلى ٤٠ نانو بشكل بلورى وتوزيع للجزيئات ومساحة سطح عالية ٤٠٥ م ^٢ /جم ومجموع قطر المسام ٠.٤٦٢ سم ^٢ /جم ومتوسط قطر المسام ٤٥.٦٣ أنجستروم صالح للحقن الوريدي ٠ حيث يتم حقن المادة المحضرة فى الوريد بجرعة واحدة فقط تبدأ من ١٥٠ إلى ٣٥٠ مليجرام/كجم من وزن الجسم لتصحيح الحامض النووي خلال ٤٨ ساعة لعلاج حالات الإصابة بالتسمم الناتج من العناصر المعدنية الثقيلة والإصابة بالسرطان أو التعرض للإشعاع ٠

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

٢٠١٢/٠٦/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١١٦٤ (21)		
٢٠١٥ إبريل (44)		
٢٠١٥/١٠/٠٤ (45)		
٢٧٢٣٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01K 1/08, 1/14, 13/02
(71)	1. NUOVO PIGNONE S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. EGAN, William, C. 2. SCHULTZ, Robert 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٦٤٣.٥٣٣ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/055060) بتاريخ ٢٠١٠/١١/٠١ ٠٣
(74)	سمر أحمد النباد
(12)	براءة اختراع

(54)	بئر حرارى مقاوم للكلال والطرق ذات الصلة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٠١ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٠/٣١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطرق ونظم البئر الحرارى التى يمكن استخدامها فى البيئات ذات الضغط الديناميكي المرتفع. ويشتمل نظام المزدوجة الحرارية على بئر حرارى يتم تشكيله بما يسمح بالدخول إلى هيكل ما يتدفق فيه وسط معين ؛ ومسبار طولى يتم توفيره جزئياً داخل البئر الحرارى وتشكيله لقياس درجة الحرارة ؛ وطوق حلقى واحد على الأقل فى شكل الحرف "O" يقع حول المسبار الطولى عند طرف أول ، ويتم تشكيل هذا الطوق بحيث يقوم بكبح اهتزاز المسبار الطولى عند الملامسة مع البئر الحرارى؛ ومادة مرنة (الإستومر) تقع حول قطاع المسبار الطولى عند طرف ثانى ، ويتم تشكيل الإلاستومر بحيث يقوم بكبح اهتزاز المسبار الطولى عند ملامسة البئر الحرارى .

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

٢٠١٣/٠٤/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦٥٣	(21)		
٢٠١٥ مايو	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٤	(45)		
٢٧٢٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B62J 9/00
(71)	1. GIVI S.R.L. UNIPERSONALE (ITALY) 2. 3.
(72)	1. VISENZI, Giuseppe 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2010A 001913) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/054629) بتاريخ ٢٠١١/١٠/١٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام متكامل لفتح وغلق حقيبة للدراجات البخارية ولتعليق وتحرير مثل هذه الحقيبة بالنسبة للدراجة البخارية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/١٨ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/١٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوصف لنظام فتح/غلق وتعليق/تحرير خاص بحقيبة للدراجات البخارية؛ حيث يتم تزويد النظام بغلاف سفلي يشكل جسم الحقيبة؛ وغلاف علوي يشكل الغطاء ويتم تثبيته بمفصلة في مؤخرة الغلاف السفلي، وعلى جزء القاع الخاص بالغلاف السفلي، يتم توفير وسيلة لتعليق قابلة للانعكاس على لوح الدعم المثبت على الدراجة البخارية، وعلى السطح الخارجي للغلاف السفلي، يتم عمل اللوح بشكل متكامل، حيث يتم عليه الحصول على زر تحرر أول للحقيبة بالنسبة للوح الدعم، ويتم توصيله بشكل فعال إلى وسيلة التعليق القابلة للانعكاس المذكورة أعلاه؛ و زر فتح ثان خاص بالغلاف العلوي، يتم توصيله بشكل فعال بوسيلتي التعليق المثبتتين بمفصلة إلى اللوح، والقادرتين على التعشيق الاختياري مع وسيلة التعليق المقابلة المتكاملة مع الغلاف العلوي؛ وكتلة إحكام قفل، الزر الأول والزر الثاني عبارة عن زرين متحركين، يتحركان في خط مستقيم بطول اتجاه متعامد بشكل جوهري على اتجاه امتداد أحد الجدران الجانبية الخاصة بالغلاف السفلي، يتم تقييد الحلقة القابلة للدوران في حالة الفعل بشكل ثابت إلى كتلة إحكام القفل؛ كما يتم تزويد الحلقة المذكورة بزوج من الأسنان البارزة الموضوعة بشكل معاكس والقادرة على الدوران بدعم من الجدار الجانبي، وذلك للإزاحة من وضع حجز أول متزامن للحركة على خط مستقيم والخاصة بالزر الأول والزر الثاني؛ إلى وضع تحرر ثان متزامن للحركة على خط مستقيم والخاصة بالزر الأول والزر 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

٢٠٠٧/٠٢/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000124	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٤	(45)		
٢٧٢٣٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/32, 37/22, 39/04, 43/08, 43/54, 43/713, 43/86, 43/90, 47/12, 47/36		
(71)	1. KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. IKEUCHI, Toshihiro 2. OHKAWA, Tetsuo 3. OHNO, Shuji 4. KAWASAKI, Hiroshi	5. HANAI, Ryo 6. OGAWA, Yasunori 7. FUJINAMI, Makoto	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٣٤٧٩٨-٢٠٠٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2005/014380) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٥ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبة كيميائية زراعية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة كيميائية زراعية تسمح لنطاق واسع من المركبات المبيدة للأعشاب وتتضمن تلك التي تبدي سُميّة لنباتات المحصول، وما إلى ذلك، بعد الاستخدام، بتوضيح أثر كاف مبيد للأعشاب وإظهار نقص في السُميّة لنباتات المحصول أو عدم وجودها على الإطلاق. تشمل التركيبة الكيميائية الزراعية على: (أ) مركب مبيد للأعشاب يتم اختياره من المجموعة المتكونة من مركبات سلفونيل يوريا، ومركبات سلفون أميد، ومركبات كلورو أسيتو أنيليد، ومركبات ثيو كربامات، ومركبات حمض بيريميدينيل أوكسي (ثيو) بنزويك، ومركبات تترازولينون، ومركبات بيرازول، ومركبات سيكلو هكسان دايون، ومركبات حمض فينوكسي الكربوكسيلي، ومركبات أوكسازينون، ومركبات داي فلورو ميثان سلفونيل أنيليد أو أملاح منها، (ب) مركب يتم اختياره من بين مركبات حمض بنزويك.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/١٠/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧٩٦	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٧	(45)		
٢٧٢٣٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 2/16		
(71)	1. YARA INTERNATIONAL ASA (NORWAY) 2. 3.		
(72)	1. LEDOUX, Francois 2. VANMARCKE, Luc 3. VOLKE, Howard	4. DE BAKKER, Peter 5. DE FOUW, Remco 6. ELDERSON, Roeland	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الترويج تحت رقم: ٢٠٠٨٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/NO2009/000164) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٢٨ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة وجهاز لمعالجة الحبيبات تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٤/٢٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز لمعالجة حبيبات الأملاح المتصلبة من خلال تشكيل منطقة حقن واحدة على الأقل في طبقة مميعة حيث يتم تلامس تغليف تيار تغذية من جسيمات بذور بواسطة منتج سائل عن طريق الفوري لتيار تغذية من جسيمات البذور وتيار تغذية من المنتج السائل الذي يتم ترديده، وتشكيل منطقة تحبيب واحدة على الأقل في الطبقة المميعة حيث يمكن تجفيف جسيمات البذور المغلفة و/أو المتلامسة و/أو تشكيلها و/أو تبريدها لتشكيل الحبيبات واستخلاص الحبيبات من منطقة (مناطق) تحبيب واحدة على الأقل وفرز الحبيبات التي تم استخلاصها إلى ثلاثة أجزاء ومقارنة الحبيبات صغيرة الحجم التي لها أقطار صغيرة جدا مع نطاق الحجم المطلوب والحبيبات ذات الحجم الدقيق التي لها أقطار تقع في نطاق الحجم المطلوب ومقارنة الحبيبات كبيرة الحجم التي لها أقطار كبيرة جدا مع نطاق الحجم المطلوب وتمرير جزء من الحبيبات دقيقة الحجم للمعالجة البعدية لتشكيل حبيبات منتج وإزالة الحبيبات كبيرة الحجم بشكل نمطي من خلال تقليل حجم جزء على الأقل من الحبيبات كبيرة الحجم وخطها بجزء من الحبيبات صغيرة الحجم وتمرير جزء من الحبيبات صغيرة الحجم في تيار تغذية من جسيمات البذور حيث يتم تمرير الحبيبات من خلال مصنف واحد على الأقل موضوع في منطقة (مناطق) تحبيب واحدة على الأقل من الطبقة المميعة التي تفصل الحبيبات وفقا لحجمها والتي تمر عند جزء على الأقل من الحبيبات المنفصلة صغيرة الحجم مرة أخرى في منطقة (مناطق) الحقن لمزيد من التمديد. يتعلق الاختراع أيضاً بجهاز تحبيب لإجراء الطريقة الابتكارية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٢/٠٧/١٥	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٢٥٠	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٧	(45)		
٢٧٢٣٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/496, 13/15
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. HASHIMOTO, Tatsuya 3. YAMASHITA, Mariko
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠١٠-٠٠٩٥٢٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/050664) بتاريخ ٢٠١١/٠١/١٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج يتم ارتداؤه لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/١٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠١/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمنتج يتم ارتداؤه لمرة واحدة يحتوي على علامة مؤشر موضع مكونة على عضو تشعب ويتداخل معها عضوي وسط أمامي وخلفي ، ويتداخل عضوي الوسط الأمامي والخلفي مع الطرفين الأمامي والخلفي، على الترتيب، لعضو التشعب، ويرتبطان به لتحديد مناطق تداخل أولى وثانية، ومنطقة وسطى تمتد بين هاتين المنطقتين المتداخلتين الأولى والثانية ، وتتكون علامة مؤشر الموضع في المنطقة المتداخلة الأولى، ويتم رسم صورة سمكه كعنصر رسومي تشعبي في المنطقة المتداخلة الثانية ويتم رسم صور أسماك في المنطقة الوسطى كعناصر رسومية تشعبية ، وفي منطقة التداخل الأولى، تتداخل رقاقة وسط أمامية لعضو الوسط الأول مع طبقة رقيقة رسومية أمامية يتم عليها رسم طائر البطريق كعنصر رسومي أمامي، يتداخل، بدوره، مع موضع علامة مؤشر الموضع .


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

٢٠١٢/١١/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٩٢٨	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٧	(45)		
٢٧٢٣٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 35/057, 35/10, 35/14
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الدكتور/ سالمة محمد حسين عيسوى نجا ٠٢ الدكتور/ هشام فولى محمد عبد الرحيم المغربى ٠٣ السيد/ عادل احمد عبد اللاه احمد على
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث- نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها / ماجدة السيد محاسب وآخرون
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير أجسام الأنورثيت السيراميكية من مخلفات سكر البنجر
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/١١/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٣٢/١١/١٩
(57)	يهدف هذا الاختراع إلى طريقة لتحضير أجسام الأنورثيت السيراميكية من كيك كربونات الكالسيوم المتخلف عن صناعة سكر البنجر كمادة أولية غير مألوفة لتحضير طور الأنورثيت • حيث تتضمن الطريقة خلط كلا من كيك كربونات الكالسيوم كمصدر لأكسيد الكالسيوم بالإضافة إلى كاولين التيه المستخرج من سيناء - مصر ، كمصدر لكل من أكسيد الألومنيوم وأكسيد السيليكون مع إضافة نسبة ضئيلة من أكسيد الألومنيوم ولقد وجد أن الطور السائد عند تلييد الخلطات المحضرة عند درجة حرارة فوق ١٢٠٠ درجة مئوية لمدة ساعة هو طور الأنورثيت • وتمتعت الأجسام المحضرة بقوة إنحناء تساوى ٢٥.٣٣ ميغا بسكال وكثافة نسبية ٦٤.٥ % •

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

٢٠١١/١١/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٨٩٤	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٨	(45)		
٢٧٢٤٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F28D 3/02, 3/04		
(71)	1. SAIPEM S.P.A. (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. GIANAZZA, Alessandro 2. CARLESSI, Lino 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	إيطاليا تحت رقم : (MI2009A000768) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٠٦	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2010/000961) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٢٧	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	معدة من حزمة أنابيب ذات عناصر منظمة لتدفق سائل		
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٤/٢٦		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمعدة من حزمة أنابيب من النوع الذي يتساقط عليه سائل على هيئة غشاء ، وتشتمل على جسم اسطواني رأسى مغلق عند الأطراف وينقسم على الأقل إلى جزء علوى ، وجزء أوسط وجزء سفلى بواسطة لوحى أنابيب مثقبين موضعين بصورة مستعرضة لحمل الأنابيب المُشكّلة للحزمة ، حيث تتم تعليية كل أنبوب من الأنابيب المذكورة ، على الطرف العلوى ، بواسطة طوق لإدخال وتوزيع السائل فى صورة غشاء ، ويشتمل فى الجزء العلوى ، على فتحة واحدة أو أكثر لخروج الأبخرة ، وعند ارتفاع متوسط فتحة واحدة أو أكثر ، ويُفضل أن تكون مماسية ، لدخول السائل وفى الأسفل ، قاعدة دائرية لتستقر على الأنبوب المذكور ومنها جزء اسطوانى داخلى يوجد فى الأنبوب لطول يتراوح من ١٠ إلى ٢٠٠ مم ، ويبرز للأسفل سوياً مع شريحة فلزية خارجية لطول يصل على الأقل إلى ٢ مم ، لذا فى المنطقة الدائرية المحددة بين الشريحة الفلزية الخارجية المذكورة والجزء الاسطوانى البارز المذكور توجد حشوة موضوعة بين القاعدة الدائرية المذكورة للطوق والحافة العلوية المذكورة للأنبوب .</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

٢٠١١/٠٩/٠٤	(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>
٢٠١١/١٤٧٥	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٨	(45)		
٢٧٢٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/15 & B65H23/038		
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. YAMAMOTO, Hiroki 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت الرقمين : ٢٠٠٩-٠٤٨٤١٨ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٢	
	٠٢	٢٠١٠-٠٤٢٠٠٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٢٦	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/053739) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٢	
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	ناقل وطريقة لتصنيع منتج ماص		
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٠١		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بناقل نسيجي يقوم بنقل نسيج متصل أول لحجم أول ونسيج متصل ثاني لحجم ثاني، يشتمل الناقل على آلية توجيه تغير موضع تمرير جزء الحافلة الجانبية للنسيج، وآلية كشف تكشف عن موضع تمرير جزء حافة نسيج، وآلية تشغيل تحرك آلية التوجيه وآلية الكشف معا في الاتجاه العرضي CD (الاتجاه العرضي) للنسيج وفقا لحجم ما مثل حجم أول أو حجم ثاني، من خلال تلامسه مع جزء حافة جانبية أول وجزء حافة جانبية ثان للنسيج، تحرك آلية التشغيل آلية التوجيه وآلية الكشف بمسافة انتقال متساوية في الاتجاه العرضي للنسيج.</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

٢٠١١/١١/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٩٤٧	(21)		
٢٠١٥ مارس	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٨	(45)		
٢٧٢٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 273/04	
(71)	1. DSMIP ASSETS B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. GEVERS, Lambertus Wilhelmus 2. MEESSEN, Jozef Hubert 3. MENNEN, Johannes Henricus	
(73)	1. STAMICARBON B.V. (NETHERLANDS) 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم: ٠٨١٥٦٤٢٩.٦ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2009/056068) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/١٩ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لإنتاج اليوريا من الأمونيا وثاني أكسيد الكربون
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنتاج اليوريا من الأمونيا وثاني أكسيد الكربون في وحدة صناعية خاصة باليوريا تشتمل على جزء تخليق عالي الضغط يشتمل على إثنين من أجزاء المفاعل وهما وسيلة فصل ومكثف وجزء إستخلاص ، وفي جزء المفاعل الأول يتم تشكيل محلول تخليق أول يتم إدخاله إلى جزء المفاعل الثاني ؛ ويتم إدخال ثاني أكسيد الكربون جديد إلى جزء المفاعل الثاني وفي جزء المفاعل الثاني يتم تشكيل محلول التخليق الثاني الذي يتم إدخاله إلى وسيلة الفصل ، حيث يتم فصل جزء التخليق الثاني بإستخدام ثاني أكسيد الكربون كغاز فصل ويتم إرسال تيار غاز مختلط تم الحصول عليه في وسيلة الفصل إلى مكثف به أمونيا جديدة وتيار كربامات ، ويتم إدخال أي ناتج تكثيف تم تشكيله في المكثف إلى جزء المفاعل الأول وتيار اليوريا الذي تم الحصول عليه في وسيلة الفصل حيث تتم تنقيته في جزء الإستخلاص ، حيث يتم تدفق محلول التخليق الأول من جزء المفاعل الأول إلى جزء المفاعل الثاني وتدفق محلول التخليق الثاني من جزء المفاعل الثاني إلى وسيلة الفصل وتدفق تيار الغاز المختلط من وسيلة الفصل إلى المكثف وناتج التكثيف من المكثف إلى جزء المفاعل الأول من خلال الجاذبية .
	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

٢٠١٢/١٢/٢٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢١٣٨ (21)		
٢٠١٥ ابريل (44)		
٢٠١٥/١٠/٠٨ (45)		
٢٧٢٤٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H01H 83/10
(71)	1. LSIS CO., LTD., (KOREA) 2. 3.
(72)	1. HAM, Seung Jin 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كوريا تحت رقم : ١٠-٢٠١١-٠١٤٦٩٩٣ بتاريخ ٢٠١١/١٢/٣٠ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لاعتاق نقص الجهد لقاطع دائرة بغلاف مصبوب
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/١٢/٢٦ وتنتهي في ٢٠٣٢/١٢/٢٥
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لاعتاق نقص الجهد لقاطع دائرة بغلاف مصبوب ، في قاطع الدائرة بغلاف مصبوب ، يتم تخفيض تيار التشغيل المسلط على جزء التشغيل الاعتاق بما يتناسب مع تخفيض القدرة المسطرة على دائرة ، وعندما يكون الجهد المسلط على الدائرة أكبر من جهد مقنن ، يتم إيقاف جزء تشغيل الاعتاق ، ويتم تقييد تشغيل آلية تشغيل الاعتاق بواسطة ذراع اعتاق ، وعندما يكون الجهد المسلط على الدائرة أقل من الجهد المقنن ، يتم تشغيل جزء تشغيل الاعتاق ، ويتم تحرير تقييد آلية تشغيل الاعتاق بواسطة تدوير ذراع الاعتاق عن طريق توصيله بتشغيل جزء تشغيل الاعتاق ، وبالتالي ، يمكن تحويل الدائرة ببساطة أكثر ، ويمكن تحسين موثوقية تشغيل المنتج ، أيضاً ، قد يكون للمنتج هيكل أكثر بساطة .</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

٢٠١٢/٠١/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٠٥٣	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٠٨	(45)		
٢٧٢٤٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 1/12, 1/42, 1/65 & C02F 101/32, 103/08	
	٠١ محمد اسماعيل مجدى على سعد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢ عبد الله اسماعيل مجدى على سعد (جمهورية مصر العربية)	
	٠٣	
	٠١ محمد اسماعيل مجدى على سعد	(72)
	٠٢ عبد الله اسماعيل مجدى على سعد	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
	مصطفى اسماعيل مجدى على سعد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مركب كيميائى منظم للشحوم ومشتت لبقع النفط فوق الماء وطريقة لتحضيره
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠١/١٠ وتنتهى فى ٢٠٣٢/٠١/٠٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمركب كيميائى منظم للشحوم ومشتت لبقع النفط فوق الماء وطريقة تحضيره من مواد مسببة للاستحلاب (ثلاثى ايثانول أمين TEA) ، ومواد فعالة أنيونية ذات نشاط سطحى (حمض سلفونيك LABSA) ، ومذيبات خفيفة نقية اليفاتية ومتطايرة ذات درجة سمية منخفضة (مذيب هيدروكربونى أليفاتى " روح النفط " وكحول ايثيلى) ، ويتصف بأنه سائل متجانس ، رائق ، يذوب فى الماء ، غير سام ، قابل للتحلل الحيوى ، غير مسبب للمرض ، صديق للبيئة وذو أس هيدروجينى متعادل .</p> <p>وطريقة تحضير المركب تتم بخلط مكوناته بنسب دقيقة تبدأ بإضافة الكحول الايثيلى وخلطه مع حمض السلفونيك والتقليب بسرعة ٨٠ لفة فى الدقيقة لمدة ١٠ دقائق حتى تتم عملية الإذابة الكاملة للحمض فترتفع درجة الحرارة ارتفاعاً طفيفاً ويتصاعد بخار الماء ، ومن ثم يتم إضافة ثلاثى ايثانول أمين على الخليط مع مراعاة استمرار التقليب فتزداد أكثر درجة حرارة الخليط ويتكون ملح أمينات الايثانول الثلاثية مع سلفونات الالكانات الخطية المعروفة باسم TELAS الذائب فى الكحول ، وأخيراً يتم إضافة المذيب الهيدروكربونى الالفاتى (روح النفط) ليعطى المركب الكيميائى النهائى للفن الحديث بالمواصفات المطلوبة .</p> <p>والمركب الكيميائى يمكن استخدامه كمشتت لبقع النفط على الشواطئ والسواحل البحرية وأرصفت الموانئ وفى المياه الضحلة والمناطق الحساسة التى تحتوى على الشعب المرجانية والمحميات البحرية ، كما يمكن استخدامه للشحوم ومزيل للأحبار .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٢/١٦	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/٠٢٧٤	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/١١	(45)		
٢٧٢٤٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 20/06, 20/08, 20/32 & B01D 53/02, 53/64 & C01G 25/00	
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. FISH, Andrew 2. CHALLIS, Lucy Jane 3. COUSINS, Matthew John 4. FEAVIOUR, Mark Robert	5. WAGLAND, Alison Mary 6. STEPHEN, David Pollington 7. EDMUND, Hugh Stitt
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٩١٤٢٧٢.٠ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2010/051318) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/١٠ ٠٣	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لتحضير مادة ماصة لإزالة الفلزات الثقيلة من السوائل أو الغازات
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/١٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٩
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير تركيب مادة ماصة تشمل خطوات:</p> <p>أ. تطبيق طبقة من مركب النحاس على سطح مادة دعامية عن طريق غمس أو رش المادة الدعامية بمادة طينية من كربونات النحاس القاعدية، و</p> <p>ب. تجفيف المادة المدعمة المغلفة،</p> <p>حيث أن المادة الماصة تشمل من ٠,٥ إلى ٢٠% من الوزن من النحاس وسمك طبقة مركب النحاس على المدعم المجفف تكون في المدى من ١ - ٢٠٠ ميكرومتر. ويمكن أن يتحول المصدر إلى مادة ماصة مناسبة لإزالة الفلزات الثقيلة من السوائل أو الغازات بوضع واحد أو أكثر من مركبات الكبريت على كبريتيد مركب النحاس وتكون CuS</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٤/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٦٨٢	(21)		
٢٠١٥ مارس	(44)		
٢٠١٥/١٠/١١	(45)		
٢٧٢٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10M 107/34, 105/18 & C09K 5/04 & C10N 30/00, 40/30
(71)	1. NIPPON OIL CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SHIMOMURA, Yuji 2. TAKIGAWA, Katsuya 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٢٨٠٦٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/068974) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٢٠ ٠٣
(74)	عبد الهادى للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	زيت ثلاجة وتركيب مانع مساعد لماكينات التبريد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٠/١٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بزيت ثلاجة الاختراع يشمل ملح إستر عديد هيدريك الكحول وأحماض دهنية مع محتوى دهنى C5-C9 من ٥٠-١٠٠% بالمول ، محتوى C5-C9 حمض دهنى متفرع على الأقل ٣٠% بالمول ومحتوى سلسلة مستقيمة من حمض دهنى C5 أو أقل ليس أكثر من ٤٠% بالمول ، وهو مستعمل مع مبرد فلورو بروبين و/أو مبرد ثلاثى فلورو أيودو ميثان . تركيب المانع المساعد لماكينة تبريد طبقاً للاختراع يشمل ، ملح الإستر ومبرد فلورو بروبين و/أو مبرد ثلاثى فلورو أيودو ميثان .

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

٢٠١٢/١٢/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٠١	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/١١	(45)		
٢٧٢٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/24		
(71)	1. GECO TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.		
(72)	1. GOLPARIAN, Daniel 2. TAMBOISE, Guillaume 3. MUSUNOORI, Sharath Babu	4. O'CONNELL, Kevin	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٣٥٣.٨٦٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١١	
	٠٢	١٣/١٥٦.٧٢٣ بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٠٩	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/039975) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/١٠	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	أنظمة وطرق اتصال مسح زلزالي
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/١٠ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٠٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتضمين يمكن أن يمدد مدى الاتصالات اللاسلكية في اكتساب مسح زلزالي • التضمين قد يرفع البنية التحتية للعمود الفقري للاتصالات الثابتة بإلحاق خلايا لاسلكية إلى الاتصالات السلكية الثابتة • هذا قد يسمح، على سبيل المثال، لشاحنة تسجيل للسيطرة عن بعد على المصادر الزلزالية المنتشرة عن طريق اتصالات لاسلكية • التضمين الآخر يتضمن نظام اتصال لصيانة أجهزة الحقل • التضمين مزود لعملية آلية بالكامل أو نصف آلية لإبلاغ حالات فشل الأجهزة بين موظفي المسح (ومثال على ذلك: مشغلو شاحنة التسجيل ومراقبي الخط) • يؤسس التضمين قناة متلاصقة (نهائية- نهائية) بين، على سبيل المثال، شاحنة التسجيل وأفراد طاقم الحقل • هناك تضمينات أخرى معلنه هنا •

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

٢٠٠٩/٠٣/١٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣/٤٩	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/١١	(45)		
٢٧٢٤٨	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/04
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. SAEBI, Shahryar 2. TOFFANIN, Ezio 3. TIBBLES, Raymond J.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٨٢٦.١٩١ بتاريخ ٠٩/١٩/٢٠٠٦ ٢٠٠٧/٠٨/٢٠ بتاريخ ١١/٨٤١.١٩٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/078428) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تعبئة حصى يشمل عنصر قابل للانتفاخ
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/١٢
(57)	يتعلق الاختراع بجهاز تعبئة حصى للاستخدام في فتحة بئر يشمل مجموعة ستارة لترشيح الجسيمات، وماسورة تحويلة لحمل ملاط الحصى، وعنصر قابل للانتفاخ حول جزء من ماسورة التحويلة الواحدة على الأقل. وينتفخ العنصر القابل للانتفاخ استجابة لمنبه دخل ويتمدد إشعاعيا إلى الخارج للإحكام قبالة فتحة 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

٢٠٠٨/١١/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩/١٨	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/١١	(45)		
٢٧٢٤٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C09K 5/06 & F25B 17/00, 30/04 & F28D 20/00, 20/02
(71)	1. CLIMATEWELL AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. OLSSON, Ray 2. BOLIN, Göran 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٠٦٠١٢٢٢-٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2007/000522) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٩ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	مضخة حرارية كيميائية تعمل بمادة مهجنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمضخة حرارية كيميائية تتضمن جزء مفاعل والذي يحتوي على مادة نشطة وجزء/مبخر/مكثف ، والذي يحتوي هذا الجزء من السائل المتطاير الذي يوجد في حالة متكثفة ويمكن امتصاصه بواسطة المادة النشطة ، وقناة توصل بين جزء المفاعل وجزء المبخر/المكثف ، ويزود جزء المفاعل على الأقل بشبكة من أجل المادة النشطة بحيث تمسك أو تحمل أو ترتبط بالشبكة المادة النشطة في كل من حالتها الصلبة وحالتها السائلة أو حالة المحلول . وتتميز الشبكة بكونها مادة خاملة مثل أكسيد الألمونيوم وتحتوي على مسام ، والتي تكون منفذة للسائل الطيار في موضع المادة النشطة . وبالأخص فإنه يمكن استخدام مادة لها سطح أو أسطح بحيث يمكن ربط المادة النشطة في الحالة السائلة منها ، وعلى سبيل المثال يمكن أن تتألف الشبكة من جسيمات منفصلة مثل مسحوق أو مادة نسيج مضغوط .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٣/٠٤/٣٠	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٣/٠٧/٤١	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/١١	(45)		
٢٧٢٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E63B 21/27& E21B 41/08, 43/017
(71)	1. AKER SUBSEA AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. MOGEDAL, Knut 2. KRISTIENSEN, Bard 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. النرويج تحت رقم : ٢٠١٠١٥٨١ بتاريخ ٢٠١٠/١١/٠٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/069521) بتاريخ ٢٠١١/١١/٠٧ ٣.
(74)	منى محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	مرساة تحت سطح البحر
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣١/١١/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمرساة تحت سطح البحر . لها جسم اسطواني مجوّف يمتد لأسفل من جزء علوى . يكون بالمرساة فتحة علوية وبوابة علوية حيث تم تهيئتها لخلق وفتح الفتحة العلوية. يتم تهيئة الجسم الاسطواني لينفذ داخل قاع البحر . تكون مساحة الفتحة المذكورة على الأقل ٣٠% من مساحة القاطع العرضي المقابلة المحاطة بالجسم الاسطواني .
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	

٢٠٠٩/٠٨/١٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢١٣ D1 (21)		
مايو ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١٠/١١ (45)		
٢٧٢٥١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B67D 3/04 & E03D 1/08
(71)	٠١ الأستاذ/ نبيل حنا ميخائيل عوض (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ/ نبيل حنا ميخائيل عوض ٠٢
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة إختراع

(54)	حنفية سيفون بصمام خارجي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/٠٩
(57)	<p>يتعلق موضوع الاختراع بحنفية سيفون تعمل بصمام خارجي هذا الصمام موجود خارج صندوق السيفون والذي يعمل بواسطة جلده نستطيع تغييرها بأنفسنا بدون أدوات أو سباك وذلك عن طريق فك صامولة خرطوم الماء القادمة من مصدر المياه والتي تتميز بوجود أزراع لها والذي نستطيع من خلاله فك وربط الصامولة لتغيير الجلده التي تقوم بوظيفتين :</p> <p>الأولى - تعمل كصمام مع العمود الداخلي وهو الاكس . والثانية - تعمل كجيوان بين نهاية الحنفية ونهاية الوصله .</p> <p>مميزات الاختراع :</p> <p>منع اهدار المياه بكفائه بسبب انها قليلة الأعطال وإحكام المياه بجلده واحده لاحتياج لصيانة بكثره لان صمام الفتح والإغلاق من الخارج وبذلك توفر مصنعية السباك من (١٠:٢٠) جنيهاً لانه يتم تغيير الجلود بكل سهوله بأنفسنا ليس بها جيوانات بل جلده حنفية واحده فقط ثمنها (٥) قروش تستطيع ربة المنزل تغييرها بنفسها مثل خرطوم الغسالة بصامولة ذات أزراع مجنحه خارجية تفك وتربط باليد بدون أدوات فلا تحتاج لسباك ؛ تعتمد في إغلاقها للماء على عوامة وضغط الماء لانها تعمل بطريقة السكس بلف من خارج الصندوق وليس من الداخل ؛ لا تحتاج لمحبس خارجي لاضعاف الضغط لانها تعمل بكفائه عند الضغط العالي وثمان المحبس المستغنى عنه من (١٠:١٥) جنية ؛ معادلة الوفر (٢٠:١٠) ج سباك + (١٥:١٠) ج محبس + (٤:٢) ج (جلود + فرق) السعر بين الماكينة القديمة والجديدة من (١٠:٥) ج + فاتورة المياه .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٨/١٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢١٣ D2 (21)		
يونيه ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١٠/١١ (45)		
٢٧٢٥٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B67D 3/04 & E03D 1/08
(71)	٠١ الأستاذ/ نبيل حنا ميخائيل عوض (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ/ نبيل حنا ميخائيل عوض ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع


(54)	صنبور نهايات بصمام خارجي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/٠٩
(57)	يتعلق موضوع الاختراع بصنبور نهايات بصمام خارجي عبارة عن (صنبور / محبس) ذات صمام خارجي (يفتح / ويغلق) من صامولة مجوفة مثبتة على محور عمودي ، وهو يعمل بجلده التي تقوم بوظيفتين : (١) تعمل مع الاكس كصمام (فتح/ إغلاق) (٢) وتعمل كحيوان بين نهاية النبل ونهاية المحبس هذه الجلده نستطيع تغييرها بدون سباك أو أدوات فقط باليد بمجرد فك الصنبور ونستطيع استخدامه كالاتي : (١) نهاية خرطوم . (٢) صنبور كولمان مياه . (٣) صنبور كولدير . (٤) صنبور غلاى مياه . (٥) نهاية مواسير داخل الحائط . (٦) صنبور مياه عادى .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/١٢/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001168	(21)		
٢٠١٥ مايو	(44)		
٢٠١٥/١٠/١٢	(45)		
٢٧٢٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/90, 37/44
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. ANGST, Max 2. KERBER, Elmar 3. MORCOS, Adel
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٤٠١٣٣٣٨.١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2005/006057) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٦ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق لتقليل ضرر النيमतودا (السيليكات)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٦/٠٥
(57)	<p>طريقة لتقليل ضرر النيमतودا لمادة التكاثر للنبات وأعضاء النبات التى تنمو متأخرا, بواسطة ممثل لفئة النيमतودا, وتشمل هذه الطريقة (I) معالجة مادة التكاثر بواسطة (A) عامل مجمع لأيونات الفلزات, واختياريا (B) مركب لاكتون ماكروسيكلينك أو مبيد آفات آخر, وذلك قبل أن يتم بذر مادة التكاثر أو زراعتها, أو (II) تطبيق (A) عامل مجمع لأيونات الفلزات, واختياريا (B) مركب لاكتون ماكروسيكلينك أو مبيد آفات آخر, إلى موقع مادة التكاثر أو المادة التى تم معالجتها المعرفة فى (I) قبل زراعتها و/أو عند زراعتها و/ أو أثناء نموها, حيث العامل الكلابى يكون كلاب الحديد.</p>


تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠٧/٣١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٢٥٢ (21)		
مايو ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١٠/١٢ (45)		
٢٧٢٥٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 21/028
(71)	1. BTC CONCEPT (FRANCE) 2.
(72)	1. BOU MEZRAG, Mohammed 2. BASSING, Yann-Loïg, Bernard, Frédéric 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ١١/٠٠٢٩٠ بتاريخ ٢٠١١/٠١/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2012/000034) بتاريخ ٢٠١٢/٠١/٢٧ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	وعاء نموذجي متكون بواسطة عديد من حاويات ذات قدرة على التداخل محورياً ، و طريقة لإنتاج تلك الأوعية عن طريق القولية بالنفخ لمرحلة ما قبل التشكيل تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠١/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠١/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوعاء نموذجي متكون بواسطة عديد من (أوعية) حاويات ذات عنق قادرة على التداخل محورياً . العنق للحاويات مشتملة شفة (حافة) وتتشرك مع غرفة أنبوبية غائرة متوفرة في القاعدة للحاويات . ويتم إسكان الشفة في الغرفة ، بحيث تكون حرة للحركة قطرياً ، ولكنها تحمل محورياً مقابل كتف في اتجاه واحد . وتحديات (سنام) تكون مزودة في مقطع لامع الذي يمتد من العنق والتحديات المذكورة يتم تلقيها في فجوات واقعة في جيب متوهج الذي يمتد من الغرفة المذكورة - بعالية . التحديات وفجوات تشكل أعضاء (أجزاء) التي تمنح الثبات المحوري والقطري لترتيب التداخل المتكون عند ما الشفة تحمل مقابل الكتف وتضم منحدرات مائلة حاملة - ضغط جانبي مستخدمة لفصل اثنين من تجمعات للحاويات.

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

٢٠١١/٠٩/١٨ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥٤٨ (21)		
٢٠١٥ إبريل (44)		
٢٠١٥/١٠/١٨ (45)		
٢٧٢٥٥ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B32B 17/06
(71)	1. AGCFLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. AGC GLASS EUROPE, S.A (BELGIUM) 3.
(72)	1. CORDING, Christopher R. 2. TIXHON, Eric 3. SCHUTZ, Alain
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمى : ٦١/١٦١.١٨٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٨ ٠٢ ٦١/٢٣١.٢٠٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٤ ٠٣ طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/US2010/027806) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٨
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	طلاء غشائى رقيق وطريقة لتحضيره
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/١٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٣/١٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتوفير رصات ضوئية غشائية رقيقة منخفضة E ذات خواص عاكسة للضوء المرئى لأشعة تحت الحمراء محسنة وطرق تحضيرها • على وجه التحديد ، يوفر الإختراع الحالى طلاء غشائى رقيق من أكسيد معدنى بيدى قيم إنبعائية أقل من القيم السابقة له بسبب تضمين عامل مؤكسد فى عملية ترسيب الأكسيد المعدنى ، مثل حمض قوى كحمض النيتريك • كما يوفر الإختراع الحالى طريقة تزيد من كفاءة الطلاء المكون من الأغشية الرقيقة التى تم وصفها فى هذا الطلب •

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

٢٠٠٥/١١/٢٣	(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>
PCT/NA 2005/00756	(21)		
٢٠١٥ إبريل	(44)		
٢٠١٥/١٠/١٨	(45)		
٢٧٢٥٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E21B 43/02, 33/138
(71)	1. HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. NGUYEN, Philip, D. 2. BROWN, David, L. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٤٤٤.٤٠٨ بتاريخ ٢٣/٠٥/٢٠٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2004/001842) بتاريخ ٢٩/٠٤/٢٠٠٤ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة للتحكم في إنتاج الماء والمواد الدقائقية
	تبدأ الحماية من ٢٩/٠٤/٢٠٠٤ وتنتهي في ٢٨/٠٤/٢٠٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لخفض إنتاج كل من الماء والمواد الدقائقية من تكوينات تحت أرضية ، وتعد الطرق مفيدة بشكل خاص في التكوينات تحت الأرضية المحيطة بثقوب الآبار والصدوع . تشتمل الطريقة على خطوات إدخال مائع كسح قبلي في التكوين تحت الأرضي ، وإدخال مائع مائي مخفض للتوتر السطحي ، وإدخال مائع معزز منخفض اللزوجة ، وإدخال مائع كسح بعدي .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠٣/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٣٧٣ (21)		
٢٠١٥ مارس (44)		
٢٠١٥/١٠/١٨ (45)		
٢٧٢٥٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 5/41
(71)	1. AURIS MEDICAL LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. ZAMAR, Antonios Camille 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت الرقم : ٠٨١٦٤٤٨.٥ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2009/051117) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٣ ٠٣
(74)	سونيا فائق فرج
(12)	براءة اختراع

(54)	<p style="text-align: center;">جهاز تحفيز</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٩/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٩/٠٢</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لعمل تحفيز بهدف محدد عند أو بالقرب من قاعدة منطقة رأس العضو التناسلي عند الذكر للعضو الذكري حيث أن الجهاز يتضمن جزء للتواصل يتضمن سطح للتواصل أول مطابق إلى حد كبير للشكل الطولي للعضو الذكري وأيضاً منطقة التواصل لديها سطح ثاني للتواصل ويتم رفعه ويستخدم بشكل داخلي لسطح التواصل الأول في اتجاه العضو الذكري ليستخدم في الاتصال الإيجابي مع المنطقة التي هي عند أو بالقرب من قاعدة منطقة رأس العضو التناسلي عند الذكر للعضو الذكري .</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

٢٠٠٩/١٠/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٢٤	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/١٨	(45)		
٢٧٢٥٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10B 53/02 & C10L 5/40	
		٠١ شركة مينار الهندسية (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ مهندس استشاري / أسامة عبد الحكم العادل أحمد
		٠٢ مهندس / عادل محمد حسن عفيفي
		٠٣ مهندس / أيمن أسامة عبد الحكم العادل
		٠١
		٠٢
		٠١
		٠٢
		٠٣
		عادل محمد حسن عفيفي
		براءة اختراع

(54)	قمينة معدنية متنقلة ذاتية التحكم لإنتاج الفحم النباتي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٠/١٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع قمينة إنتاج الفحم النباتي تقوم بتحويل كامل شحنتها من الأخشاب أو المخلفات الزراعية إلي فحم نباتي والحصول علي منتجات ثانوية ذات مردود اقتصادي إضافي هي مادة القار وكذلك غازات قابلة للاشتعال تستخدم كوقود.</p> <p>وتتكون من أربعة وحدات رئيسية هي:</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- وحدة التفحيم ٢- وحدة توليد الهواء الساخن وتحويل أول أكسيد الكربون إلى ثاني أكسيد الكربون ٣- وحدة التحكم ٤- وحدة التكتيف <p>تقوم وحدة توليد الهواء الساخن بدفعة داخل الغلاف الخارجي لوحدة التفحيم- تتولد غازات أثناء عملية التفحيم يتم تكتيفها عن طريق وحدة التكتيف للحصول على الغاز وغازات قابلة للاشتعال تستخدم كوقود تقوم وحدة التحكم بالتشغيل والفصل الأوتوماتيكي لمراحل عملية التفحيم.</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٣/٠٣/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٤٣٨	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٠	(45)		
٢٧٢٥٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	C01C 1/28 & C23F 11/14
	٠١	معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	الأستاذ الدكتور المهندس/ محمد عبد العظيم حجازي
	٠٢	الأستاذ الدكتور/ أحمد همام محمد بدير
	٠٣	الدكتور/ عزيزه السيد التابعي
	٠٤	الكيميائي/ محمود عبد القادر صادق عبد القادر
	٠١	
	٠٢	
	٠١	
	٠٢	
	٠٣	
		خالد علي عبد الظاهر (مفوض)
		براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير مثبت تآكل الصلب الكربوني ٢،٢ / (١ - دوديسيل بيريدين - ١ - يم - ٣ - يل) (مثيلين) ثنائي (أزين دايل) ثنائي (١ - دوديسيل بيريدين - ١ - يم) بروميد في وسط حامضي	
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٣/١٨ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٣/١٧	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير مثبت تآكل الصلب الكربوني ٢،٢ / (١ - دوديسيل بيريدين - ١ - يم - ٣ - يل) (مثيلين) ثنائي (أزين دايل) ثنائي (١ - دوديسيل بيريدين - ١ - يم) بروميد في وسط حامضي. تم تحضير ٢،٢ / (١ - دوديسيل بيريدين - ١ - يم - ٣ - يل) (مثيلين) ثنائي (أزين دايل) ثنائي (١ - دوديسيل بيريدين - ١ - يم) بروميد ، وكذلك تم إثبات التركيب الكيميائي باستخدام الطرق الطيفية المختلفة. وقد درست الخواص السطحية للمركب المحضر وأظهر خواص سطحية جيدة. وتضمنت الدراسة تأثير تثبيط المركب علي تآكل الصلب الكربوني في نصف مولر من حمض الكبريتيك بتقنيات الإستقطاب البوتنشيوديناميكي والمعاوقة الكهروكيميائية للتحليل الطيفي والفقد في الوزن. وأظهرت النتائج أن المثبط له تأثير جيد بشأن تآكل الصلب الكربوني وكفاءة التثبيط تصل إلي ٩٦.٢% عند تركيز ١ × ١٠^{-٣} عند درجات حرارة مختلفة. وتعزي الكفاءة العالية الي امتزاز جزيئات المثبط علي سطح الصلب الكربوني.</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٣/١١/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٨٠٨	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٠	(45)		
٢٧٢٦٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	A23L 1/00	
			٠١ معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)
			٠٢
			٠٣
			٠١ الاستاذ الدكتور/ ليبيبة إسماعيل حسين مجد
			٠٢ الأستاذ/ معتز أحمد الصاوي محمود
			٠٣
			٠١
			٠٢
			٠٣
			٠١ خالد على عبد الظاهر
			٠٢
			٠٣
			(74) براعة اختراع
			(12)

(54)	أفلام الجوجوبا والشيتوزان فى التطبيقات الزراعية والصناعية والطبية لمقاومة البكتريا		
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/١١/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٣٣/١١/٢٥		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بخلط مشتقات الجوجوبا والشيتوزان والنانو شيتوزان لإنتاج أفلام الشيتوزان جوجوبا والشيتوزان وكحول الجوجوبا ثم قياس الخواص الميكانيكية والطيفية كما تم حساب التغيرات فى الخواص الحرارية بين الأفلام . واتضح أن الأفلام المحضرة من خلطات كحول الأيزوبريل جوجوبات والشيتوزان والنانو شيتوزان لها حساسية أفضل للجراثيم الإيجابية الجرام والجراثيم السلبية الجرام عن مثيلاتها ، لإستخدامها فى التطبيقات الزراعية والصناعية والطبية . وعند استخدام هذه الأفلام لتغطية ثمار الطماطم للتحقق من مدى قدرتها على مقاومة البكتريا فتبين أن كحول الأيزوبريل جوجوبات له قدرة على حفظ الطماطم طازجة كما زاد من فترة التخزين والتداول للطماطم (بلغت ٤٥ يوماً) .</p>		
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراعة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

٢٠١٣/٠٣/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٤٢٧	(21)		
يونه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢١	(45)		
٢٧٢٦١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01H 1/04 & B07C 5/34 & G01N 21/35		
(71)	1. SYNGENTA LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 3.		
(72)	1. BENSLEY-BROMILOW, John Charles Battleaxe 2. BRUNS, Robert Fritzpatrick 3. MARTIN, Barry Andrew	4. NEUFFER, Karsten	
(73)	1. 2.		
	٠١	المملكة المتحدة تحت رقم : ١٠١٥٧٩١.٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٢٠	(30)
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/066136) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/١٦	
	٠٣		
		سهير ميخائيل رزق	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة محسنة للحصول على بذور حبوب هجينة نقية بشكل جوهري وآلة لاستخدامها
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/١٦ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/١٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للحصول على بذور حبوب هجينة نقية بشكل جوهري وآلة لاستخدامها. بشكل خاص يصف الاختراع طريقة لفصل بذرة القمح الهجينة من تجمع مختلط لبذرة قمح طبيعية وبذرة قمح هجينة على أساس اختلاف الذي يكون قابل للكشف بواسطة استخدام ضوء أشعة تحت حمراء قريب.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠٤/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٦٢٦	(21)		
٢٠١٥/١٠/٢١	(44)		
يولية ٢٠١٥	(45)		
٢٧٢٦٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 67/00, 69/02, 69/06, 71/16
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ دكتور/ صفاء عبد الرؤوف أحمد ٠٢ دكتور/ سحر سعد على أحمد ٠٣ دكتور/ محمد حسن سرور ٠٤ دكتور/ هالة أحمد طلعت ٠٥ دكتور/ عبد الغنى محمد جمال أبو النور
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث- نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها / ماجدة السيد محسب وآخرون
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير أغشية سيلولوزية مسطحة بطريقة الصب
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/١٩ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٤/١٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع " بطريقة لتحضير أغشية سيلولوزية مسطحة بطريقة الصب " هذه الأغشية تتميز بأنها ذات عائد إقتصادي وذلك بإستخدام نسب إضافات مثلى يمكنها من العمل تحت ضغوط تشغيل متوسطة نسبياً وكفاءة فصل مقبولة وذلك لأغراض تحلية المياه المالحة .</p> <p>وقد تم تحضير محلول صب بنسبة مئوية تتراوح بين (١٧ - ٢٢) % من بوليمر "إسيتات السيليلوز" الذى يذاب فى الأسيتون ونسب مختلفة ثنائى ميثيل الفورماميد تتراوح ما بين ٠ إلى ٢% .</p> <p>وقد أجريت التجارب المعملية المطلوبة لدراسة تأثير تغير نسبة تركيب محلول الصب وصولاً للتركيب الأمثل على الشكل الخارجى وكفاءة الفصل عند ظروف التشغيل المختلفة .</p> <p>ثم إجراء المعالجة الحرارية للأغشية المختارة ذات الأداء الأمثل عند درجات حرارة تتراوح ما بين (٦٠-٩٠) درجة مئوية . تم مقارنة الأغشية التى تم تحضيرها قبل وبعد المعالجة الحرارية من حيث الشكل الخارجى وكفاءة الفصل . هذا وقد تم تحضير أغشية سيلولوزية مسطحة ذات قطر مسامى بحجم النانو .</p> <p>وأظهرت نتائج التشغيل إرتفاع كفاءة الفصل للأغشية المعالجة حرارياً عند نفس ظروف التشغيل لتصل إلى حوالى ٨٨% لمحلول ملح تركيزه حوالى ٢٠٠٠٠ ميليجرام /لتر عند ضغط تشغيل ١٥ بار .</p> <p>والجدير بالذكر تحمل جميع عينات الأغشية لضغوط تشغيل تصل إلى حوالى ٤٠ بار .</p>

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

٢٠١٠/١١/٢٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٩٥٩ (21)		
٢٠١٥ يونيه (44)		
٢٠١٥/١٠/٢١ (45)		
٢٧٢٦٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01B 7/06	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور / أحمد رامى محمد عبد اللطيف
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢ (73)
		٠١
		٠٢ (30)
		٠٣
		المركز القومي للبحوث- نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها : ماجدة السيد محسب وآخرون
		براءة اختراع (74)
		(12)

(54)	طريقة وجهاز لنقل وتقطيع عجينة الخبز الماوى (البلدى)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١١/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لنقل وتقطيع عجينة الخبز الماوى حيث يتم نقل العجين السائل بطريقة آمنة عن طريق النقل بضغط الهواء من العجانة مباشرة والتي يتم فيها التخمير إلى جهاز التقطيع والنقل على الطوايل الخشبية أو على سير كاوتشوتك متحرك . يتكون الجهاز من وحدتين أساسيتين، الوحدة الاولى هي الأول وحدة العجن والنقل وتشمل العجانة ذات الغطاء المحكم الغلق والمزودة بصمام أمان ومانومتر ومتصل بها كومبريسور (ضاغط هواء) لنقل العجين إلى قادوس التوزيع ومنه إلى جهاز التقطيع . والوحدة الثانية عبارة عن جهاز التقطيع ويتكون من موتور متصل به صندوق تروس ومركب على عاموده كامه ومثبت على الكامه ذراع القطع الذى هو عبارة عن سلك صلب رفيع والموتور مزود بريوستات للتحكم فى السرعة التى من خلالها يمكن التحكم فى وزن الرغيف . تنقل الأرغفة على طوايل خشبية أو سير ناقل . وباستخدام هذا الجهاز يمكن التحكم فى مواصفات الخبز الناتج وتقليل الفاقد مع تقليل العمالة .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٣/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٤٠١	(21)		
٢٠١٥ يونيه	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢١	(45)		
٢٧٢٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 63/02 & C12N 1/00	
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	
(72)	٠١ دكتور/ محمد عبد العزيز محمد عبد الله ٠٢ الأستاذ الدكتور/ عبد الحميد على حمدي ٠٣ الأستاذ الدكتور/ لطفي عبد الرؤوف على سلام	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها / ماجدة محاسب السيد وآخرون	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تحضير وسط تخمري زهيد التكلفة لإنتاج الراباميسين
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/٠٦ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٣/٠٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتحضير وسط تخمري زهيد التكلفة لإنتاج الراباميسين . ويعتبر الراباميسين دواءً فريداً ومدهشاً حيث يحظى بقائمة لا تنتهي من الأنشطة العلاجية مع فاعلية خاصة فائقة , وتبلغ فاعليته ١٥٠ مرة قدر فاعلية السيكلو سبورين (أ) ، وله سعر مرتفع يصل الى ١٠٠ مرة مثل سعر الذهب . وبالاعتماد على مواد خام عديمة التكلفة ومناحة بالسوق المحلية ، تم بنجاح تحضير وسط تخمري لإنتاج الراباميسين . حيث يتم تنمية البكتريا المعروفة علمياً وتفصلياً باسم <i>Streptomyces hygroscopicus</i> ATCC 29253 في هذا الوسط الغذائي الذي يسمح لها بالنمو وإنتاج الراباميسين بكمية عالية . وتكلفة هذا الوسط تقل عشرات المرات عن الأوساط التقليدية المستخدمة . يتم تحضير الوسط التخمري المعنى بالاعتماد على أربعة مكونات مختلفة وهي دقيق الصويا منزوع الدهون وردة القمح وفوسفات البوتاسيوم ثنائي الأيدروجين وشرش اللبن . وكل من هذه المكونات ينبغي أن يضاف وفق مقدار محدد ، وبإجراء معاملة حمضية خاصة لردة القمح وخلط المكونات في ماء الصنبور يمكن صياغة الوسط ليشكل في النهاية وسط تخمري كامل لإنتاج الراباميسين . وباستخدام الوسط الذي تم التوصل اليه يمكن تحقيق انخفاض هائل في التكلفة الاجمالية لإنتاج الراباميسين ومن ثم الوصول الى عائد اقتصادي كبير .</p>

٢٠١٢/٠٤/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٧٥٤	(21)		
يونه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢١	(45)		
٢٧٢٦٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 39/16, 71/16, 67/00
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الدكتورة / هبة عبد الله محمد عبد الله ٠٢ الدكتورة / سحر سعد على أحمد ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث- نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- يمثلها : ماجدة محاسب السيد
(12)	براءة اختراع

(54) تصنيع أغشية التناضح الأسموزي العكسي باستخدام خليط من بوليمر البولي اثير السلفون مع أستر أسيتات السيليلوز

تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/٢٢

(57) يتعلق هذا الاختراع بتصنيع أغشية التناضح العكسي باستخدام خليط من بوليمر البولي اثير سلفون مع أستر أسيتات السيليلوز بطريقة الصب حيث يتم تحضير مخلوط الصب عن طريق إذابة البوليمرات والإضافات في الميثيل البيرولدون ثم يتم ترك المحلول للتخلص من الفقاعات الهوائية ثم يصب المزيج على لوح زجاجي ويسحب بواسطة سكينه محددة السمك ويتم تجفيف الغشاء في زمن من صفر إلى ٣٠ دقيقة، وتأتي بعد ذلك عملية الغمر في الماء المقطر حتى ينفصل الغشاء عن اللوح الزجاجي ويتم بعد ذلك غسل الغشاء بالماء المقطر وأخيرا تتم عملية المعالجة الحرارية للأغشية عند الظروف المثلى ثم تحفظ الأغشية بعد ذلك لحين استخدامها.

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

٢٠١٢/٠٤/٢٣	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/٠٧٥٥	(21)		
٢٠١٥ يونيه	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢١	(45)		
٢٧٢٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07K 1/14	
	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	٠١ ٠٢ ٠٣ (71)
	الأستاذ الدكتور / جلال عبد المعين محمود نوار	٠١ ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (30)
	المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب البراءات يمثلها : ماجدة محسب السيد	(74)
	براءة اختراع	(12)


	مركزات أعلاف معدة في خلاصة طبيعية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/٢٢	
	يتعلق الاختراع بطريقة إعداد مركزات أعلاف طبيعية وفيها يتم هضم ريش الطيور بمساعدة مولاس قش الأرز القلوي (تركيز ١٠%) وذلك في درجة حرارة ٨٠°م ولمدة ٣ ساعات ثم تخمير الناتج لمدة ٧٢ ساعة لإنتاج مركزات أعلاف طبيعية. والمركز يحتوي على أحماض أمينية وأملاح معدنية ومضادات أكسدة بالإضافة إلى عديد السكريات والألياف.	(57)

٢٠١٢/١١/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٩٦٠	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢١	(45)		
٢٧٢٦٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29D 21/04 & B27N3/04,1/00
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ الأستاذ الدكتور/ أنطاف حليم بسطا ٠٢ الأستاذ الدكتور حسنى السيد محمد على ٠٣ الأستاذ الدكتور/ أحمد فرحات سحاب ٠٤ الكيميائي / عبد الباسط عبد الحميد آدم
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث - نقطة الإتصال بمكتب براءات الإختراع - ويمثلها الأستاذة / ماجدة محاسب هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لحفظ جودة مصاص القصب خلال فترة التخزين والمستخدم في تصنيع الأخشاب
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/١١/٢٦ وتنتهى في ٢٠٣٢/١١/٢٥


(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لحفظ ألياف مصاص القصب المستخدمة فى صناعة الخشب المتوسط الكثافة لإعطاء منتج خشبي يتوافق مع المواصفات القياسية وذلك لزيادة طول فترة التخزين والإنتاج . حيث أنه بإضافة بوليمر حيوى آمن بيئياً بنسبة ٠.٥% يتم منع التأثير الضار لعملية التخزين الرطب المتبعة حالياً حيث أن البوليمر الحيوى أدى إلى منع التخمر ونمو الكائنات الدقيقة أثناء فترة التخزين . وقد تم متابعة نجاح هذه التقنية بالتحليل البيولوجى ، والكيميائى لألياف المصاص ، وأيضاً متابعة الخواص الطبيعية والميكانيكية للمنتج الخشبي الناتج منها السنوى ، قد يثبت نتائج العمل صحة طريقة الحفظ بالبوليمر الحيوى فى الحصول على ألياف المصاص المعالجة أكثر مقاومة تجاه التحلل البيولوجى مما أثناء عمليات التخزين وبالتالي تحضير منتج خشبي ذو خواص طبيعية ميكانيكية متوافقة مع المواصفات القياسية لهذا النوع من الخشب المتوسط الكثافة طول فترة الإنتاج السنوى .</p>
------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

٢٠١٢/٠٧/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٢٣٢	(21)		
٢٠١٥ يونيه	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٦٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H01H 9/04, 9/16 & H02G 3/08
(71)	1. BTICINO S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ALETTI, Tiziano 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (RM2010A000145) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT 2011/000052) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢٤ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز للتحكم و/أو توزيع الطاقة الكهربائية يتضمن جهاز وقائي مضاد للتربة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٢٤ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز للتحكم و/أو توزيع الطاقة الكهربائية يتضمن : تركيب مدعم بشكل عام على شكل صندوق ترسم حدود المساحة الداخلية ، التركيب المدعم يتضمن جدران حجز للمساحة الداخلية في واحد على الأقل منه فتحة زائدة إلى المساحة الداخلية تم تعريفها ؛ جهاز وقائي ضد تسرب الاتربة وما يشابهها ، تقترب بثبات مع التركيب المدعم ، يتضمن الجهاز الوقائي غشاء قابل للتمزق انسداد الفتحة الزائدة المعدة للتمزق و/أو يتخللها تركيب أو جهاز توصيل والذي يمكن أن يقترن بالجهاز بالاشتراك مع الفتحة 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

٢٠١٢/١٠/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٣٢	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٦٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 15/08 & C02F 1/36 & B01J 19/10 & B01F 7/00		
(71)	1. PRISTEC AG (AUSTRIA) 2. 3.		
(72)	1. DELGADO CASTILLO, Jose Miquel 2. VENECIANO RIVERA, Anibal Luis 3. NUERK, Ruediger Uwe	4. CHERNIKOV, Fedor	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات النمساوى تحت الرقمى : A 597/2010 بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/١٤	
	٠٢	A596/2010 بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/١٤	
	٠٣	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/AT 2011/000184) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/١٤	
(74)	ناهد وديع رزق ترمى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لمعالجة سائل ، وبصفة خاصة زيت معدنى
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/١٤ وتنتهى ٢٠٣١/٠٤/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة سائل خاصة زيت معدنى لزيادة الأجزاء ذات درجة الغليان المنخفضة . تتضمن المعالجة توليد أمواج ضغط ذات تردد أول ، تعريض السائل الى موجات الضغط المذكورة فى منطقة الطلب وتغذية السائل الذى تم معالجته الى الخزان . ويتم إثارة على الأقل أنبوبة واحدة يتم التدفق خلالها عن طريق السائل المعالج ويتبعها مباشرة المنطقة المذكورة للطلب لاهتزازات لتردد ثانى ، التى تعتبر تردد رنين للنظام الذى تم إثارته .
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	

٢٠١٢/١٢/٠٣	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٩٩٨	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 33/12
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. XU, Richard, Yingging 2. ROSENBLATT, Steve 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٢١.٤١٦ بتاريخ ٢٣/٠٦/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/037569) بتاريخ ٢٣/٠٥/٢٠١١ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54) قنوات متداخلة بها مادة رغوية محتفظة بهيئتها على هيئة سدادة وميزة التحكم بالرمل

تبدأ الحماية من ٢٣/٠٥/٢٠١١ وتنتهي في ٢٢/٠٥/٢٠٣١

(57) يتعلق الاختراع الحالي بسلسلة لها العديد من الأعضاء التلسكوبية لها أعضاء تلسكوبية مغلقة من البداية يفضل ذات مادة رغوية تحتفظ بشكلها لذلك تكون المادة الرغوية غير منفذة عندما تصل إلي الموقع الجوفي . بعد ذلك ، بعد تمدد الأعضاء التلسكوبية ، باستخدام الضغط علي السلسلة ، تصل المادة الرغوية إلي درجة حرارة أعلى من درجة حرارتها الانتقالية و تتمدد محوريا في ممر الأعضاء التلسكوبية ، إلي النقطة التي تصبح فيها مسامية لذلك فإنها يمكن أن تستخدم كأداة تحكم في الرمال أو كجهاز إقصاء انقراض آخر . يمكن نشر صفائح لها فتحات عند نهايات متقابلة للتحكم في التجميع في موضع عندما يتعرض لضغط تفاضلي أثناء مرور التدفق خلال المادة الرغوية . تم تصور مواد بديلة .


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

٢٠١١/٠٦/٢١	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٠/٥٣	(21)		
يونه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/36		
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. REYMOND, Vincent 2. GERARDIN, Hadia 3. BELLLOT, Sylvain	4. RONDEAU, Véronique 5. PETITJEAN, Eric	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	فرنسا تحت رقم : ٠٨٥٨٩٤٤٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٢٢	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2009/052664) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٢٢	
	٠٣		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	ركيزة مزودة بمخزون متعدد الطبقات لديه خصائص حرارية وطبقات ماصة تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٩/١٢/٢١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بلوحة زجاجية متعددة تتضمن على الأقل ركيزتين، وتكون ركيزة واحدة مغطاة من الوجه الداخلي بالاتصال مع تجويف غاز وسيط مخزون رقيق الغشاء متعدد الطبقات لديه خصائص انعكاسية في الأشعة تحت الحمراء و / أو في الإشعاع الشمسي ، يمتلك مخزون متعدد الطبقات طبقة وظيفية معدنية واحدة فقط وغشائين عازلين، أفلام مذكورة كل يتضمن على الأقل طبقة عازلة، طبقة وظيفية مذكورة يتم وضعها بين الغشائين العازلين، متميزين بأن الغشائين العازلين يتضمن كل منهما على الأقل طبقة ماصة التي يتم وضعها في الغشاء العازل بين الطبقتين العازلتين، ويتم وضع المادة الماصة للطبقات الماصة بشكل متناظر على كل جانب من الطبقة الوظيفية المعدنية.

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

٢٠١٢/٠٣/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٤٣٦	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٢	(11)		

(51)	Int,Cl, ⁸ E21B 43/04, 43/08, 34/10, 34/12, 34/14, 21/10
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CLEM, Nicholas, J. 2. CORONADO, Martin, P. 3. KITZMAN, Jeffery, D. 4. EDWARDS, Jeffry, S.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : US 12/562,872 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/046583) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٥ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة علاج بئر للضغط وتعبئة الحصى
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٢٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٢٤ يتعلق الاختراع الحالي بأداة لتعبئة الحصى والتكسير لها خصائص تمنع وقوع الحصى والتكسير عندما يتم إلتقاط الأداة بالنسبة إلى البطانة العازلة • يسمح صمام التدفق أو الصمام العلوي للتبديل بين وضع الضغط والتوزيع دون التعرض لخطر إغلاق صمام أنبوب الغسيل • أيضاً يمكن إغلاق صمام أنبوب الغسيل بحركات متعددة في الإتجاه المعاكس والتي تحدث بعد ان يتم تثبيت القوة المحددة مسبقاً لتسمح بالحركة لتجهيز صمام أنبوب الغسيل • يمكن لصمام التدفق منع فقد السائل إلى التكوين عندما يتم إمراره لأسفل سواء كانت أداة التبادل مدعومة على البطانة أو على الحلقة الذكية •

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

٢٠١٢/١٢/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٣٢	(21)		
٢٠١٥ يونيو	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 51/42, 55/14, 57/145 & C12P7/46
(71)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH (GARMANY) 2. 3.
(72)	1. TIETZ, Wolfgang 2. SCHULZE, Joachim 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٦٧.٤٢٥ ٢٥ ١٠ ٢٠١٠ ١٠ بتاريخ ٢٥/٠٦/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/002686) بتاريخ ٣١/٠٥/٢٠١١ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية إزالة ، عزل وتنقية الأحماض ثنائية الكربوكسيليك تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/٣١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٥/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية إزالة ، عزل وتنقية الأحماض ثنائية الكربوكسيليك من مرق تخمير ، والتي تتضمن الخطوات التالية : ١) إزالة الكتلة الحيوية وأى مواد صلبة توجد من مرق تخمير في مرحلتين متتاليتين ؛ ٢) إزالة محلول حمض ثنائي الكربوكسيليك من مرق تخمير خالي من الكتلة الحيوية بواسطة الفصل اللوني لطبقة متحركة محفزة (SMB) ؛ ٣) تنقية دقيقة لمحلول حمض ثنائي الكربوكسيليك ؛ ٤) التركيز بالتبخير والتبلور متعدد المراحل ؛ ٥) فصل وتجفيف البللورات .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠٩/١١	(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>
٢٠١٣/١٤٢٣	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A24D 1/08	
(71)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ABISDID, Marlène (FRANCE) 2. ABISDID, Charlotte (FRANCE) 3. ARAGONES, Isidore (FRANCE) 4. ARAGONES, Rosalie (FRANCE) 5. BENHAYOUN, Jacques (FRANCE) 6. Etienne Lacroix Tous Artifices (FRANCE) 	
(72)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ABISDID, Marlène 2. ABISDID, Charli 3. MEDUS, Dominique 	<ol style="list-style-type: none"> 4. THEBAULT, Pierre
(73)	1.	
(30)	<ol style="list-style-type: none"> ٠١ فرنسا تحت رقم : ١١٥٢٢٠٥ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2012/050533) بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/١٤ ٠٣ 	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	سيجارة مزودة بأداة للإضاءة الذاتية
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/١٤ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٣/١٣</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بسيجارة مزودة بأداة للإضاءة الذاتية : تشتمل على مادة كيميائية أولية يتم وضعها عند النهاية المضيفة للسيجارة ، ومادة كيميائية ثانوية مضادة للمادة الأولية حيث تكون المادة الأولية والثانوية قابلة للاشتعال عندما يكونا متصلين مع بعضهم البعض . يتم ترتيب المادة الثانوية الموجودة في المقبس مبدئياً عند احد نهايات السيجارة ، في ترتيب يمنع المادة الثانية والمادة الأولية المذكورة من الاتصال ، حيث يكون القابوس المذكور قابل للتحرك ويتم تصميمه بطريقة تجعل وضعه مضاد للطرف بحيث يتم إشعاله ، وفي ترتيب يمكن المادة الثانوية من اتصالها مع المادة الأولى ، حيث يتم تثبيت القابوس عند الطرف المقابل للنهاية ليتم إشعاله .</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

٢٠١٣/٠٥/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٧/٨٣	(21)		
٢٠١٥ يونيه	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 8/10		
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. CHEN, Jianfeng 2. YANG, Xudong 3. THIGPEN, Brian L.	4. CHILDERS, Brooks A.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٩٦٠.١٤٠ بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/059130) بتاريخ ٢٠١١/١١/٠٣ ٠٣		
(74)	ناهد وديع رزق ترزى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة تفسير بيانات مراقبة الدمج فى زمن حقيقى إلى بارامترات وهندسة 3D (ثلاثية الأبعاد) لتشوهُ أنبوبي		
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٣١/١١/٠٢		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة ، جهاز ووسط حاسب آلي قابل للقراءة لتحديد توزيع إجهاد معدل الشكل لعضو مقابل لنظام تعديل شكل تم اختياره ، يتم الحصول على قياسات الإجهاد عند عدد كبير من المجسات ، حيث يتعلق كل قياس إجهاد بإجهاد عند موقع العضو . يتم تحديد مكون الإجهاد المتعلق بنظام معدل الشكل مختار لقياسات الإجهاد التي تم الحصول عليها و يتم الحصول على مكون الإجهاد الأساسي ومكون الإجهاد الثانوي لكل من المكونات المحددة للإجهاد . يتم تعيين مكون الإجهاد الأساسي ومكون الإجهاد الثانوي المحددين لسطح العضو لتحديد توزيع الإجهاد معدل الشكل .</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

٢٠١٣/٠٥/٢٥	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٣/٠٨٦٥	(21)		
يونه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/34
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. CLABAU, Frédéric 2. GUILLEMOT, François 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ١٠٥٩٨٢٥ بتاريخ ٢٠١٠/١١/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2011/052722) بتاريخ ٢٠١١/١١/٢٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع


(54)	ركيزة من الزجاج مضادة للتآكل و مضادة للحشف للاستخدام في جو رطب تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣١/١١/٢١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بركيزة من الزجاج للاستخدام في جو رطب ، تكون الركيزة المذكورة مغطاة بكومة تحتوي على ، لزيادة المسافة من الركيزة : طبقة من النيتريد أو سيليكون أو أكسينيتريد لها سمك ما بين ١٠ و ٩٠ نانو متر ؛ و طبقة من السيليكا لها سمك ما بين ١٠ و ٦٥ نانو متر و سطح معرض للهواء المحيط . يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بالطريقة لتحضير تلك الركيزة وباستخدامها وتطبيقها .


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

٢٠١٣/٠٢/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٢/٢٨	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٧٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23F 3/14	
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. BHOSLE, Balaji Marotrao 2. GANGAPPA, Rajashekhar 3. JAGANATHAN, Sridharan	4. MATHUR, Sandeep 5. VIRKAR, Prakash Dattatraya
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (2368/MUM/2010) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٥ ٠٢ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ١٠١٨٧٦١١.٨ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٤ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/062632) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٢٢	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لإعداد منتج شاي
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٧/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإعداد منتج شاي ، وتتضمن عملية إعداد منتج الشاي خطوات (أ) إضافة محلول مائي أو مشمتت من مادة منتقاة من المجموعة المكونة من سكريات أو نشويات أو أصماغ نباتية أو مستخرجات هندية برية أو إنزيمات أو مخاليط منها إلى أوراق الشاي الأسود للحصول على خليط ، (ب) تجفيف الخليط حتى يصبح محتوى الرطوبة فيه أقل من ١٠% بالوزن للحصول على منتج شاي ، تتميز بأن معامل انعكاس سطح أوراق الشاي الأسود قياساً بمرشح ألوان كهرمان بمعامل إضاءة أقل من ٦٥ D يزيد على ١٢% .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	


٢٠١١/١٢/٢٦ (22)	٢٠١١/٢١٦٠ (21)	٢٠١٥ مايو (44)	٢٠١٥/١٠/٢٥ (45)	٢٧٢٧٨ (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 12/00, 19/00, 19/24					
(71)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.					
(72)	1. SCHIRRMEISTER, Steffen 2. SCHMITZ-NIEDERAU, Martin 3. KLUPPEL, Ingo		4. FILTHAUT, Christoph			
(73)	1. 2.					
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٩٠٣١٣٠٥.٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/003770) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢٣ ٠٣					
(74)	سمر أحمد اللباد					
(12)	براءة اختراع					
(54)	مادة حاملة مطلية بمحفز ، عملية لتحضيرها ، مفاعل يحتوي عليه تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/٢٢					
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمادة حاملة مطلية بمحفز تشتمل على مادة حاملة لوحية ، وطبقة أولية توضع عليها وتتكون من جسيمات نانومترية تتألف من مادة مشتملة على أكسيد سيليكون ، وطبقة محفز واحدة على الأقل موضوعة على الطبقة الأولية . تعتبر الطبقات الموضوعة ذات قيمة كبيرة من حيث أنها تولد قوة ربط جيدة للمادة اللاصقة تحديداً ويمكن استخدامها بشكل خاص بفعالية في تفاعلات طور غازي محفز غير متجانس خصوصاً في المفاعلات الصغيرة .					
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية						

<p>٢٠١٠/١٢/١٢ (22) ٢٠١٠/٢١٠٢ (21) يونييه ٢٠١٥ (44) ٢٠١٥/١٠/٢٥ (45) ٢٧٢٧٩ (11)</p>		<p>EGYPT  PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int.Cl, ⁸ C25C 3/20		
(71)	1. RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CANADA) 2. 3.		
(72)	1. FARDEAU, Sylvain, 2. SULMONT, Benoit, 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	<p>٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٨٣٥٦٠٨٧.٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2009/004124) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠٥ ٠٣</p>		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	<p>طريقة لإنتاج الألومنيوم في خلية تحليل كهربى تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٠٤</p>		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لإنتاج الألومنيوم فى خلية تحليل كهربى وتشتمل على وضع تتابع من فترات التحكم فى المدة T • وتحديد العمليات التى تؤدى إلى الإضطراب فى الخلية والتى يمكن أن تدخل ألومينا زائدة فى حمام التحليل الكهربى مع ملاحظة أن أداء العمليات التى تؤدى إلى الإضطراب وتحديد التنظيم الخاص بمعدل التغذية (K) B الخاص بكل فترة تحكم K وضبط معدل التغذية الخاص بـ (K) SR بحيث يكون مساوياً لمعدل التغذية الخاص بـ X M (K) • B (K) حيث M (K) عبارة عن عامل تعديل تم تحديده مسبقاً والذى يعمل على تعديل معدل تنظيم التغذية (K) B وبالتالي يتم الأخذ فى الاعتبار تقليل الإحتياجات للخلية التى يتم حثها بالألومينا الزائدة • توفر طريقة الإختراع إمكانية تقليل عدل حدوث التأثيرات على الأنود •</p>		
<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</p>			

٢٠٠٦/١٢/١٣	(22)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/1203	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٨٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01C 1/04 & C01B 3/02, 3/56
(71)	1. AMMONIA CASALE S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. FILIPPI, Ermanno 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم: ٠٤٠١٤٣٤٥٥٠٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2005/006255) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/١٠
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج الامونيا من الغاز الطبيعي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٠٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإنتاج أمونيا بناءاً على خليط يشتمل بشكل أساسي على نيتروجين وهيدروجين يتم الحصول عليهما من الغاز الطبيعي ، حيث يتم تعريض الغاز الطبيعي المذكور إلى تفاعل أكسدة جزئي باستخدام غاز غني بالأكسجين في وجود بخار للحصول على غاز تخليق خام يتضمن هيدروجين وأول أكسيد الكربون ، ويتم معالجة الغاز التخليقي الخام في خطوة تفاعل حفزية واحدة على الأقل (إزاحة) لتحويل جزء من أول أكسيد الكربون إلى ثاني أكسيد الكربون والحصول على غاز تخليقي متحول يشتمل على هيدروجين ، وثاني أكسيد الكربون ، وأول أكسيد الكربون ، ويتم تعريض الغاز التخليقي المتحول المذكور إلى خطوة نزع كربون واحدة على الأقل لإزالة ثاني أكسيد الكربون بشكل جزئي على الأقل وإلى خطوة تنقية واحدة على الأقل لإزالة أول أكسيد الكربون بشكل جزئي على الأقل تتميز العملية بأن الغاز الغني بالأكسجين المذكور يحتوي على ٥٠% على الأقل من الأكسجين وأنه بالنسبة لخطوة التنقية الواحدة على الأقل المذكورة يتم استخدام منخل جزئي واحد على الأقل من نوع TSA (الامتزاز المتأرجح وفقاً لدرجة الحرارة) .
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	

٢٠١٣/٠٣/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٤/٢٢	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05B 19/04, 27/10
(71)	1. WINLOC AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. WIDÉN, Bo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٨٩.١٥٠ بتاريخ ٢٣/٠٩/٢٠١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/051133) بتاريخ ٢١/٠٩/٢٠١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مفتاح وقفل بنموذج تشفير مزدوج تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/٢٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوليفة مفتاح وقفل تتضمن قفل إسطوانى مع قابس مفتاح قابل للدوران وله شق مفتاح لاستقبال نصل مفتاح مسطح على الأقل ولسانى غلق جانبيين . يتم توجيهها بغرف مصاحبة بقابس المفتاح ولهما أصابع مستعرضة بارزة بداخل شق المفتاح. ويوجد نموذج شفرة بتجويف جانبي بنصل المفتاح يتضمن على الأقل سطحى شفرة منفصلين مكونين بسطح جانبي واحد على الأقل من المفتاح، ويتضمن سطح شفرة أولى موضوع بجزء خارجى من التجويف الجانبي وملاصق للسطح الجانبي الواحد المذكور ويتم تحديد سطح شفرة ثانوى بأخدود مكوناً قسماً أعمق بالتجويف الجانبي . ويتم تعشيق أسطح الشفرة الأولى والثانوى مع الأصابع الأولى والثانية مع السنة الغلق الجانبية المصاحبة. ويمكن تصميم أنظمة مفتاح رئيسية باستخدام مثل تلك الأقفال والمفاتيح.</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	

٢٠١٢/١١/٢٩ (22)
٢٠١٢/١٩٨٢ (21)
٢٠١٥ إبريل (44)
٢٠١٥/١٠/٢٥ (45)
٢٧٢٨٢ (11)



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

(51) Int. Cl. ⁸ F24J 2/52

(71) 1. CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE-CNIM (FRANCE)
2.
3.

(72) 1. LEHAUT, Christophe
2. LIOTARD, Cindy
3. PILUSO, Philippe

(73) 1.
2.

(30) ٠١ فرنسا تحت رقم : ١٠٠٢٣٣٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٢
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2011/051235) بتاريخ ٢٠١١/٠٥/٣١
٠٣

(74) شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها/ هالة وحيد محمد أحمد

(12) براءة اختراع

(54) أداة على شكل صندوق لحمل مرآة واحدة على الأقل لعكس الطاقة الشمسية

تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/٣١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٥/٣٠

(57) يتعلق هذا الاختراع بأداة على شكل صندوق لحمل مرآة واحدة على الأقل لعكس الطاقة الشمسية. وتتميز الأداة وفقاً للاختراع بأنها تتخذ شكل صندوق وتشتمل على جدارين طرفيين متوازيين مشكلين بواسطة اثنين من الألواح المعدنية الصفائحية ، اثنين من القضبان الجانبية المتوازية تندمج على التعاقب مع الجدارين الطرفيين ومشكلين بواسطة اثنين من الألواح المعدنية الصفائحية ، جدار أمامي يستخدم لحمل المرآة ، مثبت على حواف نفس الجانب للجدران الطرفية والقضبان ومشكل بواسطة لوح معدني صفائحي مموج وجدار ظهري مثبت على حواف الجانب المقابل للجدران الطرفية والقضبان ومشكل بواسطة لوح معدني صفائحي مموج حيث تكون التمويجات لهاتين الصفائح موازية طولياً للقضبان. ويطبق الاختراع على حقل مرافق تركيز الطاقة الشمسية.

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

٢٠١٠/١٢/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٩٦	(21)		
ابريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٥	(45)		
٢٧٢٨٣	(11)		

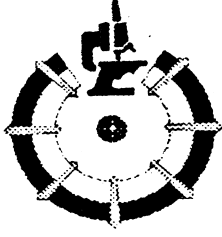
(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/20. 4/06 & B01J 29/40. 37/28		
(71)	1. TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. NESTERENKO. Nikolai 2. VERMEIREN. Walter 3. GRASSO. Giacomo	4. VAN DONK. Sander 5. GARCIA Wolfgang	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت الأرقام : ٠٨١٥٨٩٢٤.٤ بتاريخ ٢٥/٠٦/٢٠٠٨ ٠٢ ٠٩١٥٤٢٣٢.٤ بتاريخ ٠٣/٠٣/٢٠٠٩ ٠٣ ٠٩١٥٤٢٣٣.٢ بتاريخ ٠٣/٠٣/٢٠٠٩ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/057888) بتاريخ ٢٤/٠٦/٢٠٠٩		
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد أحمد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لصنع أولفينات من المركبات العضوية تبدأ الحماية من ٢٤/٠٦/٢٠٠٩ وتنتهى فى ٢٣/٠٦/٢٠٢٩
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بعملية لصنع الأولفينات الخفيفة والمركبات العطرية ، فى عملية XTO-OC مشتركة ، من خام تغذية عضوى يحتوى على أكسجين ، هالوجينيد أو كبريت ، وتشمل العملية :</p> <p>أ) توفير جزء أول وجزء ثان من خام التغذية العضوى المذكور الذى يحتوى على أكسجين أو هالوجينيد أو كبريت ؛</p> <p>ب) توفير محفز يشتمل على مناخل جزئية من الزيوليت تحتوى فى هياكلها دقيقة المسام على فتحات مسامية حلقة مكونة على الأقل من ١٠ أضلاع أو أكثر ؛</p> <p>ج) توفير منطقة تفاعل XTO ، ومنطقة تفاعل OC ومنطقة لإعادة توليد المحفز ، ويتم تدوير المحفز المذكور فى المناطق الثلاثة ، بحيث يجرى تمرير جزء على الأقل من المحفز المعاد توليده إلى منطقة تفاعل OC ، ثم يتم اختيارياً تمرير جزء على الأقل من المحفز الموجود فى منطقة تفاعل OC إلى منطقة تفاعل XTO ثم يتم تمرير جزء على الأقل من المحفز الموجود فى منطقة تفاعل XTO إلى منطقة إعادة التوليد ؛ بحيث تتراوح السرعة الفراغية الوزنية فى الساعة (WHSV) للجزء الأول فى منطقة تفاعل XTO من حوالى ٠.٥ إلى حوالى ٤ ساعات^{-١} ، وبحيث تتراوح WHSV فى منطقة تفاعل OC من حوالى ٥ وحوالى ١٢ ساعة^{-١} ؛</p> <p>د) ملامسة الجزء الأول من خام التغذية العضوى المذكور الذى يحتوى على أكسجين ، هالوجينيد أو كبريت فى مفاعل XTO مع المحفز عند ظروف فعالة لتحويل جزء على الأقل من خام التغذية لتكوين وفق لمفاعل XTO يحتوى على أولفينات خفيفة وجزء هيدروكربونات ثقيلة ؛</p> <p>هـ) فصل الأولفينات الخفيفة المذكورة عن الجزء الهيدروكربونات الثقيلة والجزء الثانى من خام التغذية العضوى المذكور الذى يحتوى على أكسجين أو هالوجينيد أو كبريت فى مفاعل OC مع المحفز عند ظروف فعالة لتحويل قدر على الأقل من جزء الهيدروكربونات الثقيلة وخام التغذية العضوى المذكور المحتوى على أكسجين أو هالوجينيد أو كبريت إلى أولفينات خفيفة * .</p>
	<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</p>

٢٠١٢/٠٧/٢٥	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١٣٠٤	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١٠/٢٧	(45)		
٢٧٢٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01K 11/00
(71)	1. TAGAM LIMITED (NEW ZEALAND) 2. 3.
(72)	1. BLADEN, Roy Victor 2. GARDNER, Michael Stuart 3.
(73)	1. DATAMARS SA. (SWITZERLAND) 2.
(30)	٠١ نيوزيلندا تحت رقم : ٥٨٢٩٨٤ بتاريخ ٢٠١٠/٠١/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NZ2011/000005) بتاريخ ٢٠١١/٠١/٢٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	نموذج منفعة

(54)	أداة لوسم الحيوان
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/٢٦ وتنتهي في ٢٠١٨/٠١/٢٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة لها مقبضين عند غلقهما معاً يقومان بتعشيق وسم الحيوان مع أذنه وفي نفس الوقت يتعشق عضو تحكم مع الوصلة في موضع فتح الفك . وعند تحرير المقبضين تتم مرة أخرى إعادة الوصلة إلى وضعها الطبيعي بشكل رئيسي بفعل انحياز نابض .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 نوفمبر ٢٠١٥ "

مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر نوفمبر ٢٠١٥ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧٢٨٥
 - (٢) براءة رقم ٢٧٢٨٦
 - (٣) براءة رقم ٢٧٢٨٧
 - (٤) براءة رقم ٢٧٢٨٨
 - (٥) براءة رقم ٢٧٢٨٩
 - (٦) براءة رقم ٢٧٢٩٠
 - (٧) براءة رقم ٢٧٢٩١
 - (٨) براءة رقم ٢٧٢٩٢
 - (٩) براءة رقم ٢٧٢٩٣
 - (١٠) براءة رقم ٢٧٢٩٤
 - (١١) براءة رقم ٢٧٢٩٥
 - (١٢) براءة رقم ٢٧٢٩٦
 - (١٣) براءة رقم ٢٧٢٩٧
 - (١٤) براءة رقم ٢٧٢٩٨
 - (١٥) براءة رقم ٢٧٢٩٩
 - (١٦) براءة رقم ٢٧٣٠٠
 - (١٧) براءة رقم ٢٧٣٠١
 - (١٨) براءة رقم ٢٧٣٠٢
 - (١٩) براءة رقم ٢٧٣٠٣
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧٣٠٣

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٧٣٠٤
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٧٣٠٥
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٧٣٠٦
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٧٣٠٧
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٧٣٠٨
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٧٣٠٩
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٠
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٧٣١١
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٢
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٣
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٤
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٥
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٦
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٧
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٨
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٧٣١٩
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٠
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢١
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٢
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٣
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٤
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٥
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٦
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٧
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٨
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٧٣٢٩
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٧٣٣٠
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٧٣٣١

- (٤٩) براءة رقم ٢٧٣٣٢
- (٥٠) براءة رقم ٢٧٣٣٣
- (٥١) براءة رقم ٢٧٣٣٤
- (٥٢) براءة رقم ٢٧٣٣٥
- (٥٣) براءة رقم ٢٧٣٣٦
- (٥٤) براءة رقم ٢٧٣٣٧
- (٥٥) براءة رقم ٢٧٣٣٨
- (٥٦) براءة رقم ٢٧٣٣٩
- (٥٧) براءة رقم ٢٧٣٤٠
- (٥٨) براءة رقم ٢٧٣٤١
- (٥٩) براءة رقم ٢٧٣٤٢
- (٦٠) براءة رقم ٢٧٣٤٣
- (٦١) براءة رقم ٢٧٣٤٤
- (٦٢) براءة رقم ٢٧٣٤٥
- (٦٣) براءة رقم ٢٧٣٤٦
- (٦٤) براءة رقم ٢٧٣٤٧
- (٦٥) براءة رقم ٢٧٣٤٨
- (٦٦) براءة رقم ٢٧٣٤٩
- (٦٧) براءة رقم ٢٧٣٥٠
- (٦٨) براءة رقم ٢٧٣٥١

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 العلمي منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي 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 وتحمي إبداعاتهم .

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

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

والله ولي 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
CO	كولومبيا
CR	كوستاريكا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
DE	ألمانيا
DK	الدنمارك
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومينيكان
DZ	الجزائر
EC	أكوادور
EE	استونيا
EG	جمهورية مصر العربية
EP	مكتب البراءات الأوروبي
ES	أسبانيا
ET	إثيوبيا
FI	فنلندا
FR	فرنسا
GA	جابون
GB	المملكة المتحدة
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GD	جرينادا
GE	جورجيا
GH	غانا
GM	جامبيا
GN	غينيا
GQ	غينيا الوسطى
GR	اليونان
GT	جواتيمالا
GW	غينيا بساو
GY	جويانا
HK	هونج كونج
HN	هندوراس
HR	كرواتيا
HU	المجر

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيغوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	البانيا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوى
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلاندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواى
QA	قطر
RO	رومانيا
RS	جمهورية الصرب
RU	جمهورية روسيا الاتحادية
RW	رواندا
SA	المملكة العربية السعودية
SC	سيشل
SD	السودان

الرمز	الدولة
ID	إندونيسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الأردن
JP	اليابان
KE	كينيا
KG	كرجيزستان
KM	كومورس
KN	سانت كيتسى ونيفيز
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية (شمالية)
KR	جمهورية كوريا (الجنوبية)
KW	الكويت
KZ	كزاخستان
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LB	لبنان
LC	سانت لوشيا
LI	ليختنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينيغرو
MG	مدغشقر

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر نوفمبر ٢٠١٥

٢٠١١/٠٣/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٤٥١	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠١	(45)		
٢٧٢٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/28, 1/50, 9/00	
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. CHATTERJEE, Jaideep 2. GUPTA, Santosh, Kumar 3. RAMACHANDRAN, Rajeeshkumar	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (2027/MUM/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2009/062198) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٢١ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لتنقية المياه المغذاة بالجاذبية	
	تبدأ الحماية من : ٢٠٠٩/٠٩/٢١ وتنتهي في : ٢٠٢٩/٠٩/٢٠	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتنقية المياه يغذى بالجاذبية يحتوي وحدة مبيد حيوى ، وعاء مفصول بجدار يوجد بجوار كاسح يحتوي وسط قادر على كسح المبيد الحيوى أو منتجاته الجانبية من المياه وغرفة توزيع مترابطة لتحدد ممر التدفق حيث يضاف المبيد الحيوى بوحدة المبيد الحيوى إلى الماء فى الوعاء الذى يتدفق على الجدار إلى الكاسح وخلال فتحة خروج إلى غرفة التوزيع .</p> <p>(أ) وتوجد فتحة الخروج بحيث أن على الأقل ١٠% من الوزن من الوسط تكون أقل من أقل مستوى من فتحة الخروج .</p> <p>(ب) والجدار يمتد فوق أعلى مستوى من الوسط وفوق أقل مستوى من فتحة الخروج .</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

٢٠١٢/٠٢/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٢٣٨	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠١	(45)		
٢٧٢٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B3/04
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MARTIN, Carl, S. 2. STOESZ, Carl, W. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٥٤٣.٦٣٤ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/044573) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٥ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع


(54)	نظام استشعار موضع توزيع الحصى باستخدام الألياف الضوئية تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي برصد تعبئة الحصى من خلال حالة البئر ويتم إرسال حالة توزيع الحصى إلى السطح في الوقت الفعلي من خلال التقنيات المفضلة لخط الألياف الضوئية الذي يلتف حول الشاشات بطريقة مباشرة أو غير - مباشرة في أنبوب حول الشاشات . يمتلك خط الألياف الضوئية وصلة قابلة للانفصال والتي تنفصل عندما يتم إزالة الخيط المكمل الداخلي . وبعد ذلك إنتاج خيط يمكن تشغيله لوضع خط الألياف الضوئية عبر سائل يتصل بحالة البئر التي يتم رصدها باستمرار في طور الإنتاج . أيضاً، يمكن أن يكون خط الألياف البصرية الملفوفة فوق المعبأ بحيث يمكن الكشف عن الحركة النسبية للخيط الداخلي للمعبأ وتوصيلها للسطح في الوقت الفعلي وذلك لمعرفة أنه قد تم تحريك المعبأ للمسافة المناسبة، على سبيل المثال، للحصول عليها من وضع تعبئة الحصى إلى الوضع المعاكس .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٢/١٠/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧٥٤	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠١	(45)		
٢٧٢٨٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/08 & C08G 18/28 & C08L 75/04 & E21B 33/12
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. JOHNSON, Michael 2. MAZYAR, Oleg, A. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٧٦٣.٣٦٣ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/031231) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/٠٥ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	منع ، تشغيل و التحكم في توزيع موسعات معتمدة على رغوة بوليميرية تحتفظ بشكلها
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٤/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتحقيق تشغيل و التحكم في توزيع مادة بوليميرية تحتفظ بشكلها على جهاز حفر بئر موجود في أداة أسفل البئر عن طريق معالجة مادة بوليميرية تحتفظ بشكلها مدمجة أو مضغوطة مع مائع توزيع لخفض Tg الخاص به و/أو تقليل صلابته، وبالتالي تليين المادة البوليميرية التي تحتفظ بشكلها عند درجة حرارة معطاة والحث على توسعها واستعادتها عند درجة حرارة منخفضة، طريقة بديلة، قد يتم منع توزيع المادة البوليميرية التي تحتفظ بشكلها مدمجة أو مضغوطة أو تثبيطها بواسطة حجب المادة ببيئة من المائع الذي لا يقلل Tg الخاص بها بصورة ملحوظة ، تقليل الصلابة الخاصة بها أو كليهما ، ثم بعد ذلك اتصال المادة مع مائع التوزيع .

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

٢٠١٢/٠٤/١٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٦٩٢ (21)		
يوليه ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/٠١ (45)		
٢٧٢٨٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/22, 41/50
(71)	1. VESUVIUS GROUP S.A (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. SIBIET, Fabrice 2.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٩١٧٣٦٩٦.٧ بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/006410) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	فوهة صب وتجميع خاصة بها مزودة بفوهة داخلية تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٠/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بفوهة صب تشتمل عند الطرف العلوى لها على لوح مستطيل الشكل له سطح علوى وسطح سفلى . كما تشتمل الفوهة أيضاً على أنبوب المحور والذى يكون متعامداً على السطح العلوى للوح. يمتد الأنبوب من السطح السفلى للوح إلى الطرف السفلى للفوهة. تشتمل الفوهة على قناة صب تتكون من فتحة مدخل تم تشكيلها من خلال السطح العلوى للوح ، كما تشتمل على ثقب فى اللوح ، وثقب فى الأنبوب، ويكون الطرف السفلى للأنبوب مغلقاً وتبرز قناة الصب بالقرب من الطرف السفلى من خلال المخارج ، والتي تم تشكيلها فى الجدران الجانبية للأنبوب . وتكون الفتحات الموجودة فى اللوح ، وثقوب اللوح والأنبوب والمخارج متصلة من خلال المائع. ويتم وضع المخارج بصورة متماثلة على أى من جوانب المحور للأنبوب . وتعمل مراكز المخارج التى توجد على أى من جوانب المحور على تحديد محور للمخارج المتعامدة بدرجة كبيرة على المحور للأنبوب . ويكون محور المخارج متوازى إلى حد كبير مع زوج من جوانب اللوح . وتكون الفتحة مستطيلة الشكل ويكون لها محور رئيسى ومحور ثانوى . ويكون المحور الثانوى للفتحة متوازياً مع المحور للمخارج. وفقاً لأهداف أخرى للاختراع ، يتعلق الاختراع الحالى أيضاً بتجميع خاصة بالفوهة مزودة بفوهة داخلية . ويتم استخدام تلك الفوهة والتجميع الخاصة بها المزودة بفوهة داخلية فى عملية صب مستمرة للفولاذ من طبق البرميل باتجاه قالب الصب المستمر .

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

٢٠١٤/٠١/٠١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٤/٠٠٠٢ (21)		
مايو ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/٠٢ (45)		
٢٧٢٨٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. TAKAHASHI, Kazuhiko 2. WATANABE, Tomohiro 3. MIYAKI, Masanobu
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠١١-١٤٧٧٨٠ بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/066747) بتاريخ ٢٠١٢/٠٦/٢٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتصريف منتج ماص
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٦/٢٩ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٦/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتصريف منتجات ماصة، وتكون الطريقة قادرة على تحسين معدل الخضوع بواسطة تصريف منتج ماص مزود بوصلة فقط بشكل يُعتمد عليه. تتضمن طريقة تصريف منتج ماص: (PD) خطوة لتوفير وصلة (P1) يتم عندها توصيل الحافة الخلفية للنسيج المتصل (WB) مستخدم والحافة الأمامية للنسيج المتصل التالي (WB) معاً؛ خطوة يتم بواسطتها التحكم في؛ على أساس طول النسيج المتصل (WB) من الوصلة (P1) إلى موضع قطع (P2) وأيضاً على أساس بُعد (L1) المنتجات الماصة (PD) في اتجاه الآلة (MD) للنسيج المتصل (WB)، في زمن إمداد النسيج المتصل (WB) بحيث يتم وضع الوصلة (P1) في مركز المنتج الماص (PD)؛ وخطوة لفصل المنتج الماص فقط (PD) الذي يتضمن الوصلة (P1) عن خط الإنتاج وتصريف المنتج الماص (PD) في منتصف خط الإنتاج.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٢/٠٢/٢٧	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/٠٣/٤١	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٣	(45)		
٢٧٢٩٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 17/34, 17/36	
(71)	1. SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. DURANDEAU, Anne 2. KHARCHENKO, Andriy 3. MAUVERNAY, Bruno 4. THOLLAS, Emilie	5. SANDRE-CHARDONNAL, Etienne 6. GILLET, Pierre-Alain 7. BILLERT, Ulrich
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٩٥٦٠٩٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FR2010/051852) بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٠٧ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	


(54)	مادة متضمنة طبقة تحتية من الزجاج مطلاة على أحد أوجهه بطبقة محفزة ضوئيا
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٩/٠٦
(57)	مادة متضمنة طبقة تحتية من الزجاج مطلاة على أحد أوجهه على الأقل باستخدام طبقة متعددة الطبقات الرقيقة وتتضمن، بدءا من طبقة تحتية مذكورة، طبقة عازلة للكهرباء سفلية واحدة على الأقل، وطبقة وظيفية أو دليلية واحدة على الأقل ومصنوعة من معدن أو نيتريد معدن، وطبقة عازلة للكهرباء علوية واحدة على الأقل، وطبقة واحدة على الأقل من أكسيد التيتانيوم متبلور جزئيا على الأقل فى صورة معدن "الاننتيز"، ويكون المعدن أو نيتريد المعدن المذكور أساسه واحد من المعادن أو نيتريداتها الآتية: Nb, NbN, W, WN, Ta, TaN أو أى من سبائكهم أو محاليلهم الصلبة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠١/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١/٤٤	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٣	(45)		
٢٧٢٩١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	C05D 9/00 & C05G 1/00
	٠١	السيدة / راوية لطفى منصور (جمهورية مصر العربية)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	السيدة / راوية لطفى منصور
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	
	٠٢	
	٠١	
	٠٢	
	٠٣	
		ناهد وديع رزق
		براءة اختراع

	(54)	إنتاج سماد عضوى حيوى فائق التخصيب
		تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠١/٢٢

(57) يتعلق هذا الاختراع بسماد يتم إنتاجه بخلط كميات متوازنة ومحسوبة من مخلفات نباتية مع مخلفات الدواجن والبنتونيت أو البيوشار وخليط طبيعى من العناصر الغذائية الضرورية للنبات الكبرى والصغرى وبوليمر حيوى . وتتم عمليات التخمير الميكروبي بإضافة مجموعة متكاملة من الميكروبات المفيدة (Efficient Microorganisms) و" بالتقليب اليدوى " مرتين أسبوعيا لتقليل فترة التحلل الميكروبي للمخلفات الى ٤٢ يوماً بدلاً من ٣-٤ أشهر . وهذا السماد يحسن الخواص الطبيعية والكيميائية والاحيائية للاراضى الرملية بغرض زراعة أنواع من الخضر فائقة الإنتاج أربعة مرات متتالية فى السنة الواحدة . وقد تم الحصول على زيادة ٤٠% من هذه الخضر غالية الثمن وتوفير من ٢٢-٢٧% من مياه الري بالمقارنة بالزراعات التقليدية .

٢٠١١/٠٥/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٨٢٠ (21)		
٢٠١٥ يونيه (44)		
٢٠١٥/١١/٠٣ (45)		
٢٧٢٩٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 83/04	
(71)	1. BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2.	
(72)	1. LEIFELD, Sabine 2. REINHOLD, Tom 3. FILLER, Sven	4. KARLA, Uwe
(73)	1. 2.	
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٨٠٥٩٦٧٣.٦ بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٦ ٢. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2009/008125) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/١٤ ٣.	
(74)	شادى فاروق مبارك	
(12)	براءة اختراع	

(54)	خرطوشه ووعاء توزيع أدوية محتوى على الخرطوشة المذكورة وتطبيقات للخرطوشة المذكورة ووعاء توزيع الأدوية المذكور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١١/١٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بالتخزين الآمن للأقراص وتداولها بشكل بسيط وآمن بواسطة مستخدم ويوفر خرطوشه يمكن إقحامها فى وعاء توزيع دواء لأجزاء دواء صلبه ومصمم بمستودع لاستقبال أجزاء الدواء ، ويوفر أيضاً وعاء توزيع دواء محتوى على هذه الخرطوشه. طبقاً للاختراع ، تشتمل الخرطوشة على آلية النقل الآمن لمنع حركة أجزاء الدواء أثناء تخزين ونقل الخرطوشة . إن آلية آمان النقل هذه هى تحديدا سداة التعويض عن التفاوت يستقر مع توافق احتكاكى فى المستودع ويكون قابلا للحركة فى الاتجاه المحورى . تحتوى أيضاً الخرطوشة على قطعة منزلقة للأقراص قابلة للتحرك فى الاتجاه المحورى فى المستودع والتي تتعشق من خلال شق محورى واحد على الأقل فى الخرطوشة والتي بواسطتها تنقل القوة المؤثرة فى الاتجاه المحورى إلى أجزاء الدواء فى الخرطوشة ، وبهذا تعمل على إمساك نسق أجزاء الدواء الذى له شكل عمودى لأسفل .</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

٢٠٠٩/٠٦/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/١٦	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٣	(45)		
٢٧٢٩٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/20
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. TENGHAMN, Stig Rune, Lennart 2. BORRESEN, Claes, Nicolai; 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٧٨٦.١١٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2008/004623) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٠ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	منظومة وطريقة للمسح الزلزالي البحرى
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/٠٩ يتعلق هذا الاختراع بمنظومة للمسح الزلزالي البحرى تتضمن: رتل زلزالي بحرى واحد على الأقل، ومجس ضغط واحد على الأقل مثبت فى الرتل الزلزالي البحرى الواحد على الأقل، ومجس حركة جسيمات واحد على الأقل مثبت فى الرتل الزلزالي البحرى الواحد على الأقل بالتنسيق مع مجس الضغط الواحد على الأقل، حيث مجس حركة الجسيمات الواحد على الأقل المثبت فيه ذو تردد رنين يزيد عن ٢٠ هرتز ؛ ووسائل حاسب آلى لتجميع بيانات الضغط من مجس الضغط الواحد على الأقل مع بيانات حركة الجسيمات من مجس حركة الجسيمات الواحد على الأقل من أجل مزيد من المعالجة .
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	

٢٠١٣/٠٢/٠٥	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٣/٠١٨٩	(21)		
يونيه ٢١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٣	(45)		
٢٧٢٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/36
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. GREGORY, Ernest Parkes 2. STIAN, Hegna 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٧٨٧.٣٦٧/١٣ بتاريخ ٢٠١٢/٠٢/٠٧ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ومنظومة لتحديد الأدلة المصدرية بعد إزالة شبح/ طيف المصدر تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٢/٠٤
(57)	<p>يتم اكتساب البيانات الزلزالية باستخدام مصدر زلزالي يتضمن عددا وافراً من المصادر الفرعية الزلزالية مستقرة في جسم مائي عند عدد وافر من الأعماق ويجرى تنشيطها بمختلف الإعاقات الزمنية. ويتم تحديد الأدلة بعيدة المجال للعدد الوافر من المصادر الفرعية الزلزالية عند كل عمق من العدد الوافر من الأعماق. ويتم تحديد دليل مركب بعيد المجال خال من الشبحية للمصدر الزلزالي من الأدلة بعيدة المجال للعدد الوافر من المصادر الفرعية الزلزالية عند كل عمق من العدد الوافر من الأعماق وإعاقات زمنية مختلفة. ويجرى إزالة الاستجابة المصدرية من البيانات الزلزالية باستخدام أدلة المجال البعيد للمصدر الزلزالي.</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>	

٢٠١١/٠٦/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١١٠٢	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٣	(45)		
٢٧٢٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/38
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS. (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. OEYVIND, Hillesund 2. STIAN, Hegna 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٠٣.٧٣٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٢ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق لتجميع البيانات الجيوفيزيائية البحرية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٢٦ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتجميع بيانات جيوفيزيائية أى خاصة بعلم الطبيعيات الأرضية، تتضمن سحب أو جر أجهزة ومعدات خاصة بتجميع البيانات الجيوفيزيائية خلف سفينة مسح فى جسم مائى، حيث تشتمل هذه المعدات على صف أو تنظيم معين من أرتال مجسات ممتدة خلف السفينة المذكورة، وتحديد موقع جيوديسى لنقطة إسناد خاصة بتوجيه الأرتال عند طرف أمامى لأرتال المجسات مع اتجاه إسناد. وينحرف واحد على الأقل من أرتال المجسات التى يضمها الصف أو التنظيم المعين المذكور من أرتال المجسات جانبيا استجابة للموقع الجيوديسى المحدد لنقطة الإسناد المذكورة لتوجيه الأرتال واتجاه الإسناد المحدد.

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

٢٠١٠/٠٥/٢٣ (22)
٢٠١٠/٠٨٤٠ (21)
يوليه ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/١١/٠٤ (45)
٢٧٢٩٦ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ C04B 35/00

(71) الأستاذة/ هبه الرحمن احمد حافظ (جمهورية مصر العربية)

٠١
٠٢
٠٣

(72) الأستاذة/ هبه الرحمن احمد حافظ

٠١
٠٢
٠٣

(73)

٠١
٠٢

(30)

٠١
٠٢
٠٣

(74)

(12) براءة اختراع

وحدة آلية لتصنيع المواد المركبة متعددة الطبقات

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/٢٢

(57) يتعلق هذا الاختراع بوحدة لتصنيع المواد المركبة متعددة الطبقات لها القدرة على عمل المشغولات ذات الأشكال المعقدة والأحجام الكبيرة بسرعة فائقة مع القدرة على عمل المشغولات ذات الأشكال المعقدة والأحجام الكبيرة بسرعة فائقة مع القدرة على التحكم في معدلات التغذية والتصلد وسمك الطبقات المصنعة كما له القدرة على التعامل مع البوليمرات (اللدائن) والفلات السائلة والتحكم في معدل تصلدها والتحكم في ظروف التصنيع كما يمكن استخدام أنواع المقويات المختلفة مثل الألياف الطويلة والمتوسطة والقصيرة والمقويات الشبكية وألواح التسليح بغض النظر عن كثافتها أو نوعيتها أو أساسها العضوي أو المخلوق .

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

٢٠١١/١٢/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢١٠٤	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٤	(45)		
٢٧٢٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B28B 1/26, 1/00
(71)	٠١ دكتور مهندس / هبة الرحمن أحمد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ دكتور مهندس / هبة الرحمن أحمد حافظ ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع


(54)	طريقة لتصنيع وتشكيل المواد في قوالب فخارية معالجة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٢/١٥ وتنتهي في ٢٠٣١/١٢/١٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتصنيع وتشكيل المواد في قوالب فخارية معالجة على ثلاث مراحل أولها مرحلة تجهيز الخليط: تصنع القوالب الفخارية من مخلوط من الطين الأسواني والمواد السيراميكية المساعدة بعد خلطها بكمية مناسبة من رمال المكبس لإضفاء المسامية وتطحن المكونات وتتخلل لضمان التجانس للخليط ويضاف الماء للحصول على عجين متجانس سهل التشكيل.</p> <p>ثانيها مرحلة التشكيل: يصنع نموذج خشبي أو معدني بالشكل المطلوب في المادة المركبة ووضعه على العجين لتشكيل القالب، يجفف القالب حتى يتصلد ويصبح أملس السطح وملائمًا للصب.</p> <p>ثالثها مرحلة الطلاء والصب: يزلق السطح الداخلي بالمواد العضوية والزيوت ثم تحضر المادة المراد تصنيعها في صورة لزجة أو سائلة ويتم صب الخليط في القالب السيراميك ويوضع في عنصر تسخين يكفل انتظام توزيع درجات الحرارة ومنع التصدع الحراري وبعد تصلده يتم تكسير القالب وإخراج المنتج.</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١١/١١/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢٠١٢	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٤	(45)		
٢٧٢٩٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 3/00	
(71)	٠١ صندوق العلوم و التنمية التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	٠٢ ٠٣
(72)	٤. الأستاذ الدكتور/ عمرو عبد العزيز الهادى ٥. الأستاذة الدكتورة / كامليا يوسف الدوينى	٠١ الأستاذ الدكتور / حسنى السيد محمد على ٠٢ الأستاذة الدكتورة / أطف حليم بسطا ٠٣ الأستاذ الدكتور / أحمد إبراهيم والى
(73)		٠١ ٠٢
(30)		٠١ ٠٢ ٠٣
(74)		
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإنتاج مواد ذات قدرة عالية لامتصاص الماء (هيدروجيل) من قش الأرز لاستخدامها فى الأغراض الزراعية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١١/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٣١/١١/٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج مواد ذات قدرة عالية لامتصاص الماء (هيدروجيل) من قش الأرز ، و ذلك لاستخدامها للأغراض الزراعية بطريقة آمنة بيئياً و اقتصادية ، حيث يتم انتاجه عن طريق إدخال مجاميع شارهة للماء بتطعيم قش الأرز الخام ، بمونيمر الأكريلونيتريل و تميؤه بالقلوى ، و يميز طريقة التحضير أن جميع مكونات التفاعل تدخل فى انتاج الهيدروجل فلا يتخلف منها أى مخلفات ضارة سواء سائلة أو غازية ، مما يعظم الاستفادة منها و التحسين فى تطبيقها العملى و الاقتصادى ، حيث أن ١ طن من قش أرز ينتج حوالى ٣.٥ طن هيدروجيل . تم تقييم هذا المنتج كيميائياً ، و أيضاً التحليل الحرارى بهدف تقييم ثباتها الحرارى ، إذا تم تطبيقه فى المناطق ذات المناخ الصحراوى الحار ، حيث انه يصلح لاستصلاح الأراضى الرملية .</p> <p>و يتميز الهيدروجيل الناتج بهذه الطريقة أنه يعطى امتصاص لماء النيل و الماء المقطر بلغت ٣٠٠٨ ، ٣١٢٥ جم / ١٠٠ جم هيدروجيل على الترتيب . و بتطبيقه على التربة الرملية بتركيز (٠.١ - ٠.٢ جم / ١٠٠ جم تربة رملية) أدى إلى تقليل من فقد السماد المضاف للتربة أثناء الرى ، و ذلك لتحسينه من الخواص الهيدروفيزيائية للتربة و أيضاً زيادة كمية الماء المستفاد بها النبات إلى ٢١٩% فى حين المعالجة بالطفلة و السماد الحيوى لم تزد عن ١٨٩% و المضاف بنسبة ١٠ جم/كجم تربة .</p>

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

٢٠٠٧/١١/١٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001250 (21)		
يوليه ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٥/١١/٠٤ (45)		
٢٧٢٩٩ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04M 1/00 & H04B 1/16, 1/38		
(71)	1. LOJACK OPERATION COMPANY LP.(UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. ROMANO, Frank 2. KRISHNA, Sampath 3. NGUYEN, Son 4. RHODES, Jesse 5. CREWE, Philip, Grahame	6. CLETHEROE, Daniel, Jonathan, Finchley 7. MARSDEN MARK 8. GREENDALE, Steven, Walter 9. WATSON, Nigel, James	10. STROUD, Ian, Christopher 11. HOWE, Timothy, David 12. SMITH, Gerard, Edward
(73)	1. 2.		
		٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٣١.٨٤٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٨	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2006/018963) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٧	
		٠٣	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	وحدة تحديد موضع مركبة بطريقة إدارة محسنة للقدرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوحدة تحديد موضع مركبة بطريقة إدارة محسنة للقدرة • حيث يستقبل المستقبل إشارة من شبكة مصادر اتصال • ويحدد نظام فرعى لمتابعة شدة الإشارة مصدر الاتصالات الذي قام بإرسال الإشارات الأقوى ويستجيب النظام الفرعى لإدارة القدرة للنظام الفرعى لمتابعة شدة الإشارات ويتم تشكيله ليدخل في وضعي راحة وتأهب على التعاقب ، ويقوم بتزامن وضع التأهب مع مصدر الاتصال الذي يرسل الإشارة الأقوى وفحص شدة الإشارة المرسله من مصدر اتصالات إضافي واحد على الأقل طبقاً لتسلسل 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

٢٠١٤/٠١/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٤/٠١/٢١	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٤	(45)		
٢٧٣٠٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 47/00
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ROSS, William, C. 2. LANGENWALTER, Richard, J. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/045841) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٢٩ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام لربط سجل أداء تم قياسه بسجل أداء متوقع تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٢٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٧/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بربط سجل أداء تم قياسه بسجل أداء متوقع. بعض النماذج التوضيحية على الأقل هي طرق تتضمن الآتي: رسم قيم سجل الأداء الذي تم قياسه على كل من المحور الرأسي والمحور الأفقي، ويكون الرسم في جزء أول؛ ورسم قيم سجل الأداء المتوقع على كل من المحور الرأسي والمحور الأفقي؛ واختيار نقطه انقلاب لسجل الأداء المتوقع؛ وإزاحة الموضع الأفقي لنقطة الانقلاب بالنسبة لسجل الأداء الذي تم قياسه استجابة لجهاز التأشير؛ وتغيير عمق سطح واحد على الأقل تم عمل نموذج له في نموذج تركيبى طبقا للموضع النسبي لنقطة الانقلاب؛ وإعادة حساب سجل الأداء المتوقع طبقا للتغير في العمق، حيث تؤدي عملية إعادة الحساب إلى تكوين سجل أداء متوقع معدل؛ ثم رسم سجل الأداء المتوقع المعدل. في بعض الحالات، يمكن أن تحتوي الطريقة على إضافة نقطة ذات احداثيات ثابتة X ، Y ، Z في السطح الواحد على الأقل الذي تم عمل نموذج له طبقا لموضع نقطة الانقلاب.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/٠٦/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/١١	(21)		
٢٠١٥ مايو	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٤	(45)		
٢٧٣٠١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25B 25/00 & F04C 18/02, 29/04	
	٠١ محمد رجب عبد الحافظ محمد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ محمد رجب عبد الحافظ محمد	(72)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مجموعة تبريد بالأنضغاط ذات حيز واحد ودرجات حرارة تبخير متعددة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٦/٢٨
	يتعلق موضوع الاختراع بتصميم لمجموعة تبريد واحدة تعمل بأنضغاط البخار ومشتملاتها تتيح التنقل بين كل من تطبيقات درجات حرارة التبخير العالية والمتوسطة والمنخفضة داخل حيز تبريد واحد وعند الحاجة بنفس المكونات دون أن يتسبب ذلك التنقل في حدوث أى اضرار لاجزاء المجموعة أو اهدار لأى جزء من قيمة سعة التبريد النظرية للضاغط .

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

٢٠١١/٠٨/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٤١٨	(21)		
يونية ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٨	(45)		
٢٧٣٠٢	(11)		

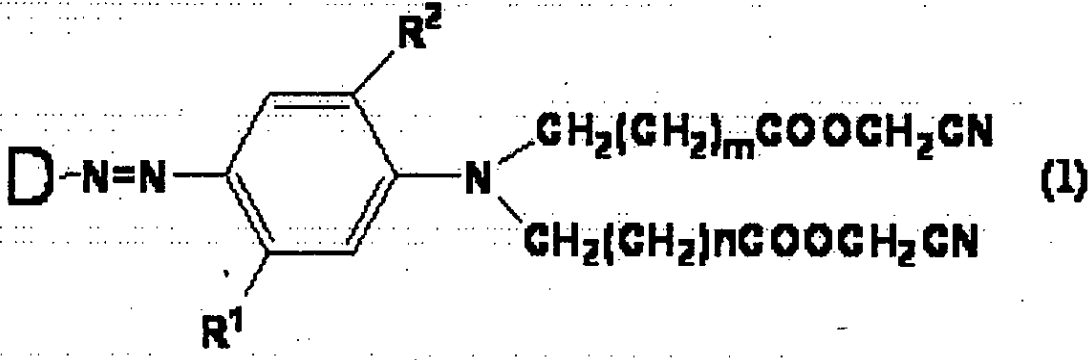
(51)	Int.Cl. ⁸ B32B 27/32 & B65D 65/40	
(71)	1. MITSUI CHEMICALS, INC. (JAPAN) 2. OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JAPAN) 3.	
(72)	1. IGARASHI, Koichi; 2. SAITO, Tetsuya; 3. NAGATA, Yasushi;	4. MORI, Toshifumi 5. MORI, Hitoshi
(73)	1. 2.	
(30)	١. اليابان تحت الأرقام : ٢٠٠٩/٠٤٤٦٢٥ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/٢٦ ٢. : ٢٠٠٩/٢٢٣١١٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٢٨ ٣. : ٢٠٠٩/٢٦٨٥١٤ بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٢٦ ٤. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2010/052767) بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٢٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	غشاء متعدد الطبقات وحقيقية مشكلة من الغشاء
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٢/٢٢
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن غشاء متعدد الطبقات حيث تكون الطبقة الأبعد والطبقة الأوغل مصفحة بطبقة متوسطة موضوعة فيما بينهم ، بحيث تكون الطبقة المتوسطة المذكورة مشكلة من واحدة إلى ثلاث طبقات .</p> <p>ويتميز الغشاء متعدد الطبقات بأن الطبقة المتوسطة تتألف من ٠ - ٥٥% بالوزن من بولي إيثيلين مستقيم له كثافة تتراوح من ٠.٩١٠ - ٠.٩٣٠ جم / سم^٣ ، و ٥-١٥% بالوزن من بولي إيثيلين عالي الكثافة له كثافة تتراوح من ٠.٩٥٠ - ٠.٩٧٠ جم / سم^٣ ، و ٣٥ - ٨٥% بالوزن من بولي إيثيلين مستقيم يتم تحويله إلى بوليمري باستخدام محفز بموضع واحد وله كثافة تتراوح من ٠.٩٠٠ - ٠.٩١٠ جم / سم^٣ . كما يتميز الغشاء متعدد الطبقات بأن الطبقة المتوسطة تحتوي على طبقة واحدة على الأقل ولها كثافة أقل من الطبقة الأبعد والطبقة الأوغل ، وأنه يتم تشكيل الأبعد والطبقة الأوغل من بولي إيثيلين أو خليط من نوعين أو أكثر من البولي إيثيلين .</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

٢٠١٢/٠٦/٢١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٢/١١٦٢	(21)		
يولية ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٨	(45)		
٢٧٣٠٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ D06P 1/16
(71)	1. COLOURTEX INDUSTRIES LIMITED (INDIA) 2. 3.
(72)	1. DESAI, Pankaj 2. HIMENO, Kiyoshi 3. DESAI, Nikhil
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (٢٩٧٩ MUM ٢٠٠٩) بتاريخ ٢٣/١٢/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IN 2010/000850) بتاريخ ٢٣/١٢/٢٠١٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أصبغ أزو مشتتة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٢/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأصبغ أزيدو مشتتة لها الصيغة (I) ، وعمليات لتحضيرها ، وتتميز تلك الأصباغ بثبات فائق فى الغسيل ، وفى التصعيد وفى الضوء .
	

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

٢٠١٢/٠٧/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٢٣٠	(21)		
٢٠١٥ مارس	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٨	(45)		
٢٧٣٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 3/20
(71)	1. J RAY MCDERMOTT S.A. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. TAYLOR, Jr, Leland Harris 2. SUSCHITZ, Luca 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٣١٨١٦٩٠ بتاريخ ٢٠١١/٠٧/١٣ ٠٢ ٠٣
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	محاكي حمل ثنى الأنابيب
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٧/٠٩ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٧/٠٨</p> <p>يتعلق الاختراع الراهن بتنظيم عناصر تستعمل لحجز وثنى نموذج أنبوبة إلى صورة محددة من قبل بأحمال يتم التحكم فيها بدقة • الإطار الصلب يشتمل على نموذج ثنى أنبوبة قابل للحركة ويرتبط به من طرف نموذج الأنبوبة ويرتبط طرف نموذج الأنبوبة الأخر بمنضدة دوارة • وتوجد وسائل لتقييم عزم التوجيه المستعمل لسحب نموذج الأنبوبة فوق نموذج ثنى الأنبوبة على صورة خلية أحمال • وتستعمل المنضدة الدوارة مع أساس شاحنة طرف الأنبوبة المتحرك لتوليد عزم ثنى نموذج الأنبوبة في نفس مسطح نموذج الأنبوبة التي يجري ثنيها بواسطة نموذج ثنى الأنابيب • باستعمال أحمال دقيقة على نموذج الأنبوبة ، وتحليل محاكاة ثنى تركيب هندسي لنموذج الأنبوبة بواسطة الحاسب الآلي يعطى تنبؤ بشد الثنى ، القص وعزم الثنى في الأنبوبة عند طرف الأنبوبة المتحرك حيث أن هذه النقطة تقترب من التلامس مع أداة الثنى •</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	

٢٠١٠/١٠/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧٦٣	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٨	(45)		
٢٧٣٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C21C 7/00 & C22C 35/00
(71)	1. NATIONAL CENTER OF COMPLEX PROCESSING OF MINERAL RAW MATERIALS OF 2. REPUBLIC OF KAZAKHSTAN RSE (KAZKHSTAN) 3.
(72)	1. NAZARBAEV, Nursultan Abishevich 2. SHKOLNIK, Vladimir Sergeevich 3. ZHARMENOV, Abdurassul Aldashevich 4. TOLYMBEKOV, Manat Zhaksybergenovich 5. BAISANOV, Sailaubay Omarovich
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كازاخستان تحت رقم : KZ20080409.1 بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/KZ2008/000004) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/١٨ ٠٣
(74)	خالد مجدى مختار حمادة
(12)	براءة اختراع

(54)	سبيكة " كزخستانسكى " لاختزال الفولاذ وتطعيمه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمجال الفلزات الحديدية ، وبصفة خاصة ، بإنتاج سبيكة لاختزال الفولاذ ، وتطعيمه وتعديله ، يمكن الاختراع المذكور من تحسين جودة الفولاذ المعالج بالسبيكة محل الاختراع نتيجة للاختزال الشديد وتعديل العناصر المدخلة غير الفلزية والسبك الدقيق للفولاذ على نحو متزامن باستخدام الباريوم ، التيتانيوم والفناديوم . يضاف الباريوم ، التيتانيوم والفناديوم الى السبيكة محل الاختراع ، والتي تشتمل على الألومنيوم ، السيليسيوم ، الكالسيوم ، الكربون والحديد ، وذلك بالمعدل التالى للمكونات ، بالكتلة ٠-٤٥ ، ٠-٦٣ % سيليسيوم ، ٠-١٠ ، ٠-٢٥ % ألومنيوم ، ٠-١٠ ، ٠-١٠ % كالسيوم ، ٠-١٠ ، ٠-١٠ % باريوم ، ٠-٠٣ ، ٠-٠٥ % فناديوم ، ٠-١٠ ، ٠-١٠ % تيتانيوم ، ٠-٠١ ، ٠-١ % كربون والنسبة الباقية عبارة عن الحديد .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠٣/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٣٧٢	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٩	(45)		
٢٧٣٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 9/28
(71)	1. HENSLEY INDUSTRIES, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CAMPOMANES, Patrick 2. DIAZ, Isai 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٣٨٠.٧٧٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٠٨ ٠٢ ٢٠١١/٠٦/٠٩ بتاريخ ١٣/١٥٦.٤٩٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/046356) بتاريخ ٢٠١١/٠٨/٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة مسمار وصل ذات أجزاء طرفية خارجية مزدوجة الوظيفة وجهاز تعشيق أرضي مرافق تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٨/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بتركيبة مسمار وصل قابلة للإدخال في فتحات متحاذاة ضمن أعضاء بلى ودعم للتعشيق الأرضي متداخلة لتثبيت عضو البلى بشكل قابل للإعتاق على عضو الدعم، وتشتمل التركيبة على مبيت خارجي أنبوبي يتم استقباله في الفتحات بشكل غير قابل للدوران، ويمتد مسمار وصل طوليا خلال المبيت ويكون قاب لا للدوران نسبيا معه بين توجيهات دورانية متغيرة انتقائيا حيث يثبت المسمار بشكل قابل للإعتاق مع المبيت عن طريق بنيات توقيف تآزرية محمولة بواسطة المبيت والمسمار، وتؤدي الأجزاء الطرفية الخارجية للمسمار وظيفتين يتم التحكم بهما عن طريق تدوير المسمار بالنسبة الى المبيت، فبدائية، تكون الأجزاء الطرفية الخارجية لعضو المسمار قابلة للدوران لتثبيت عضو البلى بشكل انتقائي على عضو الدعم او إعتاقه منه، ثانيا، تكون الأجزاء الطرفية الخارجية للمسمار قابلة للدوران لشد عضو البلى بشكل قابل للضبط على عضو 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	

٢٠١٠/٠٧/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٦٩	(21)		
٢٠١٥ يولية	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٩	(45)		
٢٧٣٠٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 28/06, 40/00, 28/16
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ALFANI, Roberta 2. LEZZI, Gianluca 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2008/000299) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٣١ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	خليط صلب وغلاف أساسه صفيحة كبريتية ألومينية أو كبريتية حديدية ألومينية وانايبب أساسها أسمنتى يتم تغليفها بهذا الخليط
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخليط صلب وغلاف أو طلاء أساسه صفيحة كبريتية ألومينية أو كبريتية حديدية ألومينية واستخدامه كغلاف أو طلاء لدعائم أساسها أسمنتى أو غير أسمنتى ، وتحديد كغلاف أو طلاء لأنايبب أساسها أسمنتى .

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

٢٠١١/١٢/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢١٣٢	(21)		
٢٠١٥ يونيه	(44)		
٢٠١٥/١١/٠٩	(45)		
٢٧٣٠٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C13K 1/08 & A23L 1/09
(71)	1. ALFA LAVAL CORPORATE AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. LIPNIZKI, Frank 2. VAN DER HAM, Wim 3. VAN ELDIK, Reiné
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوربي تحت رقم : ٠٩١٦٣٨٠٧.٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2010/001537) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢٥ ٠٣
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ووحدة صناعية لتنقية سائل غني بالكربوهيدرات تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير سائل منقى يحتوى على الكربوهيدرات • وتشتمل الطريقة على الخطوات التالية : التحليل المائي للنشأ إلى مكافئ ديكستروز (DE) قدره ١٠ أو أكثر ، ومن ثم الحصول على سائل من الكربوهيدرات ؛ وإزالة جزء رسابة ثقيل الوزن الجزيئى من سائل الكربوهيدرات خفيف الوزن بإستخدام الطرد المركزى ؛ وترشيح سائل الكربوهيدرات المتبقى ، حيث يكون المرشح قادراً على إحتجاز الجسيمات الأغلظ مع السماح بمرور الجسيمات التى يقل قطرها عن ٢ ميكرومتر ؛ وإجراء الفصل الغشائى على سائل الكربوهيدرات المترشح بإستخدام غشاء ذى حجم مسامى ٢ ميكرومتر أو أقل ؛ وإستخلاص تيار نفاذى من السائل المنقى المحتوى على الكربوهيدرات • كما يتم الكشف عن وحدة صناعية لتنفيذ هذه الطريقة •
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	

٢٠١٣/١٢/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٨٩٠	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٠	(45)		
٢٧٣١٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B63B 21/50
(71)	1. TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MUNIZ-MARTINEZ, Adan, H. 2. ADAN,H. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٤٩٦.٦٣١ بتاريخ ٢٠١١/٠٦/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/041915) بتاريخ ٢٠١٢/٠٦/١١ ٠٣
(74)	جورج إسحاق مينا
(12)	براءة اختراع

(54)	ألواح تغطيه انسيابية لماسورة صاعدة بحرية مستقلة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٦/١١ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٦/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بألواح تغطية انسيابية لماسورة صاعدة بحرية قابلة للطي والتي تتضمن أجزاء مركبة لتتراجع إلى مساحة التخزين وتنتشر من مساحة التخزين عند الحاجة. وتتصل ألواح التغطية الانسيابية بالماسورة الصاعدة بصورة شبه دائمة.

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

٢٠١٣/٠٩/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٤٠٤	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٠	(45)		
٢٧٣١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G08B 21/00
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SANCHEZ, Diego 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/031101) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/٠٤ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	إنذار خاص بحاجز السلامة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/٠٤ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٤/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بإنذار خاص بحاجز السلامة وبعض من التجسيمات ، علي الأقل، تكون وسط تخزين يمكن قراءته ألياً، وغير عابر (أي غير قابل للنقل)، ويتضمن تعليمات قابلة للتنفيذ، بحيث عند تنفيذها ينتج عن ذلك أن واحد أو أكثر من معالجي البيانات تستقبل بيانات حاجز السلامة الخاص بجهاز الحفر علي أساس ظروف حواجز السلامة في واحد أو أكثر من أجهزة حفر البئر . ومعالجي البيانات (واحد أو أكثر) يدفع بها أيضاً للتعرف علي الإبطل الوشيك الحدوث لوحد أو أكثر من حواجز السلامة علي أساس بيانات حاجز السلامة الخاص بجهاز حفر البئر . ومشغل واحد أو أكثر يدفع بها أيضاً للتعرف علي جانب واحد أو أكثر من ملامح الإنذار، علي أساس الإبطل الوشيك الحدوث، وأيضاً إخراج إنذار للإبطل الوشيك لحاجز السلامة علي أساس واحد أو أكثر من تلك الملامح .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٣/٠٢/٠٥ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠١٩٠ (21)		
يوليه ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/١٠ (45)		
٢٧٣١٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E03D 9/03 & A01N 25/34 & C11D 17/00, 17/04
(71)	1. RE.LE.VI. S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. PAGANI, Fabio 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (RE2010A000066) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/001160) بتاريخ ٢٠١١/٠٥/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عامل صحي مغطى بغشاء
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٥/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعامل صحي لمعالجة إحدى الأدوات الصحية ، يشتمل على جسم نشط صلب أو شبه صلب ، الذي يتم تصميمه بحيث يلتصق بأحد جدران الأداة الصحية ويشتمل على مركب للمعالجة يشتمل على عنصر نشط واحد على الأقل لمعالجة الأداة الصحية ، ويتميز بأن الجسم يشتمل على سطح خارجي مُغطى بغشاء قابل للذوبان في الماء . وبهذه الطريقة ، يمكن تداول العامل الصحي بواسطة اليد لوضعه على جدار خزفي رطب لأداة صحية مراد معالجتها ، بدون دخول أيدي المستخدم في تلامس مع مكونات العامل الصحي ذاته. علاوة على ذلك ، يتم تجنب أي فقد غير مرغوب فيه لمكونات العامل الصحي ؛ وهذا يمكن أن يرجع إلى تشوه العوامل الصحية قبل استخدامها ، إزاحتها ، و/أو تقطيرها. ويتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لتطبيق العامل الصحي لتنظيف ، تطهير ، و/أو تعطير الأدوات الصحية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠٣/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٤٥٣	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١١	(45)		
٢٧٣١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/16
(71)	1. CCGVERITAS SERVICES SA (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. MEUNIER, Julien 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٦١٤.٦٨٦ بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٢٣ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وكابل جيوفون رأسي قابل للاسترجاع
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٣/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٣/١٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وكابل جيوفون رأسي قابل للاسترجاع لجمع البيانات الزلزالية تحت الأرض . يشمل كابل الجيوفون الرأسي القابل للاسترجاع غلاف له نهاية أولى يتم تزويد إليه موصل بها لغلق الغلاف؛ مجموعة جيوفونات موزعة داخل الغلاف في مواقع محددة سلفاً؛ وإليه تمديد أولى ملحقة بجيوفون من مجموعة الجيوفونات ومكونة لتمديد الغلاف عند تشغيله بمائع أول تحت ضغط .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠١٠/٠٥/١١ (22)
٢٠١٠/٠٧٧٢ (21)
مايو ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/١١/١٢ (45)
٢٧٣١٤ (11)

(51) Int. Cl.⁸ B23Q 1/01, 11/00, 11/02

(71)	٠١ السيد / سامى عبد الله نور (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / سامى عبد الله نور ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

تعديل بجهاز التقسيم لإنتاج تروس حلزونية فارقيه

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١١ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٥/١٠


يتعلق موضوع الاختراع بجهاز تقسيم مضاف إليه عامود يحتوى على ترس مخروطى لنقل الحركة من وإلى البريمة وإلى الترس البريمة وإلى المشغلة ، ومن الخارج يحتوى على الترس القائد والناقل للحركة من عامود جهاز تقسيم وإلى عامود مثبت بقلب الجهاز لإنتاج الفارق فى عدد أسنان الترس المراد إنتاجه مع عدة تروس أخرى ، ويحتوى من الخارج أيضا وفى نفس الوقت على الترس المنقاد والناقل للحركة من عامود ماكينة التفريز وإلى عامود جهاز التقسيم مع عدة تروس أخرى لإنتاج حلزونية أسنان الترس المراد إنتاجه .
وذلك ليتمكن إنتاج ترس عدل حلزوني فارقى وترس مخروطى حلزوني فارقى لا يمكن إنتاجهما بواسطة ماكينة أخرى تسمى بماكينة الهوب .

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

٢٠١٢/٠٨/٣٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٤٧٥	(21)		
أغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٥	(45)		
٢٧٣١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 41/50, 41/86	
(71)	1. LAMBERTI SPA (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. CRESPI, Stefano 2. ANTONIOTTI, Marco 3. LI BASSI, Giuseppe	4. FLORIDI, Giovanni
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (VA2010A 000020) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/053239) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٠٣ ٠٣	
(74)	وجدى نبيه عزيز	
(12)	براءة اختراع	


(54)	معدل ريولوجيا لطلاء زجاجي للسيراميك
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٠٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمعدل ريولوجي للطلاءات الزجاجية للسيراميك يتضمن صلصال محبب قابل للانتفاخ بالماء، كربوكسي ميثيل سيليلوز ومن الممكن صمغ طبيعي آخر، في تجسيد آخر من الاختراع يتعلق بطلاء زجاجي للسيراميك وزلة طلاء زجاجي الذي تم الحصول عليه باستخدام المعدل الريولوجي، والذي يمكن استخدامه للطلاء الزجاجي للأجسام السيراميكية الخضراء أو المحروقة مثل الأعمال الفنية، أدوات المائدة، البلاط، منتجات الصلصال الثقيلة والأدوات الصحية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٢/٠٦/١٠ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٠/٥٠ (21)		
إبريل ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/١٥ (45)		
٢٧٣١٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 29/26	
(71)	1. NUOVO PIGNONE S.P.A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. GIOVANNETTI, Iacopo 2. GIANNOZZI, Massimo 3. BIGI, Manuele	4. MASSINI, Andrea
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (CO2009A000064) بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/069026) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠٧ ٠٣	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	حلقات مركبة لتثبيت عمود دافع
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/١٢/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأنظمة وطرق لربط واحد أو أكثر من دافعات إلى عمود وربط حلقات مركبة إلى شفة خلفية وأمامية على كل دافع لتثبيت الدافعات لعملية سرعة زاوية عالية. الحلقات المركبة مبنية من مادة تزود قوة معينة أكبر وصلابة معينة أكبر نسبة إلى مادة الدافعات. في تجمعات دافعات متعددة ، يلحق مبادئ دافع بين كل زوج من الدافعات.

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

٢٠١٠/١٠/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧٠١	(21)		
إبريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٥	(45)		
٢٧٣١٧	(11)		

(51)	Int,Cl, ⁸ C03C 25/34,25/14 & C09J 161/06, 161/10, 161/14 & C08L 61/10, 61/34 & E04B 1/74
(71)	1. SAINT-GOBAIN ISOVER (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. PONS YMOLL, Olivier 2. JAFFRENNOU, Boris 3. DOUCE, Jérôme
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٨/٠٢٠١٧ بتاريخ ٢٠٠٨/٤/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR2009/050654) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/١٠ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب تغرية للألياف المعدنية ومنتجات عزل أساسها الألياف المغرة تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٤/٠٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيب تغرية للألياف المعدنية ومنتجات عزل أساسها الألياف المغرة ، خصوصاً ألياف زجاجية أو ألياف صخرية ، يحتوى راتنج فينولى مائع يحتوى على محتوى فورمالدهيد حر ، يظهر فيما يتعلق بالحجم الكلى للمائع فى ٠,١% أو أقل ومُمدّد . من المفضل ، الراتنج الفينولى المائع يتكون بشكل رئيسى من حمض فينول - فورمالدهيد ومكثفات أمين - حمض فينول - فورمالدهيد وله قابلية تخفيف بالماء ، عند ٢٠ م تساوى على الأقل ١٠٠٠% . وهدف آخر للاختراع الحالى هو منتجات عزل أساسها ألياف معدنية مُعالجة بواسطة تركيب التغرية المذكور .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠٣/١٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٤١٣ (21)		
يوليه ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/١٥ (45)		
٢٧٣١٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 17/02
(71)	٠١ دكتور / محمد عبد المنعم دياب غانم (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ دكتور / محمد عبد المنعم دياب غانم ٠٢
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	خلية لقياس التفاعلات الكهروكيميائية لوحدات تبريد المحركات والمواتير
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/١٥ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٣/١٤
(57)	معظم المحركات تتطلب أنظمة التبريد. تآكل نظام التبريد يمكن أن يؤدي إلى مشاكل كبيرة. لذلك من المهم جدا دراسة سلوك تآكل المعادن المستخدمة فى نظام التبريد فى ظروف العمل الفعلية. لذلك تم تصميم خلية جديدة للقياسات الكهروكيميائية الخاصة بأنظمة التبريد. وهى مصنوعة من الزجاج مع وجود مضخة مياه لزيادة معدل تدفق سائل التبريد داخل الخلية، وكذلك وجود سخان لزيادة درجة الحرارة من الخارج لتطابق عملياً نظاماً التبريد داخل المحركات. ومن هنا يمكن بسهولة عمل جميع القياسات الكهروكيميائية وتقييم تآكل معادن أنظمة تبريد المحركات والمواتير.
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/٠٤/٠٨ (22)
٢٠٠٩/٠٤/٧٩ (21)
٢٠١٥ إبريل (44)
٢٠١٥/١١/١٥ (45)
٢٧٣١٩ (11)




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

(51)	Int.Cl. ⁸ C25B 11/04 , 1/34
(71)	1. INDUSTRIE DE NORA S.P. A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ANTOZZI, Antonio, Lorenzo 2. BARGIONI, Claudia, Jennifer 3. CALDERARA, Alice 4. IACOPETTI, Luciano 5. MARTELLI, Gian, Nicola 6. URGEHE, Christian
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI 2006A001947) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2007/060728) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مهبط لعمليات التحليل الكهربى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمهبط لعمليات التحليل الكهربى • وبالتحديد لمهبط مناسب لإنبعاث الهيدروجين فى عمليات التحليل الكهربى للكور - مادة قلوية • يشتمل على طبقة تحتية من النيكل تم تزويدها بغلاف يشتمل على منطقة حماية تشتمل على البلاديوم ومنطقة نشاط حفزى متميزة فيزيائياً تشتمل على البلاتين أو الروثنيوم ويتم خلطه بشكل إختيارى بأكسيد فلز عالى الأكسدة • يفضل أكسيد الكروم أو البراسيوديميوم •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠٣/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٥/٢٥	(21)		
ابريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٥	(45)		
٢٧٣٢٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ D21 1/02, 1/12, 1/36 & D21C 1/02
(71)	1. BETA RENEW ABLE S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. OTTONELLO, Piero 2. FERRERO, Simone 3. CHERCHI, Francesco 4. DE FAVERI, Danilo 5. ORIANI, Luis
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : TO2010A000794 بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2011/054294) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/٢٩ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية محسنة لاستخلاص المواد السكرية من تيار معالجة أولية لكتلة حيوية من الليجنو سيلولوز
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة محسنة لإزالة المواد السكرية التي أساسها الزيلين C5 من كتلة حيوية وتتضمن الطريقة المحسنة سلسلة من عمليات النقع والغسيل للكتلة الحيوية بعكس إجراء خطوة نقع وغسيل واحدة •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠١/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١/٢٤	(21)		
٢٠١٥ مارس	(44)		
٢٠١٥/١١/١٥	(45)		
٢٧٣٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 51/28
(71)	1. LEE, Jeong-Min (KOREA) 2. LEE, Seong-Jae (KOREA) 3.
(72)	1. LEE, Jeong-Min 2. LEE, Seong-Jae 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كوريا تحت الأرقام : ٢٠٠٧-٠٧-٢٣ بتاريخ ١٠-٢٠٠٧-٠٠٧٤٢٩٧ ٠٢ ٢٠٠٧/٠٧/٢٧ بتاريخ ١٠-٢٠٠٧-٠٠٧٥٦٨٣ ٠٣ ٢٠٠٧/٠٨/١٣ بتاريخ ١٠-٢٠٠٧-٠٠٨٢٥٢٣ ٠٤ ٢٠٠٧/١٢/١٧ بتاريخ ١٠-٢٠٠٧-٠١٣٤٨٧١ ٠٥ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR2008/004210) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٨
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	غطاء زجاجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٧
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بغطاء لزجاجة مصمم ليكون مناسباً لمختلف لرقاب زجاجات لها أحجام مختلفة وكما ينصح يجوز تركيب غطاء زجاجة ذو قطاعي اتصال في رقبة الزجاجات خلاف حجمها بين ٢٦,٧٨ مم و ٢٨,٠٠ مم

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


٢٠١٠/١٢/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٦١	(21)		
ابريل ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٦	(45)		
٢٧٣٢٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 16/01 & 16/04	
	٠١ الدكتور / مصطفى نبيل أبو شليب (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢ جامعة الاسكندرية	
	٠٣ صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
	٠١ الدكتور / مصطفى نبيل أبو شليب	(72)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
	نقطة اتصال جامعة الاسكندرية	(74)
	براءة اختراع	(12)

	تحسين أداء غرسات الزركونيا باستخدام تقنية الغمر قبل التسخين	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/١٢/٠٦ وتنتهي في ٢٠٣٢/١٢/٠٥	

	<p>(57) التقنية الجديدة المقدمة تعتمد على تكوين طبقة مجهرية من المادة الفعالة على سطح غرسات و زرعات الزركونيا عن طريق تحويل السطح المسط للمادة إلى سطح مسامي يمكنه امتصاص المادة الفعالة . في البداية يتم رش طبقة رقيقة من خليط من الملاح المذابة في الماء و تسخين الخليط إلى درجة حرارة تسمح باصهار الخليط . بعد التبريد لحرارة الغرفة يتم غسل الخليط بالماء لكشف السطح المسامي للزركونيا .</p> <p>بعد هذه الخطوة يمكن غمر الغرسات محلول خفف من المادة الفعالة التي تمتص على السطح المسامي و تجفف جيداً . يكمن اعادة خطوة الغمر و التسخين حتى الحصول على السمك المطلوب من مادة الطلاء الفعالة .</p>	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

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

٢٠١٠/١١/٠٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٨٨٤ (21)		
يوليو ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/١٧ (45)		
٢٧٣٢٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/50, 5/178	
(71)	1. SHANTOU WEALY MEDICAL INSTRUMENT CO.,LTD (CHINA) 2. 3.	
(72)	1. YANG, Yuhe 2.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الصين تحت الرقمين : ٢٠٠٨١٠٠٩٦٧٨٥.١ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٠٨ ٠٢ ٢٠٠٩/٠٤/١٣ بتاريخ ٢٠٠٩٢٠١٥٠٠٠٨٠٠ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2009/071657) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٠٦	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية ويمثلها هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	محقنة أمان ذاتية التدمير تستخدم مرة واحدة دون ركاز مائعي تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/٠٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمحقنة أمان ذاتية التدمير تستخدم مرة واحدة بدون ركاز مائعي تشتمل على أنبوب محقنة، ذراع دفع، حاضن إبرة وإبرة. ويتم تثبيت ذراع الدفع وحاضن الإبرة في أنبوب المحقنة. ويتم تزويد كَبَّاس ينطبق بشكل قابل للإنزلاق على الجدار الداخلي لأنبوب المحقنة على الطرف الأمامي لذراع الدفع. حيث، يتم تثبيت وسيلة سحب أتوماتيكية عند الطرف الأمامي للحجيرة الخاصة بذراع الدفع. ويتم تزويد كل من وسيلة السحب الأتوماتيكية وحاضن الإبرة بعضو قفل إطباقي، على الترتيب، لربط حاضن الإبرة مع وسيلة السحب الأتوماتيكية. ويتم تزويد كل من عضو القفل الإطباقيين المذكورين بحجيرة لتميرير مائع، بحيث يتدفق المائع المتبقى داخل أنبوب المحقنة، من خلال حجيرة تمرير المائع عندما يشكل عضوا القفل الإطباقيين توافقاً تداخلياً ويتعشقان مع بعضهما البعض، نحو الحجيرة الخاصة بحاضن الإبرة والإبرة.</p>
<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</p>	

٢٠١٢/٠٢/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٢/٥٢	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٧	(45)		
٢٧٣٢٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/00 & B05B 3/00
	٠١ السيد / بسام أحمد أحمد بدوى زايد (جمهورية مصر العربية)
(71)	٠٢ ٠٣
	٠١ السيد / بسام أحمد أحمد بدوى زايد
(72)	٠١ ٠٢ ٠٣
	٠١
(73)	٠٢
	٠١
(30)	٠٢ ٠٣
	(74)
	براءة اختراع (12)

	نظام للري بالغمر المقنن	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٢/١٤ وتنتهى فى ٢٠٣٢/٠٢/١٣	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام للري بالغمر المقنن لري المحاصيل في مختلف أنواع الأراضي, يتكون نظام الري من محطة ضخ للمياه وخط ري رئيسى وأذرع ري وموزعات للمياه ومخرج للهواء ويصنع من البلاستيك. ويتم ذلك عن طريق التخلص من الهواء ثم ضخ المياه.	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١١/٠٥/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٨١٧	(21)		
يوليه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٧	(45)		
٢٧٣٢٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 33/11
(71)	٠١ السيد / بسام أحمد أحمد بدوى زايد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / بسام أحمد أحمد بدوى زايد ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لفصل المستخلصات النباتية بالطرد المركزي
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٥/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز للحصول علي المستخلصات النباتية بالطرد المركزي، الاختراع هو جهاز لفصل المستخلصات النباتية بالطرد المركزي لتصبح أكثر فاعلية لإنتاج المستخلصات حيث يستخدم كأس زجاجي خاص توضع به العينات المراد فصل المستخلصات النباتية منها ويمكن للجهاز أن يستخدم فى الأغراض البحثية والأكاديمية و على المستوى التجارى .

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

٢٠١٢/٠٢/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٣/٧١	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٧	(45)		
٢٧٣٢٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/494		
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. HASHINO, Yuki 2. MASAKI, Shunsuke 3. YOSHIOKA, Toshiyasu	4. ONO, Yoshio	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت رقم : ٢٠٠٩-٢٠٠٨٠٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٣١	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/060419) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٢١	
	٠٣		
(74)	سمير أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	حفاضة تستخدم لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/٢٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتوفير حفاضة تستخدم لمرة واحدة تم تحسينه لمنع تباعد البنية الماصة لسائل والتي تتضمن مادة مركزية ماصة في مناطق الخصر الأمامية والخلفية وجسم مرتدى المنتج، عن بعضها البعض وتكون مساحات فارغة بينها والتي يمكن ان تتسبب في تسرب إخراجات الجسم مثل البول. يتضمن حفاض عضو خصر أمامي، وعضو خصر خلفي وعضو تشعب. يكون السطح الخارجى لبنية ماصة لسائل مرتبطة بعضو التشعب، مغطى برقاقة خارجية تمت تهيئتها لتكوين ثنيات حشوية وثنيات حاجزة للتسرب بين حافة قريبة وحافة بعيدة لكل ثنية حاجز تسرب، تم تحديد طية تخيلية تمت في الاتجاه الطولي بحيث يمكن طي ثنية حاجز التسرب بامتداد خط الطي التخلي مع أعضاء مرنة مرتبطة بثنية حاجز التسرب التي لا تكون خاضعة للشد. يتم لصق ثنيه حاجز التسرب، في مناطق تتراكم فيها المقاطع الأمامية والخلفية للبنية الماصة للسائل، بلوحة داخلية بواسطة وسيلة ربط مثل مادة لاصقة لتكوين مناطق ربط أمامية وخلفية تمتد في الاتجاه الطولي.</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	

٢٠١٢/٠٩/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٥١٢	(21)		
أغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٨	(45)		
٢٧٣٢٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B08B 3/04
	مهندس / السراج أمين مهدي عبد الهادي (جمهورية مصر العربية) ٠١ (71) ٠٢ ٠٣
	مهندس / السراج أمين مهدي عبد الهادي ٠١ (72) ٠٢ ٠٣
	٠١ (73) ٠٢
	٠١ (30) ٠٢ ٠٣
	(74)
	براءة اختراع (12)


(54)	ماكينة فرز وغسيل وتجفيف الأجسام الصلبة تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٩/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٩/٠٤
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بماكينة فرز وغسيل وتجفيف الأجسام الصلبة . تتكون من وحدة المغذى بالماكينة لاستقبال الأجسام الصلبة لتستبعد الأحجام الكبيرة بالشبكة المائلة ثم لبوابة التحكم بالكمية وتدخل الأجسام الصلبة لاسطوانة التنظيف والأجسام الصلبة تتحرك في اسطوانة التنظيف بالدوران والإزاحة بالحلزون مع الأسقاط والتقليب بالعوارض أثناء مراحل التنظيف مع (الهواء والماء) المضغوطين :</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- (الجاف) بالهواء ويجمع الناتج في خزان الهواء والأتربة . ٢- (الرطب) بالماء المستخدم مع الهواء . ٣- (الشطف) بالماء الجديد مع الهواء . ٤- (التجفيف) بالهواء . <p>وتجميع النواتج في خزان الماء وينظف الخزان باستمرار بطلمبة الشوائب توضع الاسطوانة على الشاسية وبكر الدوران لإدارتها بسرعه ١٠ لفة / دقيقة تدخل مواد التنظيف بضغطها إلى داخل الاسطوانة بطلمبات الماء والمواسير وتتحكم وتوصل الكهرباء دائرة الكهرباء ولوحة التحكم إلى كل مواتير الماكينة .</p>
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١١/٠٩/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٥١٢	(21)		
يولية ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/١٨	(45)		
٢٧٣٢٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 29/151, 31/04
(71)	1. METHANOL CASALE SA (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. PANZA, Sergio 2. CAPETTI, Giovanni Luigi 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٩١٥٥١٣٧.٤ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/052893) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	إستخلاص ثاني أكسيد الكربون في عملية لتخليق الميثانول
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج ميثانول ، حيث تتم إعادة تشكيل خام التغذية بهيدروكربون ويتم تفاعل غاز تخليق تكويني في دائرة تخليق ، للحصول على ميثانول خام تتم معالجته بشكل إضافي للحصول على ميثانول عالي الدرجة ، وحيث تتم إعادة تدوير ثاني أكسيد الكربون المذاب في الميثانول الخام إلى قسم إعادة التشكيل لكي يتم تضبيب رقم إتحاد العناصر لغاز التخليق التكويني • وفي نموذج مفضل ، تتم إعادة تدوير غاز ومض تم فصله من الميثانول الخام والمنتجات النهائية الخفيفة القادمة من التقطير إلى ضاغط والتغذية بها إلى وحدة إعادة تشكيل رئيسية ؛ ويمكن إعادة تدوير ثاني أكسيد الكربون الإضافي من غاز المداخن •

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

٢٠١٢/١٢/٣٠	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢١٥٤	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٢	(45)		
٢٧٣٢٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 53/14
(71)	1. UNION ENGINEERING A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. FIND, Rasmus 2. POULSEN, Jan Flensted 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدانمارك تحت رقم : (PA 2010 70314) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/DK 2011/050258) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/٠١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية إستخلاص مرتفعة الضغط لثانى أكسيدالكربون فى عملية تخمر
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/٠١ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٦/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإستخلاص ثانى أكسيدالكربون فى تيار غازى ينشأ من عملية تخمر بواسطة الإنضغاط ، والإمتصاص ، والتكثف والتقطير ، حيث يتم إجراء عملية الإمتصاص والتكثف على الأقل عند ضغط مرتفع يبلغ ٣٠ بار 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

٢٠١٣/٠٩/١٧	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٤٥٥	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٢	(45)		
٢٧٣٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B02C 15/00	
(71)	1. LOESCHE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. KEYSSNER, Michael 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠١١٠١٤٥٩٢.٣ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2012/001162) بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/١٥ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	


(54)	ماكينة دلفنة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/١٥ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٣/١٤
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بماكينة دلفنة، بشكل خاص طاحونة فحم، بها نظام تغذية يتضمن مغذي لولبي مدمج، يتم وضع المغذي اللولبي فعلياً في وضع أفقي في منطقة مخروط حبيبي وبه عمود لولبي موجه نحو ماكينة الدلفنة وعلى امتداد المحور الطولي لها، ويتم وضخ كلا جانبيه الطرفين في كل حالة خارج ماكينة الدلفنة ويتم تركيبه عند أحد الأطراف عن طريق وسيلة تشغيل وعند الطرف الآخر في تجهيزة خارج ماكينة الدلفنة، ويتم الإمداد بمادة التغذية لناقل لولبي خارج ماكينة الدلفنة ويتم نقلها بالدفع فيه حتى تصل لفتحة طرد نافذة بالجانب أعلى فتحة مخروط في المخروط الحبيبي، وتسقط مركزياً في قصعة تجليخ مع حبيبات خشنة يتم طردها في وحدة تصنيف، وبذلك يتحقق توزيع منتظم لمادة التغذية وسلاسة تشغيل محسنة لماكينة الدلفنة وتوفير للطاقة، ومنع حدوث تشوه للعمود الدودي.</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

٢٠١١/٠٩/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٤٦٨	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٣	(45)		
٢٧٣٣١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMAMOTO, Hiroki 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٢٠٠٩-٠٤٨٤٣٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٢ ٠٢ ٢٠١٠-٠٤٢١٣٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٢/٢٦ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2010/053745) بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٢
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع


(54)	جهاز ربط و طريقة لتصنيع منتج ماص تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٠١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة تشتمل على جهاز اهتزاز فوق صوتي تم تشكيله لإسقاط اهتزاز فوق صوتي على المنطقة المحددة مسبقا، و بكرة سندان مواجهة لجهاز الاهتزاز فوق الصوتي مع وجود تسلسلات متراكبة من أجزاء خط الخصر الأمامي وأجزاء خط الخصر الخلفي بينهما، وتتضمن نتوءا تم تشكيله لكبس التسلسلات في المنطقة المحددة مسبقا بين السندان وجهاز الاهتزاز فوق الصوتي، ومحرك تم تشكيله لتدوير بكرة السندان، وسير تم تشكيله لتوصيل بكرة السندان والمحرك ولكي يتم تشغيله بواسطة المحرك، وآلية كبس تم تشكيلها لكبس السير في اتجاه عرضي عمودي على اتجاه تشغيل السير .

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

٢٠١٢/٠٢/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠١٩٩	(21)		
٢٠١٥ مايو	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٣	(45)		
٢٧٣٣٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 35/628 & B22F 1/02 & C22C 29/02, 26/00
(71)	1. ALLOMET CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KEANE, John, M. 2. GERMAN, Randall, M. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٣١.١٤٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/044241) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جسيمات صلبة قوية مغلفة ومدمجة في مادة شبكية قوية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمواد مدمجة تشتمل على مجموعة من الجسيمات المغلفة المشتتة في مادة شبكية قوية ، تشتمل الجسيمات المغلفة على مجموعة من الجسيمات الأساسية التي بها طبقة متوسطة تحيط الى حد كبير من الجسيمات الأساسية ، يمكن أن توجد طبقة خارجية اختيارية على الطبقة المتوسطة ، تحتوي الشبكة أو تحتوي بشكل كبير على كل من الجسيمات المغلفة ، وتتكون من مركب ثالث واحد على الأقل يتضمن خليطاً من W و/أو WC و/أو W ₂ C مع CO ، يمكن أن تتراوح كمية CO الموجودة في المركب الثالث الواحد على الأقل من أكبر من صفر الى حوالي ٢٠% بالوزن ، كما يكشف الاختراع الحالي عن طرق لتوفير المواد المدمجة ، ومنتجات تشتمل على تلك المواد المدمجة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٥/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٠٧٧٢	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٤	(45)		
٢٧٣٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 239/00, 239/28, 239/38, 239/56, 487/ 00, 487/04, 487/06, 513/00, 513/04
(71)	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
(72)	أ.د/ عمر عبد الفتاح محمد فتح الله د/ إبراهيم فتحي محمد زيد د/ مجده إمام حسين هيبه د/ عبد المحسن محمد سليمان بكر د/ ولاء صلاح جوده السروي
(73)	
(30)	
(74)	نقطة الاتصال بالمركز القومي للبحوث ويمثلها: ماجدة محاسب السيد وآخرون
(12)	براءة اختراع

(54)	" مشتقات ثيويراسيل لها نشاط مضاد لسرطان الكبد "
(57)	تبدأ مدة الحماية من ٢٠٠٩/٥/٢٦ وتنتهي في ٢٥/٥/٢٠٢٩
(57)	لقد تم تحضير خمس مركبات من مشتقات الثيويراسيل وتم إثبات التركيب الكيميائي لهم عن طريق أجهزة الرنين النووي المغناطيسي وجهاز الأشعة تحت الحمراء وجهاز طيف الكتلة وتم اختبار فاعلية هذه المركبات ضد سرطان الكبد (HEPG2) بالمقارنة مع مركبات الـ ٥- فلورويوراسيل ومركب الدوكسوروبيسين وقد أظهرت النتائج أن هذه المركبات لها فاعلية عالية كمضادات لسرطان الكبد أكثر من فاعلية مركبات الـ ٥- فلورو يوراسيل ومركب الدوكسوروبيسين.

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

٢٠١٣/٠٤/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦٣٤	(21)		
يونه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٤	(45)		
٢٧٣٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 9/00 & A23L 3/00	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذة / ميرفت إبراهيم فودة
		٠٢ الأستاذة / نجوى عبد المجيد محمد
		٠٣ الدكتورة / وفاء كامل بهجات إبراهيم محمد
		٠٤ الدكتورة / رحاب محمد أسامة محمد خليل
		٠١
		٠٢
		٠١
		٠٢
		٠٣
		نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- المركز القومي للبحوث ويمثلها الأستاذة/ ماجدة محاسب - أمال يوسف - منى محمد فريد
		براءة اختراع

(54)	تحضير مشروب لبنى لأطفال التوحد
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٤/١٥ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٤/١٤

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة إنتاج مشروب لبنى لأطفال التوحد ويتكون من شرش اللبن المجفف وسكروز وزيت مرتفع في نسبة أوميغا-٣ وقد تم اختيار زيت بذور الكتان لاحتوائه على الحمض الدهني "ألفا لينولينك" المصدر الرئيسي لأوميغا-٣. ولتحضير المشروب اللبنى يتم استرجاع شرش اللبن المجفف بإضافة الماء ويضاف السكر ثم يعامل المخلوط حراريا ٧٣ درجة مئوية ثم يبرد سريعا للقضاء على الميكروبات الضارة- ثم يضاف الزيت بنسبة ٥% (محسوبة للاحتياج اليومي من الأوميغا-٣ للطفل) تتم عملية التجنيس باستخدام مجنس معملى متعدد السرعات ثم يعبأ المنتج فى زجاجات سابقة التعقيم ويحكم غلقها لحين الاستخدام. تم اختيار عدد ٣٠ طفل من أطفال التوحد وتغذيتهم بالمشروب الجديد لمدة ٣ أشهر وأجريت لهم بعض الاختيارات قبل وبعد التغذية وأظهرت النتائج أن المشروب اللبنى الجديد أدى إلى تحسين مقياس التوحد فى مرحلة الطفولة (CARS) بنسبة ٩٣% بالإضافة إلى تحسن مستوى التركيز بنسبة ٧٥% والتواصل بالكلام ٤٢% والتواصل الاجتماعى ٢١,٤% والنوم العميق ٧,١٤% كما قلل النشاط العصبى الزائد بنسبة ٢٥%.</p>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

٢٠١٣/٠٥/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٨٥٥	(21)		
مايو ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٣	(45)		
٢٧٣٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F28F 1/24
(71)	1. KOREA BUNNY CO LTD (KOREA) 2. 3.
(72)	1. RYOO, Byung Hee 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كوريا تحت رقم : ٠٠٥٣٨٦٢-٢٠١٢-١٠ بتاريخ ٢٠١٢/٠٥/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أنبوب مزود بزعانف دوارة من النوع L ومبادل حراري من نوع الزعانف الدوارة يستخدمه
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٥/٢١ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٥/٢٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأنبوب مزود بزعانف دوارة من النوع L يشتمل على زعانف دوارة يمكن أن توفر التصاق ممتاز حتى باستخدام أنبوب له قطر صغير، ومبادل حراري من نوع الزعانف الدوارة يستخدم أنبوب مزود بزعانف دوارة من النوع L • يشتمل الأنبوب المزود بزعانف دوارة من النوع L على الأنبوب والزعانف الدوارة • تتحرك مادة مُبردة في الأنبوب • تشتمل الزعانف الدوارة على قسم قاعدي مُشكل على أحد جوانب الجزء المنثني الذي يتم الحصول عندما يتم في الاتجاه الطولي ثني جزء من قسم فجوة في الاتجاه الطولي، وقسم زعانف يتم تشكيله على الجانب الآخر للقسم المنثني، حيث يتم القسم القاعدي بشكل حلزوني حول السطح الخارجي للأنبوب •

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


٢٠١٣/٠٣/١٤ (22)
٢٠١٣/٠٤/١٣ (21)
يونيه ٢٠١٥ (44)
٢٠١٥/١١/٢٤ (45)
٢٧٣٣٦ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F03G 6/00
(71)	1. ALSTOM TECHNOLOGY LTD. (SWITZERLAND) 2.
(72)	1. EHRSAM, Andreas 2. HERZOG, Maurus 3. RAY, Suman
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ١٢١٦٢٩٠٦.٧ بتاريخ ٢٠١٢/٠٤/٠٢ ٠٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام طاقة حرارية شمسية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٣/١٤ وتنتهى فى ٢٠٣٣/٠٣/١٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام طاقة حرارية شمسية يتضمن مولد بخار لمستقبل شمسي ،نظام تخزين طاقة حرارية يستخدم سائل تخزين طاقة حرارية ، وتوربين بخارى متعدد المراحل لدفع مولد كهرباء (G) لإنتاج طاقة كهربية . يمتلك نظام الطاقة الحرارية الشمسية نظام تشغيل أول الذى يتم فيه توليد البخار بواسطة مولد بخار لمستقبل شمسي ويتم إمداد كلاهما لنظام تخزين طاقة حرارية لتسخين سائل تخزين الطاقة الحرارية ولفتحه دخول توربين ذات ضغط عالي لتوربين بخارى متعدد المراحل لدفع التوربين البخارى . ويمتلك نظام الطاقة الحرارى الشمسي أيضاً نظام تشغيل ثانى الذى يتم فيه توليد البخار بواسطة معالجة الطاقة الحرارية المخزنة من سائل تخزين الطاقة الحرارية لنظام تخزين الطاقة الحرارية ، يمتلك البخار الذى يتم توليده أثناء نظام التشغيل الثانى درجة حرارة وضغط تفريغ تخزين اقل من البخار الذى يتم توليده أثناء نظام التشغيل الأول . يتم حقن البخار عند درجة حرارة وضغط التفريغ فى توربين بخارى متعددة المراحل لدفع التوربين البخارى فى موقع أو تيلر سفلى لمرحلة توربين لفتحه دخول توربين ذات الضغط العالى حيث يزيد ضغط تفريغ البخار المخزن عن الضغط الموجود فى مرحلة التوربين أثناء وضع التشغيل الأول وبالتالي تزيد الكتلة المتدفقة خلال التوربين مقارنة بالكتلة المتدفقة أثناء نظام التشغيل الأول ، وبالتالي تحقيق أقصى قدر من إنتاج الطاقة للتوربين البخارى أثناء نظام التشغيل الثانى .</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

٢٠١١/١١/٢٤	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٩٨٨	(21)		
أغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٥	(45)		
٢٧٣٣٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 17/00, 43/06 & F04F 1/16
(71)	1. NBT AS (NORWAY) 2.
(72)	1. PAULSEN, Jim-Viktor 2.
(73)	1. IMPACT TECHNOLOGY SYSTEMS AS (NORWAY) 2.
(30)	١. النرويج تحت رقم : ٢٠٠٩٢٠٧١ بتاريخ ٢٧/٠٥/٢٠٠٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2010/000190) بتاريخ ٢٦/٠٥/٢٠١٠ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	جهاز يستخدم قيم ضغط عارضة لنقل الموائع
	تبدأ الحماية من ٢٦/٠٥/٢٠١٠ وتنتهي في ٢٥/٠٥/٢٠٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز يستخدم قيم ضغط عارضة لنقل الموائع يشتمل على حيز مغلق جزئياً واحد على الأقل، جسم واحد على الأقل في الحيز المغلق جزئياً الواحد على الأقل المذكور ، حيث يكون الجسم الواحد على الأقل المذكور قابل للتحرريك بالنسبة إلى الحيز الداخلي من الحيز المغلق جزئياً الواحد على الأقل المذكور، على الأقل فتحة واحدة في الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور والتي تسمح للمائع بالتدفق بالتبادل في الاتجاه إلى الداخل والخارج من الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور جزئياً، مجرى أول واحد على الأقل من مجرى ثانى واحد على الأقل في اتصال عن طريق مائع مع واحدة على الأقل من الفتحة الواحدة على الأقل المذكورة ، خزان أول واحد على الأقل . وخزان ثانى واحد على الأقل متصل بالمجرى الأول الواحد على الأقل المذكور ومجرى ثانى واحد على الأقل على التوالى ، وحدة ميكانيكية أولى واحدة على الأقل ووحدة ميكانيكية ثانية واحدة على الأقل في مجرى أول واحد على الأقل المذكور ومجرى ثانى واحد على الأقل على التوالى ، حيث تسمح الوحدة الميكانيكية الأولى الواحدة على الأقل بالتدفق إلى المجرى الأولى المذكورة الواحدة على الأقل من خزان أول واحد على الأقل المذكور وبتجاه الحيز المغلق جزئياً الواحد على الأقل المذكور، ووحدة ميكانيكية ثانية واحدة على الأقل تتيج فقط التدفق إلى المجرى الثانى الواحد على الأقل المذكور فى الاتجاه من الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور جزئياً وبتجاه خزان ثانى المذكور واحد على الأقل. يتميز الاختراع علاوة على ذلك بأنه يتم توليد قيمة ضغط موجبة واحدة على الأقل بواسطة جسم واحد على الأقل ، باستخدام عزم غير صفرى ، يتصادم مع الجسم الواحد على الأقل المذكور، حيث ينتج جزء على الأقل من قيمة الضغط الموجبة المذكورة الواحدة على الأقل تدفق المائع خارج الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور جزئياً خلال وحدة ميكانيكية ثانية واحدة على الأقل وإلى الخزان الثانى الواحد على الأقل المذكور، ويتم توليد قيمة ضغط سالبة واحدة على الأقل فى الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور جزئياً ، حيث تنتج قيمة ضغط سالبة واحدة على الأقل ، بالإضافة إلى الرأس الهيدروستاتى الناتج الواحد على الأقل بين واحد على الأقل من الخزانات الأولى الواحدة على الأقل المذكورة وواحد على الأقل من الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور جزئياً ، تدفق المائع خارج الخزان الأول الواحد على الأقل المذكور خلال وحدة ميكانيكية أولى واحدة على الأقل وإلى الحيز المغلق الواحد على الأقل المذكور جزئياً .

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

٢٠١٣/٠٣/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٣٩١	(21)		
أغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٥	(45)		
٢٧٣٣٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/44 & B01D 61/08
	٠١ محسن حسين محمود أبو هيفا (المملكة الأردنية) ٠٢ ٠٣
	٠١ محسن حسين محمود أبو هيفا ٠٢ ٠٣
	٠١ ٠٢ ٠٣
	٠١ المملكة الأردنية تحت رقم : (JO 51/2013) بتاريخ ٢٠١٣/٠٢/١٩ ٠٢ ٠٣
	٠١ سمر أحمد اللباد ٠٢ ٠٣
	٠١ سمر أحمد اللباد ٠٢ ٠٣

(54)	نظام لمعالجة المياه في المنازل بالتناضح العكسي تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٣/٠٧ وتنتهي في ٢٠٣٣/٠٣/٠٦
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام لمعالجة المياه بالتناضح العكسي يشمل النظام المنزلي للاختراع الحالي بشكل أساسي على وحدة تغذية وتصريف المياه ووحدة معالجة مياه منزلية تحتوي على حامل خاص لغشاء التناضح العكسي يقوم بعمل اهتزازات لهذا الغشاء ووحدة تخزين مياه عذبة ووحدة تخزين مياه تصريف وصبور ثنائي المدخل يخزن نظام الاختراع الحالي المياه المالحة الناتجة عن عملية معالجة المياه المنزلية في وحدة تخزين مياه التصريف المذكورة لكي يتم استخدامها في العمليات المنزلية التي لا تتطلب مياه عذبة مثل غسيل الفواكه والخضروات وغسيل أواني المطبخ. ويتم تعديل مقيد التصريف التقليدي إلى مقيد تصريف تلقائي المعايير في نظام الاختراع الحالي للحفاظ على معدل ضغط تشغيلي ثابت على غشاء التناضح العكسي ولمنع الانسدادات الناتجة عن التكلس في مقيد التصريف. كما يتم الحفاظ على نظام الاختراع الحالي على تغذية مياه متواصلة لوحدة معالجة المياه المنزلية خلال توحيد قياس ممرات التغذية وتصميم حجرة خلط بشكل يسمح بتأمين تغذية وفيرة لكل من صبور المجلى الرئيسي في حال تشغيله ووحدة معالجة المياه المنزلية.</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٣/٠٢/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٢/٧٥	(21)		
يونيه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٥	(45)		
٢٧٣٣٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21D 51/26
(71)	1. ALCOA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DICK, Robert E. 2. FEDUSA, Anthony J. 3. MYERS, Gary L.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٧٥.٧٤٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/048603) بتاريخ ٢٠١١/٠٨/٢٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حاوية معدنية مشكّلة وطريقة لتصنيعها
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٨/٢٢ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٨/٢١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن حاوية معدنية مُشكّلة تشتمل على معدن بكمية أقل من الحاويات المعدنية المُشكّلة من الفن السابق في حين يمكنها التعامل مع حمل محوري كافي والخضوع لعمليات التشكيل، بما في ذلك عمليات التخصّر دون حدوث تجعد، أو تحذب، أو تقوض أو أي عيب مادي آخر . كما يتم الكشف عن عمليات لتشكيل حاوية معدنية بها جدار جانبي له سُمك متغير، حيث يكون لجزء من الجدار الجانبي سُمك متغير يتم تشكيله باستخدام قالب أو قوالب .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٣/٠٤/١٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦/٣٦	(21)		
أغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٥	(45)		
٢٧٣٤٠	(11)		


(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 41/34	
(71)	1. CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SADIQ, Sohail 2. EDIE, John 3. GEVERS, David, E. 4. MOLL, William	5. BASHYAM, Navaneeth 6. BHATT, Pranav 7. TARTOCK, Russ
(73)	1. 2.	
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٣٩٣.٤٣٨ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٥
	٠٢	١٣/٠٣٧.٠٨٧ بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢٨
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/052326) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/٢٠
	(74)	سمر أحمد اللباد
	(12)	براءة اختراع

(54)	أداة إغلاق بلاستيكية معززة الأداء
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة إغلاق بلاستيكية تشتمل على غطاء لأداة الإغلاق له جزء جدارى علوى ، وجزء طرفى حلقى يتعلق من الجزء الجدارى العلوى. ويتضمن الجزء الطرفى تكويناً لولبياً داخلياً للتعشيق اللولبى مع التكوين اللولبى الخارجى للحاوية ذات الصلة. ولتسهيل سرعة الاستخدام وتقليل استخدام مادة بوليمرية ، يتم تصميم أداة الإغلاق بحيث تتميز بالتفاوت فى قوة الاحتجاز التى تقل فى الاتجاه البعيد عن الجزء الجدارى العلوى لغطاء أداة الإغلاق .
	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

٢٠١٣/٠٤/١٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٦/٣٥ (21)		
أغسطس ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/٢٥ (45)		
٢٧٣٤١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 41/34	
(71)	1. CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SADIQ, Sohail 2. EDIE, John 3. GEVERS, David, E.	4. MOLL, William
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٤٣٨.٣٩٣.٦١ بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٥ ٠٢ ١٣/٠٣٧.٠٦١ بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/052320) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/٢٠	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	غالق وعبوة مقاومان للعبث ومحسنان
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٩/١٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بغالق بلاستيكي مقاوم للعبث ، وعبوة مقاومة للعبث ، حيث يتضمن الغالق طوق مضاد للسرقة له حلقة مضادة للعبث مستمرة إلى حد كبير . تمتد بشكل عام الحلقة المضادة للعبث بشكل زاوى لأعلى ولداخل الغالق فى اتجاه مقاوم للعبث للحلقة المضادة للعبث للتعشيق مع حلقة إغلاق حلقية كبيرة نسبياً للحاوية المرتبطة. أى ، تتضمن الحلقة المضادة للعبث مجموعة من البروز المتباعدة محيطياً والتي تتضمن بشكل مفضل مناطق أو أكتاف سميكة نسبياً ، والتي تعمل بشكل مرغوب على الحد من الحركة الجانبية للطوق المضاد للسرقة بالنسبة للحاوية بتعشيق كتف واحد على الأقل بالحاوية المرتبطة بشكل عام أسفل حلقة إغلاق الحاوية .</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

٢٠١١/٠١/١٩	(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>
٢٠١١/٠١/٢٢	(21)		
مارس ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٩	(45)		
٢٧٣٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04H 4/08, 4/10 & A63C 19/12 & B60J 7/08 & E06B 9/58	
(71)	1. BECOFLEX S.A (BELGIUM) 2. 3.	
(72)	1. COENRAETS, Benoît 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ بلجيكا تحت رقم : ٢٠٠٨/٠٤١٧ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٢٥	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/059504) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٢٣	
	٠٣	
	ناهد وديع رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

	وسيلة لتغطية السطح	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٧/٢٩	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لتغطية الأسطح مثل حمام السباحة ، الملاعب الرياضية ، الأسطح اللامعة ، هيكل السيارة ، تشمل :</p> <p>(أ) إسطوانه دواره مثبتة قادره على فك أو ربط الغطاء ، الاسطوانه المذكوره تكون مثبتة على آليات نقل طوليه وتشمل قضبان مزود على كل من جانبي السطح المذكور ؛</p> <p>(ب) نظام ربط للغطاء المذكور في نهاية واحدة عرضيه من السطح المراد تغطيته بحيث يتسبب نقل وتدوير الاسطوانه في فك وربط الغطاء فوق السطح المراد تغطيته .</p> <p>(ج) نظام للغلق المستمر للحواف الطولية للغطاء على القضبان المذكورة التي يتم تركيبها تدريجيا خلال عمليه الفك .</p>	
	<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</p>	

٢٠١١/٠٣/١٧ (22)
٢٠١١/٠٤/٢١ (21)
نوفمبر ٢٠١٤ (44)
٢٠١٥/١١/٢٩ (45)
٢٧٣٤٣ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ G10L 19/14, 21/02

(71) 1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
2. FORSCHUNG E.V. (GERMANY)

(72) 1. NAGEL, Frederik
2. MULTRUS, Markus
3. LECOMTE, Jérémie
4. BAYER, Stefan
5. FUCHS, Guillaume
6. HILPERT, Johannes
7. ROBILLIARD, Julien

(73) 1.
2.

(30) ٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم (٦١/١٦٨.٠٦٨) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٤/٠٩
٠٢ المكتب الأوروبي تحت رقم ٠٩١٨١٠٠٨.٥ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٣٠
٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2010/054434) بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠١

(74) هدى أنيس سراج الدين

(12) براءة اختراع

(54) جهاز و طريقة لتوليد و تشفير إشارة صوتية مُصنعة

(54)

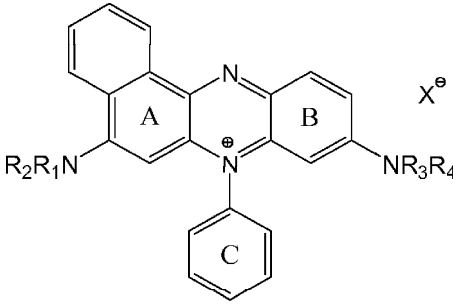
تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٤/٠١ و تنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/٣١

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتوليد الإشارات الصوتية المُصنعة باستخدام إشارة التحكم بالتصحيح والتي تشمل محول أول ، مولد تصحيح النطاق الطيفي ، مجمع ومعالج إعادة تركيب عالي التردد ، تم تكوين المحول الأول لتحويل جزء الوقت للإشارة الصوتية إلى ممثل طيفي. تم تكوين مولد تصحيح النطاق الطيفي لأداء عدد وافر من لوغاريتمات تصحيح النطاق الطيفي ، حيث أن كل لوغاريتم تصحيح تولد ممثل طيفي معدل يشمل مكونات طيفيه في موحد يشمل مكونات طيفيه في موحد التردد العلوى والمشتق من المكونات الطيفيه المقابله في قلب موحد الطيفي للإشارة الصوتية. علاوة على ذلك ، يشمل مولد تصحيح النطاق الطيفي لاختيار لوغاريتم تصحيح النطاق الطيفي الأول من عدد وافر من لوغاريتمات التصحيح لجزء الوقت الأول و لوغاريتم تصحيح النطاق الطيفي الثاني وعدد وافر من لوغاريتم تصحيح لجزء الوقت الثاني وفقا لإشارة تحكم التصحيح للحصول على تمثيل طيفي معدل. وتم تشكيل معالج إعادة التركيب عالي التردد لمعالجه التمثيل الطيفي المعدل أو الإشارة المشتقه من التمثيل الطيفي المعدل وفقا لباراميتير التناسخ الموحد الطيفي للحصول على إشارة عرض نطاق ترددي ممتده . وأخيراً ، تم تشكيل المجمع لجمع الإشارة الصوتية والتي لها مكونات طيفيه في قلب موحد التردد أو الإشارة المشتقه من الإشارة الصوتية مع إشارة عرض النطاق الترددي للحصول على إشارة صوتية مُصنعة .

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

٢٠١٠/١٠/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧٧٦	(21)		
فبراير ٢٠١٤	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٩	(45)		
٢٧٣٤٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/40, 3/42
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. BATCHELOR, Stephen, Norman 2. BIRD, Jayne, Michelle 3. JOYCE, Susan, Barbara
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٨١٥٦٥٦٩.٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2009/051788) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/١٦ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب تظليل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٢/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب معالجة الملابس يحتوي على صبغة أزين كاتيونية وتضم الآتي: (١) من ٢ إلى ٧٠% من مادة فعالة سطحيا، (٢) من ٠,٠٠٥ إلى ٢ وزن% من مادة تفلور، (٣) من ٠,٠٠٠١ إلى ٠,١ وزن% من صبغة أزين كاتيونية زرقا أو بنفسجية، حيث أن صبغة الأزين لها الصيغة العامة الآتية:
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٩/١٩ (22)
٢٠١٠/١٥٦٥ (21)
نوفمبر ٢٠١٤ (44)
٢٠١٥/١١/٢٩ (45)
٢٧٣٤٥ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ G10L 19/14
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN 2. FORSCHUNG E.V. (GERMANY) 3.
(72)	1. DISCH, Sascha 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٣٨,٣٠٠/٠٣٨,٣٠٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٠ ٢. مكتب البراءات الأوروبي تحت الرقم : ٠٨٠١٥١٢٣,٦ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٧ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/001707) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٠
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54) **جهاز وطريقة لتحويل إشارة سمعية إلى تمثيل مقوم "بارومتري"**

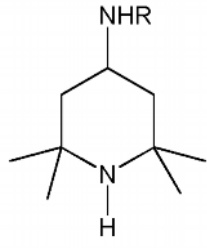
تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/٠٩

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتحويل إشارة سمعية إلى تمثيل بارومتري ، يتضمن محلل إشارات لتحليل جزء من الإشارة السمعية للحصول على نتيجة تحليليه ، ومقيم مرور نطاقى لتقييم معلومات مجموعة من مرشحات مرور نطاقى على أساس نتيجة التحليل، حيث تتضمن المعلومات على مجموعة من مرشحات مرور نطاقى معلومات على شكل مرشح لجزء الإشارة السمعية حيث العرض (السعة) النطاقى لمرشح مرور النطاق (السمعى) يختلف خلال النطاق السمعى ، ويعتمد على التردد المركزى لمرشح المرور النطاقى ، ومقيم تجويد الإشارة السمعية لتقييم وتقدير تجويد سعه النبضه أو تجويد التردد أو تجويد أطوار لكل نطاق (ترددى) من مجموعة مرشحات مرور نطاقيه لجزء أو شريحه الإشارة السمعية باستخدام المعلومات على مجموعة من مرشحات مرو نطاقيه (للتردد) ، وسطح بينى للمخرجات للبيث، أو التخزين أو تعديل المعلومات عن تجويد قوه الإشارات السمعية ، أو تجويد تردداتها ، أو أطوارها ، أو المعلومات على مجموعة من مرشحات مرو نطاقيه لشريحه من الإشارة السمعية.

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

٢٠١٣/١٠/٠٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٥٤٢ (21)		
أغسطس ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/٢٩ (45)		
٢٧٣٤٦ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01 D 53/14, 53/62, C07 D 211/58 C10L 3/10 , F23J 15/04	
(71)	1. EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. ROLKER, Jörn 2. SEILER, Matthias 3. SCHNEIDER, Rolf	4. LENORMANT, Thibaut
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ١١١٦٩٤٩٢.٣ بتاريخ ٢٠١١/٠٦/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2012/059824) بتاريخ ٢٠١٢/٠٥/٢٥ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	


(54)	وسط إمتصاص وطريقة لإمتصاص لغاز حمض من خليط غاز تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٥/٢٥ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٥/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسط إمتصاص الذي يتضمن ماء ، أمين (A) من الصيغة (I) ، حيث يكون (R) شق N-ألكيل له ١ إلى ٤ ذرات كربون ، وألكانول أمين (B) حيث يكون أمين ثالثي أو أمين أولي أو ثانوي ذو إعاقة فراغية ، له سعة إمتصاص عالية لـ CO ₂ عند معدل إمتصاص عالي . استخدام وسط الإمتصاص ، أثناء إمتصاص غازات الحمض من خليط غاز ، حتى بدون إضافة مذيب ، فصل وسط الإمتصاص إلى مرحلتين سائلتين أو ترسيب مادة صلبة أثناء إمتصاص CO ₂ وقد يتم تجنب إعادة توليد وسط إمتصاص .
	 (I)

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

٢٠١٢/١٢/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠٣١	(21)		
أغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٩	(45)		
٢٧٣٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 7/02	
(71)	1. CEMEX RESEARCH GROUP AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. RAMIREZ TOVIAS, Homero 2. MARTINEZ, Juan Carlos 3. GARZA GONZALEZ, Norma Leticia	4. SERRANO GONZALEZ, Karla
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسات تحت رقم : ١٠/٠٢٥٨٧ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2011/001376) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/١٧ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإنتاج خبث لأسمنت هيدروليكي ذات انبعاث منخفض من CO ₂ ومقاومة عالية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/١٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج خبث لأسمنت، يتميز بأنه يتم الحصول عليه بواسطة طحن مسحوق خام يتضمن، بصفة خاصة، Al ₂ O ₃ ، Fe ₂ O ₃ ، و SO ₃ بالمحتويات (A) مثل SO ₃ = 0.261 Al ₂ O ₃ - 0.638 Fe ₂ O ₃ + K أو ٢,٥
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٤/٠٢/٢٠ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٤/٠٢٥٣ (21)		
أغسطس ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/٢٩ (45)		
٢٧٣٤٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 28/14, 11/00	
(71)	1. SAINT-GOBAIN PLACO (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. GAO, Xiaotong 2. SHAO, Dongxiao 3. LI, Huifen	4. SONG, Hao 5. ZHANG, Ke
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2012/085748) بتاريخ ٢٠١٢/١٢/٠٣ ٠٢ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مادة إضافة كيميائية لمنتجات الجبس
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/١٢/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/١٢/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتقديم تركيبة جبس ، لوح من الجبس وطريقة لتحضيرها واستخدام DHA على هيئة مادة إضافة مضادة للارتخاء في منتج جبس. تشمل لوحة الجبس المذكورة على جبس جامد محضر من التركيبة ؛ بينما تشمل التركيبة المذكورة على جبس ، ومادة إضافة مضادة للتشوه ، حيث تشمل مادة الإضافة المضادة للتشوه على واحد على الأقل منتقى من مجموعة تشمل حمض ديهيدرو أسكوربيك، ديهيدرو أسكورات وحمض شبه ديهيدرو أسكوربيك. يظهر الجبس الجامد المحضر من التركيبة المذكورة خاصية أفضل لمقاومة الارتخاء أو التشوه. يتم تدمير منتج الجبس الخاص بالاختراع الحالي بصعوبة ويكون له استقرار أقوى حتى في حالة الرطوبة الأعلى ، بالتالي تحسين جودة منتج الجبس لتحقيق طلبات العملاء.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠٥/٠٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٦٨٨ (21)		
أغسطس ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٥/١١/٢٩ (45)		
٢٧٣٤٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/28, 8/60, 8/588
(71)	1. NALCO COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. NGUYEN, Duy T. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٢/٢٦٥.٨٥٩ بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2009/063244) بتاريخ ٢٠٠٩/١١/٠٤ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتقليل لزوجة السوائل الهيدروكربونية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/١١/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطرق لتقليل لزوجة السوائل الهيدروكربونية التي يتصادف وجودها في العمليات النفطية • وتشمل هذه الطرق تكوين مستحلب منخفض اللزوجة عن طريق إتصاله بسوائل هيدروكربونية بكمية فعالة من بوليمر قابل للذوبان في الماء له مجموعة ميثيل إيثير ملحقة •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/٠٦/٠٤	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٠٠٨	(21)		
اغسطس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٩	(45)		
٢٧٣٥٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C09C 1/02, 1/36, 1/40 & B02C 23/06 & B03B 1/04
(71)	1. OMYA INTERNATIONAL AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. GANE, Patrick, A., C. 2. BURI, Matthias 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٩٠١٥١٢٩٠١ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٠٧ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٨٤.٢٢٦ بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/١٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2010/003084) بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٠١
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لمعايرة مادة معدنية فى وجود إضافات تحوى جليسرول والمنتجات التى يتم الحصول عليها
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٢/٠١ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١١/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعايرة مادة معدنية بمادة مضافة مساعدة للمعايرة • تشتمل على جليسرول و/أو ما لا يقل عن بولى جليسرول واحد يسمح لكفاءة معايرة الهواء بأن تزداد أو طاقة معايرة نوعية أقل من معايرة هواء خالية من مادة إضافة مع الحصول على مادة معدنية معايرة متوافقة مع تطبيق فى وسط مائى ، يتعلق الاختراع أيضاً بالمنتج الذى تم الحصول عليه بهذه الطريقة فى تطبيقات الطلاء والبلاستيك والأغذية الموجهة لاستهلاك البشر أو الحيوانات أو الصيغ الصيدلانية ، أو عجينة الورق أو الطلاء الورق .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠٦/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٠٦٩	(21)		
يونه ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٥/١١/٢٩	(45)		
٢٧٣٥١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61C 13/00	
	٠١ الدكتور / رشامد عبد الرؤف ممد ممولي (جمهورية مصر العربية) ٠٢ الأستاذ الدكتور / أمدم نور الدين أمدم حبيب (جمهورية مصر العربية) ٠٣	(71)
	٠١ الدكتور / رشامد عبد الرؤف ممد ممولي ٠٢ الأستاذ الدكتور / أمدم نور الدين أمدم حبيب ٠٣	(72)
	٠١ ٠٢	(73)
	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EG2011/000014) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/١٤ ٠٢ ٠٣	(30)
	سمر أمدم اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة مستحدثة لمعالجة سطح الزركونيا قبل تلدها للإستخدام في تركيبات طب الأسنان
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/١٤ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/١٣
(57)	تنسم معالجة سطح الزركونيا قبل تلدها بالسهولة و الفاعلية . وذلك لتحسين ارتباط الزركونيا المستخدمة في تركيبات طب الأسنان بمختلف الأسطح . وقد تكون معالجة السطح المذكورة عبارة عن معالجة مضافة أو معالجة مختزلة . تعتمد معالجة السطح المضافة على طلاء الزركونيا قبل تلدها بإستخدام مواد مثل السيليكا أو فوسفات الكالسيوم . وأثناء عملية التلبد ، تنكمش الزركونيا و تحتجز جزءاً من المادة المغلفة بين حبيباتها . أما معالجة السطح المختزلة ، فتعتمد على تخشين الزركونيا بواسطة هلام حمضي تم أو لم يتم غسله قبل عملية التلبد . ومن ثم ، فإن الحصول على غلاف شديد الالتصاق أو سطح زركونيا خشن بعد عملية التلبد يعتمد على المادة المستخدمة قبل التلبد .

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