



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في مارس ٢٠١٦ "

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 ٢٠١٦ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٧٤٨٠
 - (٢) براءة رقم ٢٧٤٨١
 - (٣) براءة رقم ٢٧٤٨٢
 - (٤) براءة رقم ٢٧٤٨٣
 - (٥) براءة رقم ٢٧٤٨٤
 - (٦) براءة رقم ٢٧٤٨٥
 - (٧) براءة رقم ٢٧٤٨٦
 - (٨) براءة رقم ٢٧٤٨٧
 - (٩) براءة رقم ٢٧٤٨٨
 - (١٠) براءة رقم ٢٧٤٨٩
 - (١١) براءة رقم ٢٧٤٩٠
 - (١٢) براءة رقم ٢٧٤٩١
 - (١٣) براءة رقم ٢٧٤٩٢
 - (١٤) براءة رقم ٢٧٤٩٣
 - (١٥) براءة رقم ٢٧٤٩٤
 - (١٦) براءة رقم ٢٧٤٩٥
 - (١٧) براءة رقم ٢٧٤٩٦
 - (١٨) براءة رقم ٢٧٤٩٧
 - (١٩) براءة رقم ٢٧٤٩٨
 - (٢٠) براءة رقم ٢٧٤٩٨

- (٢١) براءة رقم ٢٧٤٩٩
- (٢٢) براءة رقم ٢٧٥٠٠
- (٢٣) براءة رقم ٢٧٥٠١
- (٢٤) براءة رقم ٢٧٥٠٢
- (٢٥) براءة رقم ٢٧٥٠٣
- (٢٦) براءة رقم ٢٧٥٠٤
- (٢٧) براءة رقم ٢٧٥٠٥
- (٢٨) براءة رقم ٢٧٥٠٦
- (٢٩) براءة رقم ٢٧٥٠٧
- (٣٠) براءة رقم ٢٧٥٠٨
- (٣١) براءة رقم ٢٧٥٠٩
- (٣٢) براءة رقم ٢٧٥١٠
- (٣٣) براءة رقم ٢٧٥١١
- (٣٤) براءة رقم ٢٧٥١٢
- (٣٥) براءة رقم ٢٧٥١٣
- (٣٦) براءة رقم ٢٧٥١٤
- (٣٧) براءة رقم ٢٧٥١٥
- (٣٨) براءة رقم ٢٧٥١٦

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 .

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

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر مارس ٢٠١٦

٢٠٠٨/٠٩/٠٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٩٥ (21)		
نوفمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/٠٦ (45)		
٢٧٤٨٠ (11)		

(51)	Int. H02M 5/00 Cl. ⁸	
		٠١ المهندس / طارق محمد شعبان محمد غنيم (جمهورية مصر العربية) ٠٢ (71)
		٠١ المهندس / طارق محمد شعبان محمد غنيم ٠٢ (72)
		٠١ (73) ٠٢
		٠١ (30) ٠٢
		أيمن محمد شعبان محمد (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	طريقة توصيلات الكهرباء الآمنة داخل المباني تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/٠٦
------	---

(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة توصيلات الكهرباء الآمنة داخل المباني ، وهى عبارة عن استخدام الكهرباء فى المنازل بقوة ١٢ فولت وهذا يكون عن طريق مفتاح يوضع فى لوحة المفاتيح الرئيسية فى المنزل ويقوم هذا المفتاح بتحويل الجهد المستخدم من (٢٢٠ فولت) إلى ١٢ فولت .
------	---

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

٢٠١٣/١٠/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٥٧٤	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٠٦	(45)		
٢٧٤٨١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08J 9/14 & C08G 18/76, 18/09, 18/40 & B32B 27/40
(71)	1. BASF SE (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. TOMOVIC, Zeljko 2. JACOBMEIER, Olaf 3. KAMPF, Gunnar
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ١١١٦٢٦٧٩.٢ بتاريخ ٢٠١١/٠٤/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2012/056485) بتاريخ ٢٠١٢/٠٤/١١ ٠٣
(74)	ظه حنفى محمود
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج رغاوى البولى يوريثين جامدة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/١١ وتنتهى فى ٢٠٣٢/٠٤/١٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع عملية لإنتاج رغاوى يوريثين جامدة بواسطة تفاعل :</p> <p>أ) بولى الأيزوسيانات العضوية مع (ب) مركبات بها نرتين على الأقل من الهيدروجين والتي تكون تفاعلية تجاه مجموعات الأيزوسيانات فى وجود ، (ج) عوامل النفخ ، (د) الحفازات ، وإذا كان ملائماً ، (هـ) المواد المساعدة والإضافية ، وفيها خليط من (ب) من ٢٠ الى ٦٠ جزء بالوزن من كحول واحد أو أكثر من كحولات البولى اثير عالية الفعالية لها فعالية من ٣.٥ الى ٥.٥ وعدد هيدروكسيل من ٤٠٠ الى ٥٥٠ مجم KOH/جم ، (ب) من ١ الى ٢٠ جزء بالوزن من كحول واحد أو أكثر من كحولات البولى اثير التى تعتمد على الأمينات الاليفاتية والتي لها فعاليات من ٣.٥ الى ٤.٥ وعدد هيدروكسيل من ٤٥٠ الى ٩٠٠ مجم KOH/جم ، (ب) من ١٠ الى ٣٠ جزء بالوزن من كحول واحد أو أكثر من كحولات البولى اثير و/أو كحولات البوليستر الأروماتية التى فعاليات من ١.٥ الى ٣ وعدد هيدروكسيل من ١٥٠ الى ٤٥٠ مجم KOH/جم ، (ب) اختيارياً من ١ الى ٥ أجزاء بالوزن من الماء مستخدماً كمكون بوليول (ب) . ويكون لمكون البوليول (ب) موضوع الاختراع استقرار جيد فى التخزين وتكون رغاوى البولى يوريثين الجامدة الناتجة لها نوعية سطحية جيدة ومعالجة والتصاق جيد .</p>

٢٠١٣/١٠/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٥٧٥	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٠٦	(45)		
٢٧٤٨٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08G 18/48, 18/50, 18/66, 18/76, 101/00
(71)	1. BASF SE (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. TOMOVIC, Zeljko 2. JACOBMEIER, Olaf 3. KAMPF, Gunnar
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٤.٤.١١٦٢٦٦٦ بتاريخ ٢٠١١/٠٤/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2012/056699) بتاريخ ٢٠١٢/٠٤/١٢ ٠٣
(74)	ظه حنفي محمود
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج رغاوى البولي يوريثين جامدة
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٤/١٢ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٤/١١</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج رغاوى البولي يوريثين جامدة بواسطة تفاعل : أ) بولي الأيزوسيانات العضوية ، مع ب) مركبات بها ذرتين على الأقل من الهيدروجين والتي تكون تفاعلية تجاه مجموعات الأيزوسيانات في وجود ، ج) عوامل النفخ ، د) الحفازات ، وإذا كان ملائماً ، هـ) المواد المساعدة والإضافية ، وفيها خليط من : ب١) من ٢٠ الى ٦٠ جزء بالوزن من كحول واحد أو أكثر من كحولات البولي أثير عالية الفعالية لها فعالية من ٣.٥ الى ٥.٥ وعدد هيدروكسيل من ٤٠٠ الى ٥٥٠ مجم KOH جم ، ب٢) من ٥ الى ٢٥ جزء بالوزن من كحول واحد أو أكثر من كحولات البولي أثير التي تعتمد على الامينات الأروماتية و/أو الأليفاتية والتي لها فعاليات من ٣.٥ الى ٤.٥ وعدد هيدروكسيل من ٣٥٠ الى ٥٠٠ مجم KOH جم ، ب٣) من ٥ الى ١٥ جزء بالوزن من كحول واحد أو أكثر من كحولات البولي أثير لها فعاليات من ٢ الى ٤ وعدد هيدروكسيل من ١٥٠ الى ٤٥٠ مجم KOH /جم ، ب٤) من ١ الى ١٥ جزء بالوزن من المواد الموسعة لسلسلة الوزن الجزيئي المنخفض و/أو المواد المتشابهة عرضياً لها فعاليات من ٢ الى ٣ والوزن الجزيئي M_w أكبر من >٤٠٠ جم/مول واختيارياً ، ب٥) من ١ الى ٥ أجزاء بالوزن من الماء مستخدماً كمكون بوليول (ب) ويكون لمكون البوليول (ب) موضوع الاختراع استقرار جيد في التخزين وتكون رغاوى يوريثين الجامدة الناتجة لها نوعية سطحية جيدة والتصاق جيد .</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

٢٠١٢/٠٣/٢٩	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٥٧٧	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٠٦	(45)		
٢٧٤٨٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10M 103/06 & C10N 30/06, 30/12
(71)	1. VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS (FRANCE) 2. SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD (JAPAN) 3.
(72)	1. PINEL, Eliette 2. GARD, Eric 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكاتب الفرنسي تحت رقم ٠٩/٠٤٦٥٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2010/005763) بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٢١ ٠٣
(74)	سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	عنصر انبوبي مسنن مقاوم للكشط وطريقة لطلاء العنصر
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٢١ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٩/٢٠
(57)	يتعلق الاختراع بعنصر أنبوبي مسنن مقاوم للكشط لعمليات الحفر او عمليات الابار الهيدروكربونية ذات طرف من أطرافها منطقة مسننة يتم انتاجها على محيط سطحها الخارجى او الداخلى معتمدا على ان يكون الطرف المسنن اما من النوع المذكر او النوع المؤنث، ويجرى طلاء طرف واحد من المناطق المسننة على الاقل بشريط جاف مع بنية بلورية ويتم تشكيل منطقه السطح المحددة العاليه من خلال ملح معدنى او العديد منها والتي لا تتفاعل مع المواد المعدنية. ويتعلق الاختراع كذلك بطريقة لطلاء العنصر المذكور باستخدام شريط معدنى جاف مع بنية بلورية ذات منطقة سطح محددة عالية تم تشكيلها بشكل اساسى من خلال ملح واحد او العديد منها والتي لا تتفاعل مع المواد 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

٢٠١١/١١/١٣	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/١٩٠٣	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/١٤	(45)		
٢٧٤٨٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 3/30
(71)	1. SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SAUDI ARABIA) 2. SIEMENS INDUSTRY, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 3.
(72)	1. CONNER, William, G. 2. SCHULTZ, Thomas, E. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الامريكى تحت رقم: ٦١/٢٢٤٠١١ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US 2010/041317) بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/٠٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / يوسف محمد حافظ
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وطريقة لمعالجة التركيزات المنخفضة من الفاقد المائى
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٧/٠٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع بنظام لمعالجة مياه الصرف الصحى منخفضة التركيز والذى يحتوى على نظام معالجة المواد المكثفة عالية التدفق بالتكامل مع مفاعل التجديد البيولوجى للمواد المكثفة منخفضة التدفق. نظام معالجة المواد المكثفة عالية التدفق يتضمن وحدة عمليات واحدة او اكثر لخلط مياه الصرف الصحى منخفضة التركيز مع مواد مكثفة عذبة، او تم تدويرها او خليط من الاثنين، ولصب النفايات السائلة ذات المستوى المنخفض من الملوثات. المواد المكثفة مع الملوثات المكثفة يتم تجديدها مفاعل التجديد البيولوجى للمواد المكثفة منخفضة التدفق وبه يحدث التفاعل البيولوجى مثل الأكسدة البيولوجية حيث يتم استقلاب الملوثات العضوية فى مياه الصرف الصحى عموما الى ثانى أكسيد الكربون وماء. تتم إزالة الكتلة الحيوية الزائدة من المواد المكثفة وبالتالي، المواد المكثفة المعاد إحياءها يتم اعادة تدويرها فى نظام معالجة المواد المكثفة عالية التدفق.</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

٢٠١٢/١٢/٠٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٢٠١٢ (21)		
نوفمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦ (45)		
٢٧٤٨٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E03F 5/22 & F04D 29/42	
(71)	1. XYLEM IP HOLDINGS LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SÖDERGÅRD, Bengt 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٧-١٠٥٠٥٩٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2011/050700) بتاريخ ٢٠١١/٠٦/٠٨ ٠٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق & سامية ميخائيل رزق & سلوى ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وصلة شفط لتوصيل أنابيب شفط لمضخة طرد مركزي جاف مثبتة تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٦/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٦/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصلة شفط ، تتضمن شفة أولى التي تحتوى موقع مركزي من خلال ثقب ويكون مرتب ليتصل بمخرج أنبوب الشفط وشفة ثانية التي تحتوى موقع مركزي من خلال ثقب والتي تكون مرتبة لتتصل بمدخل مضخة طرد مركزي جاف مثبتة. طبقاً للاختراع وصلة الشفط تتضمن مقبض أنبوب أول ، الذى يكون فى الاتجاه المحورى بين وضع التشغيل بحيث مقبض الأنبوب الأول السابق تصل الشفة الأولى والشفة الثانية وبذلك يضع خلال الثقب للشفة الأولى فى اتصال السوائل من خلال الثقب للشفة الثانية ، موضع خدمة حيث مقبض الأنبوب الأول يكون موجود عند مسافة من الشفة الثانية وبذلك يتسع للوصول من خلال الثقب للشفة الثانية .
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	

٢٠١١/٠٢/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٢٩٤	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦	(45)		
٢٧٤٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 5/10
(71)	1. SGL CARBON SE (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. EDLINGER, Alfred 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم : (A 1329/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2009/000329) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٢٥ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق لتصنيع مواد صلبة أو منصهرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٩/٢٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتشغيل أو اختزال المواد الصلبة أو المنصهرة و/أو المواد تلقائية الاشتعال ، وخصوصا أجزاء قشرية خفيفة حيث يتم تحميل المواد الصلبة والمنصهرة على جسم من الجرافيت ، والتي يتم تسخينها بالحث جزئيا على الأقل. وتم تقديم عوامل اختزال متعددة من كربون الجرافيت. ويتم تجميع الصهارة المختزلة أو منزوعة الجاز. تقدم عوامل التخفيض معا مع المواد الخام الصلبة أو المنصهرة. يتم تقديم الغاز الطبيعي ، الهيدروكربونات ، الهيدروجين ، أول أكسيد الكربون و/أو الأمونيا معا مع البخار والأكسجين أو الهيدروكربونات المهلجنة كعوامل مختزلة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٢/٠٩/٣٠ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٦٨٧ (21)		
نوفمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦ (45)		
٢٧٤٨٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F02C 7/224 & F03G 6/06 & F24J 2/00
(71)	1. ALSTOM TECHNOLOGY LTD (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. JOSUHN-KADNER, Burkhard 2. CARRONI, Richard 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ سويسرا تحت رقم : ٠٠٤٧٧/١٠ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/054766) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢٩ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق ترزى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لزيادة كفاءة محطة توليد كهربائي مجهزة بمحرك توربيني يعمل بقوة الغاز ، ومحطة توليد كهربائي لإجراء هذه الطريقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/٢٩ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحطة توليد كهربائي مجهزة بمحرك توربيني يعمل بقوة الغاز يتم تسخينه - مسبقاً بواسطة وسائل من الطاقة الشمسية. تحدث عملية التسخين الأولى بواسطة استخدام دائرة كهربائية لنقل الحرارة. من الاستخدامات الإضافية ، دائرة كهرباء ثانية تقوم بنقل الحرارة بين مصدر الحرارة الشمسية والدائرة الكهربائية الأولى التي قد تقوم بتخزين الحرارة الشمسية. تقوم عملية التسخين الأولى طبقاً للاختراع بزيادة كفاءة محطات توليد الكهرباء .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة
بها صف التفصيل ، ص : ٥ ، الرسومات الأصلية ، الص : ١ ، الفه ته غرافة المرفقة بالطلب

٢٠١٢/١١/١١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٨٩٠	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦	(45)		
٢٧٤٨٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D21B (1/02, 1/34) & D21C 5/00
(71)	1. UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. CALAFELL MONFORT, Margarita 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ١٠٣٨٢١٢٣٠٧ بتاريخ ٢٠١٠/٠٥/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2011/052127) بتاريخ ٢٠١١/٠٥/١٦ ٠٣
(74)	ناهد وديع زرق
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإعادة تدوير المخلفات الورقية والمنتج الذي يتم الحصول عليه منها واستخداماته تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٥/١٦ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٥/١٥
------	---

(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية حيوية لإعادة تدوير المخلفات الورقية التي تنشأ من الورق ذات الجودة العالية ويتضمن ذلك الخطوات التالية (a) : تحضير لب الورق ؛ (b) تخفيف المادة اللبية التي تم الحصول عليها في الخطوة (a) بالماء ؛ (c) المعالجة الإنزيمية لللب الورق ؛ (d) إضافة أملاح غير عضوية ومواد لاصقة ؛ (e) تخفيف المادة التي تم الحصول عليها في الخطوة (d) بالماء ؛ (f) الترشيح عن طريق الفراغ ؛ ضغط إختياري ؛ و (g) التجفيف . بصفة خاصة ، يكون الورق ذات الجودة العالية المذكور عبارة عن ورق مطبوع ، يتعلق الإختراع الحالي أيضاً بالمنتج الذي يمكن الحصول عليه بواسطة الطريقة المذكورة أعلاه . يتعلق الإختراع الحالي أيضاً بالإستخدامات المختلفة للمنتج مثل مواد البناء والتشييد ومواد التغليف – الإيكولوجية ومواد الزخرفة – الإيكولوجية .
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠١/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠١/٤٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦	(45)		
٢٧٤٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/40
(71)	1. THE GILLETTE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. WALKER, Vincent, Paul, JR. 2. WITKUS, Stephen, Charles 3.
(73)	1. 2.
(30)	١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٨٤٩.٤٢٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٣ ٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2011/046411) بتاريخ ٢٠١١/٠٨/٠٣ ٣..
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	خرطوشة حلاقة ذات جيومترية شفرة مكتومة
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٨/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٣١/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخرطوشة حلاقة ذات حجرة ، وغطاء ، وطبقة واقية . تمتلك الطبقة الواقية سطح علوى متصل بالجلد . ويمتلك الغطاء سطح علوى ، وحافة أمامية و سطح منحنى متصل بالسطح العلوى للحافة الأمامية . وشفرة أولى بين الغطاء وحافة القطع بالقرب من الغطاء . وتمتلك الشفرة الثانية حافة قطع بين الغطاء والطبقة الواقية بالقرب من الغطاء . تعرف الشفرات الأولى والثانية سطح الشفرة المماس لحافات القطع . حيث يتم وضع مستوى الشفرة اسفل كل من السطح العلوى المتصل بالجلد للطبقة الواقية ونقطة تقاطع للحافة الأمامية وللسطح العلوى للغطاء .
	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

٢٠١٣/٠٥/٢٢ (22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٣/٠٨/٦٦ (21)		
نوفمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦ (45)		
٢٧٤٩٠ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ F24F 3/14, 5/00 & B01D 53/26	
(71)	1. DUCOOL LTD. (ISRAEL) 2. 3.	
(72)	1. FORKOSH, Dan 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/057840) بتاريخ ٢٠١٠/١١/٢٣ ٠٢ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	
(54)	نظام تكييف الهواء	
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١١/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/١١/٢٢	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام تكييف للهواء يتضمن مزيل للرطوبة ، وجهاز إعادة توليد ، ونظام تبريد . يزيل جهاز إزالة الرطوبة الماء من تدفق هواء أول باستخدام مجفف سائل . ينقل جهاز إعادة التوليد الماء من المجفف المخفف إلى تدفق هواء ثاني . يمكن استخدام نظام التبريد إختيارياً لتوفير الحرارة في المجفف في جهاز إعادة التوليد ليزيل بطريقة أكثر كفاءة الماء من المجفف المخفف . يمكن استخدام أيضاً مصدر حرارة خارجي لتسخين المجفف في جهاز إعادة توليد ليزيل بطريقة أكثر كفاءة الماء من المجفف المخفف . يمكن استخدام كل من نظام التبريد ومصدر الحرارة الخارجى بصورة منفصلة لتسخين المجفف ، أو يمكن تسخين المجفف بواسطة كلاً من مصدرى الحرارة بطريقة متزامنة .</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		

٢٠١٣/٠٧/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٢٠٠ (21)		
نوفمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦ (45)		
٢٧٤٩١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 65/00, 65/28, 65/22, 59/00, 65/24, 59/20, 65/26 & A01P 3/00
(71)	1. BIOFUNGITEK, SOCIEDAD LIMITADA (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. UGALDE MARTINEZ, Unai Ona 2. RODRIGUEZ URRA, Ana Belen 3. UBEGUN LIZASO, Ainara
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اسبانيا تحت رقم : P201130390 بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES 2012/070005) بتاريخ ٢٠١٢/٠١/٠٥ ٠٣
(74)	ناهد وديع
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة للصحة النباتية تتضمن زيوت أساسية لتحفيز نشاط مضاد للفطريات تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠١/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠١/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات للصحة النباتية لها خصائص مضادة للفطريات التي تتضمن خليط من الزيوت الأساسية التي تم الحصول عليها من النباتات والعوامل التي لها خصائص معروفة مضادة للفطريات ، مثل فلز قاعدي او ثنائي كربونات أمونيوم ، ومركبات تعتمد على النحاس أو الأملاح منه ، للاستخدام ، بصفة أساسية ، للحماية بالتماس ضد العدوى الفطرية في النباتات المزروعة وما بعد الحصاد ، وأيضاً في تطبيقات مضادة للفطريات أخرى . في التركيبات المذكورة يتم تحفيز تأثير العوامل التي لها خصائص معروفة مبيدة للفطريات بطريقة متزامنة بواسطة الزيوت الأساسية المذكورة من قبل . يتعلق الاختراع الحالي ايضاً باستخدام الزيوت الاساسية المذكورة كمحفزات لعوامل لها خصائص مبيدة للفطريات معروفة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٣/٠٩/١٧	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٤٥١	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦	(45)		
٢٧٤٩٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 5/00, 3/00 & C08F 299/04
(71)	1. AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. REIJNDERS, Johannes Martinus Gerardus Maria 2. KOERS, Frederik Willem Karel 3. TALMA, Auke Gerardus
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ١١١٥٩٥٦٤,١ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢٤ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٤٦٧,٥٦٩ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢٥ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2012/054933) بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٢١
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتحضير محلول مسرع
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/٢١ وتنتهى فى ٢٠٣٢/٠٣/٢٠ عملية لتحضير محلول مسرع مناسب لتكوين نظام أكسدة واختزال بالبيريوكسيدات ، تشتمل على خطوة تسخين تركيبة السائل التى تشتمل على مذيب الهيدروكسى الوظيفى والقاعدة التى تحتوى على النيتروجين إلى درجة الحرارة فى المدى الذى يتراوح من ٥٠ الى ٢٠٠ درجة مئوية ، بعد ذلك يتم إضافة ملح المعدن الانتقالى أو المركب/ المعقد إلى التركيبة التى تم تسخينها المذكورة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/٠٥/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٢٨١	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/١٦	(45)		
٢٧٤٩٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/00
(71)	٠١ الأستاذ / يسرى محمد محمود إبراهيم (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ / يسرى محمد محمود إبراهيم ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	أحمد فيصل محمد محمود
(12)	براءة اختراع

(54)	خلطة البنتونيت مع الزيت المعدنى الخفيف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/٢٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتوفير مركب طبيعى ذو فاعلية عالية فى التأثير على الحشرات الثاقبة الماصة والاكاروسات والعناكب والمركب آمن بيئيا وليس له آثار جانبية على الإنسان أو النبات بالإضافة إلى مردوده الاقتصادى الجيد وكذلك بعض الأمراض الفطرية. وتتكون هذه التركيبة من البنتونيت والزيت المعدنى بنسبة ٢٠% - ٨٠%. البنتونيت هو عبارة عن خام البنتونيت ممزوجا مع الكبريت الميكرونى والكالسيوم ونحاس فى صورة أكاسيد يتم تجهيز البنتونيت بصورة جزيئات دقيقة جدا لا يتعدى قطرها ٣-١٠ ملليمتر يؤدى خلطها مع الزيت المعدنى الخفيف إلى رفع كفاءة المخلوط فى مقاومة الآفات فى جميع المحاصيل الحقلية والبستانية مقارنة بالمستحضرات الكيماوية المناظرة لها. يلعب البنتونيت دور هام فى هذه التركيبة حيث أنه يحتوى على مجموعة من الأكاسيد الهامة التى سبق ذكرها فى الوصف المختصر والتى تلعب دور هام فى عمليات السيطرة على الآفات من الأمراض النباتية بالإضافة إلى أنه يجعل محلول الرش بصفة دائمة فى صورة مغلقة ولا يحدث ترسيب وكذلك يساعد فى زيادة التصاق قطرات الرش لسطح الورقة النباتية مما يصعب معه انجراف محلول الرش وكذلك ثباته على النبات لأطول فترة ممكنة.</p>

٢٠١٢/٠٩/٠٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٤٨٥ (21)		
أغسطس ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٠ (45)		
٢٧٤٩٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05B 1/00 & C05D 9/00 & C05G 3/00
(71)	1. MOS HOLDINGS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. PEACOCK, Lawrence, Alan 2. STACEY, Samuel 3. MCLAUGHLIN, Michael
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٣٠٩.٨٩٤ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/٠٣ ٢٠١٠/٠٣/٠٥ بتاريخ ٦١/٣١١.٠١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/025880) بتاريخ ٢٠١١/٠٢/٢٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة سماد تحتوي على عناصر تغذية دقيقة وطرق لعملها
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٢/٢٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة سماد تشتمل على حبيبات سماد قاعدية مع غطاء حاجز وواحد أو أكثر من عناصر تغذية دقيقة. تكون مادة السماد القاعدية مغلقة بغلاف حاجز، وبعد ذلك، غلاف لواحد أو أكثر من عناصر التغذية. بدلا من ذلك، تكون مادة السماد القاعدية مغلقة بغلاف حاجز له جسيمات متفرقة من عناصر تغذية دقيقة متفرقة في جميع الأنحاء. يعمل الغلاف الحاجز لفصل جسيمات عناصر التغذية الدقيقة كيميائيا وفيزيائيا من تركيبة السماد الأساسية بحيث تكون عناصر التغذية دقيقة متاحة لمحلول التذرية، وفي النهاية لمنطقة جذر النبات.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٢/٠٩/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٥٧٣ (21)		
نوفمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/٢١ (45)		
٢٧٤٩٥ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/24, 41/28, 41/34, 41/40, 41/56	
(71)	1. VESUVIUS GROUP S.A (BELGIUM) 2. 3.	
(72)	1. COLLURA, Mariano 2. SIBIET, Fabrice	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ١٠١٥٧١٢٩.٧ بتاريخ ٢٠١٠/٠٣/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2011/001324) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١٧ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	
(54)	إطار جهاز لتثبيت واستبدال ألواح الصب وتجميعه منهما تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/١٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/١٦	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بإطار لجهاز لتثبيت واستبدال الألواح لنقل المعدن المنصهر في وعاء معدني به قناة صب ، إطار يحدد مبيتا لاستقبال وتثبيت لوح ، عند تجميع الجهاز ، في موضع التشغيل بجوار قناة الصب من الوعاء المعدني ، ويتم ترتيب الإطار لإتاحة إدخال اللوح في المبيت واستخلاص اللوح من المبيت بالنقل بطول اتجاه إدخال اللوح ، ويتم تشكيل المبيت بحيث يكون متسايا بتماثل مستوى إجمالي بالنسبة لمستوى طولي مركزي موازي لاتجاه إدخال اللوح ، حيث يشتمل الإطار ، على أي من جانبي المبيت بالنسبة للمستوى الطولي المركزي للمبيت المذكور ، فجوات لاستقبال الأدوات الدافعة ، عند تجميع الجهاز ، لفرض قوة ، في اتجاه الوعاء المعدني ، على لوح تم إدخاله في المبيت . لا تتفق فجوات استقبال الأدوات الدافعة الموجودة على أي من جانبي المبيت مع تماثل المستوى المحدد بواسطة المستوى الطولي المركزي من المبيت .</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		

٢٠١٢/٠٤/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٦٦٧	(21)		
أكتوبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢١	(45)		
٢٧٤٩٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01G 23/047
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. GUERRINI, Gian, Luca 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2009A 001766) بتاريخ ٢٠٠٩/١٠/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/006252) بتاريخ ٢٠١٠/١٠/١٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج منتج اسمنتى له نشاط حفزى يشتمل على مادة أسمنتية وثانى أكسيد تيتانيوم مشاب بالكربون
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/١٤ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٠/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنتجات وأصناف مسمنة للتصنيع تشتمل على ثانى أكسيد تيتانيوم مشاب بالكربون ، لها نشاط حفزى ضوئى طويل المدى . قد يتم الحصول على ثانى أكسيد التيتانيوم المتضمن بها بواسطة تسليط أشعة ثانى أكسيد التيتانيوم تحت ظروف محددة من حيث الطول الموجى ، فى وجود تدفق غاز يشتمل على غاز خامل ومركب عضوى . بالتالى يكتسب ثانى أكسيد التيتانيوم الخاضع للمعالجة محتوى كربونى عالٍ وثابت ، الأمر الذى يؤدى إلى الحفاظ على مساحة سطح محددة منه دون تغيير إلى حد كبير . يكون للمنتجات / الأصناف المسمنة للتصنيع التى تحتوى على ذلك نشاط حفزى ضوئى فعال وعالٍ .

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

٢٠١٢/١٠/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٧١٣	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢١	(45)		
٢٧٤٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/472		
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. KUDO, Jun 2. KINOSHITA, Hideyuki 3. TAKAHASHI, Yuji	4. MINAMI, Mari	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠١٠-٠٨٧٩٨٩ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/059130) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/٠٦ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	منتج ماص وطريقة لتصنيع منتج ماص
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/٠٦ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٤/٠٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالمنتج الماص، حيث يشتمل الاتجاه الطولي فيه على حز الضغط والذي يتم تشكيله بطول الاتجاه الطولي من المنتج الماص ومن خلال عملية الضغط التي يتم إجراؤها من جانب الرقاقة العلوية وحزوز الضغط من الاتجاه العرضي التي تم تشكيلها بطول الاتجاه العرضي من المنتج الماص أو من خلال عملية ضغط يتم إجراؤها من جانب الرقاقة العلوية. ويشتمل حز الضغط في الاتجاه الطولي على منطقة الضغط العالية ومنطقة الضغط المتوسطة ومنطقة الضغط المنخفضة. ويشتمل حز الضغط في الاتجاه العرضي على منطقة عالية الضغط ومنطقة متوسطة الضغط ومنطقة منخفضة الضغط يتم وضعها على حز الضغط في الاتجاه الطولي وفي الاتجاه العرضي.

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

٢٠١٣/٠٣/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٥٠٥	(21)		
أكتوبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢١	(45)		
٢٧٤٩٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49 & B29C 65/08
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMAMOTO, Hiroki 2. NINOMIYA, Akihide 3. MATSUMOTO, Yoshihiko
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠١٠-٢٢٣٠٧٥ بتاريخ ٢٠١٠/٠٩/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2011/005421) بتاريخ ٢٠١١/٠٩/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة للمعالجة بالموجات فوق الصوتية لشبكة ليفية تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٩/٢٧ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٩/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير جهاز وطريقة محسنة للمعالجة بالموجات فوق الصوتية بحيث يتم منع الشبكة الليفية من التشوه نتيجة المعالجة بالموجات فوق الصوتية. في الجهاز الخاص بعملية معالجة الشبكة الليفية الممتدة في اتجاه الماكينة، يتم تحريك عنصر ميكانيكي أول تم تحديده من خلال بوق معالجة بالموجات فوق الصوتية والسندان والعنصر الميكانيكي الثاني الذي تم تحديده من خلال بوق معالجة آخر بالموجات فوق الصوتية وسندان في الاتجاه الأمامي والخلفي عبر اتجاه الماكينة بحيث يتم التمرير بشكل عرضي عبر الشبكة الليفية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمه باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٤/٠٢/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٤/٠١٨٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢١	(45)		
٢٧٤٩٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/236	
(71)	1. ERIDANIA SADAM S.p.a. (ITALY)	
	2.	
	3.	
(72)	1. VALLINI, Veronica	
	2.	
	3.	
(73)	1.	
	2.	
	٠١	إيطاليا تحت رقم : (TO2011A000766) بتاريخ ٢٠١١/٠٨/١٢
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2012/054114) بتاريخ ٢٠١٢/٠٨/١٣
	٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبة تحلية
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٨/١٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٨/١٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة تحلية سائلة إلى حد كبير تشتمل على الأقل على ٨٠% بالوزن من الماء، ومن ٩% بالوزن إلى ١٢% بالوزن من سيكلامات الصوديوم، ومن ٤% بالوزن إلى ٦% بالوزن من سكارين الصوديوم، ومن ١% بالوزن إلى ٢% بالوزن من أسيسولفام البوتاسيوم وتعمل مكونات التحلية بالتركيبة بشكل نازري بطريقة تسمح بزيادة قدرتها على التحلية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٤/٠١/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٤/٠٠٢٣	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٢	(45)		
٢٧٥٠٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/56	
(71)	1. THE GILLETTE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SKROBIS, Kenneth, James 2. PARKER, Jeffrey, Stuart 3. SHEN, Bin 4. STONE, Matthew, Robert	5. NSBY, John, Joseph 6. SLATTERY, Jason, Scott 7. JU, Yongqing
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٥٠٧.٧١٠ بتاريخ ٢٠١١/٠٧/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2012/046649) بتاريخ ٢٠١٢/٠٧/١٣ ٠٣	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	شفرة موسى حلقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٧/١٣ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٧/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشفرة موسى حلقة تشمل ركيزة بغلاف مرتبط بشفرة مغلقة محددة للركيزة والشفرة المغلقة تشمل حافة قطع محددة بطرف الشفرة ولها نصف قطر طرف من ٥ إلى ٢٥٠ انجستروم والشفرة المغلقة لها زوج من النتوءات الأولى التي تمتد من النتوءات الأولى المعتبرة وزاوية النتوء من ٩٠ درجة إلى ١٣٥ درجة واتساع الواجهة من ٠.٣٨ ميكرومتر إلى ٠.٦٥ ميكرومتر ، زاوية وتد من ٥ درجة إلى ٣٠ درجة وسمك ما بين ٠.٨ و ١.٥ ميكرومتر مقاسة عند مسافة من ١ ميكرومتر من طرف الشفرة .

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

٢٠١٠/٠٧/٠٤ (22)
٢٠١٠/١١٣٦ (21)
سبتمبر ٢٠١٥ (44)
٢٠١٦/٠٣/٢٢ (45)
٢٧٥٠١ (11)



PCT

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

(51)	Int. Cl. ⁸ B62K 11/10
(71)	1. LML LIMITED (INDIA) 2. 3.
(72)	1. KUMAR, Kinesh 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (23/DEL/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2008/000672) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٥ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة إطار شبه معدني لعجلة من النوع سكوتر تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة شبه معدنية لعجلة يفضل اثنين مما يتحرك بعجل تشمل حمولة تحمل تركيبة ناقل الحركة ، تركيبة الدرع الخارجى الصلب لإعطاء دعامة لناقل الحركة ومقعد وسادة لراكب إضافي يتوافق مع ناقل الحركة بعيداً عن التركيبة مما يحافظ على استمرارية لحمال العجلة وزوج من الجزء العلوى المعدني الصفيحي لمقدمة هيكل السيارة القابل للإغلاق معطياً غطاءً واماناً للألّة والأجزاء الأخرى. يتكون الجزء البعيد عن ناقل الحركة من نهاية أمامية ونهاية خلفية حيث تتكون أساساً النهاية الأمامية من تركيبة معدنية صفيحية وتتكون أغلب النهاية الخلفية من تركيبة أنبوبية وتسهل التركيبة شبه المعدنية للتثبيت بملائمة مع اثنين بالإضافة إلى أربع الآت ضاربة من استخدام خزان LPG أو LNG ومختزل ضغط الغاز للمرحلة الثانية أو الثالثة مع الصدفه الحالية مع تغييرات قليلة غير أساسية.

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

٢٠١٢/١٠/٣٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/١٨٣٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٢	(45)		
٢٧٥٠٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 53/62 & F23J 15/00
(71)	1. GENERAL ELECTRIC COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BOTERO, Cristina 2. FINKENRATH, Matthias 3. GONZALES, Miguel, Angel
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٧٧٢.٠٠١ بتاريخ ٢٠١٠/٠٤/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2011/030918) بتاريخ ٢٠١١/٠٤/٠١ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لخفض انبعاث CO₂ في تيار احتراق ومنشأة صناعية تحتوي عليه
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٤/٠١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/٣١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون في تدفق عادم ، تشتمل : تدفق عادم ؛ تبريد لتدفق العادم بواسطة مبادل حراري ؛ ضغط تدفق العادم ؛ استعادة مسار تدفق أول من العادم المضغوط إلى خطوة التوليد ؛ وفصل ثاني أكسيد الكربون من تدفق ثاني من تدفق العادم المضغوط تدفق ثاني أكسيد الكربون سائل وجوهرياً تدفق عادم ثاني أكسيد الكربون حر .

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

٢٠١٢/٠٤/٢٦	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٧٧٦	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٢	(45)		
٢٧٥٠٣	(11)		

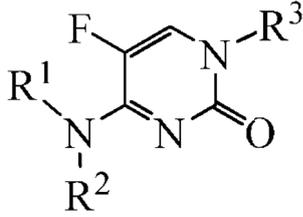
(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 43/54, 43/40 & A01P 13/02
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MANN, Richard 2. WEIMER, Monte 3. MCVEIGH-NELSON, Andrea 4. ELLIS, Andrew
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٥٥.٦٨٩ بتاريخ ١٨/١٠/٢٠٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2010/054221) بتاريخ ٢٧/١٠/٢٠١٠ ٠٣
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب تازرى مبيد للأعشاب
	تبدأ الحماية من ٢٧/١٠/٢٠١٠ وتنتهي في ٢٦/١٠/٢٠٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب تازرى مبيد للأعشاب يحتوي على : أ) فلوروكسيبير ، و ب) مثبط ALS وفيه مثبط ALS مبيد للأعشاب هو بينوكسسولام ، هالو سلفورون - ميثيل ، إيمازاموكس ، أو إيمازيثيبير ليعطى تحكم محسن في الحشائش الضارة الناتجة بعد انبات الأرز ، محاصيل ، الحبوب والبقول والمراعى والـ IVM والمروج .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٢/٠٢/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٢/٠٢/٠٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٢	(45)		
٢٧٥٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/54	
(71)	1. DOW AGROSCIENCES LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. BOEBEL, Timothy 2. BRYAN, Kristy 3. LORSBACH, Beth 4. MARTIN, Timothy 5. OWEN, W.	6. POBANZ, Mark 7. THORNBURGH, Scott 8. WEBSTER, Jeffery 9. YAO, Chenglin
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٣٢,٢٤٥ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2010/044588) بتاريخ ٢٠١٠/٠٨/٠٥ ٠٣	
(74)	عبد الهادي للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مشتقات ٥- فلورو بيريميدينون كمبيدات فطرية تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٥ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بـ N1- مستبدل- ٥- فلورو- ٢- أوكسوبيريميدينون- ١- (2H)- كربوكساميدات ومشتقاته طبقاً للصيغة (I):
	 الصيغة I
	حيث أن R ¹ , R ² , R ³ معرفة في الوصف الكامل واستخدامها كمبيدات فطرية.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠١/١٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٠٧٠ (21)		
سبتمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٢ (45)		
٢٧٥٠٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 33/00 & C04B 20/00, 7/02	
(71)	1. LAFARGE (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. WOYTOWICH, Wes 2. CARRUTHERS, Bill 3. LEHOUX, Paul	4. DADERKO, Greg
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٣٦٤.٧٣٦ بتاريخ ٢٠١٠/٠٧/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/044006) بتاريخ ٢٠١١/٠٧/١٤ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات أسمنتية منخفضة الكثافة باستخدام الحجر الجيري
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٧/١٤ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٧/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمادة رابطة أسمنتية مصنعة تتضمن مادة رابطة هيدروليكية بكمية تتراوح من ٤٠ إلى ٧٥% بالوزن من المادة الرابطة الأسمنتية ؛ وميتاكاولين بكمية تتراوح من ١ إلى ٣٠% بالوزن من المادة الرابطة الأسمنتية ؛ ودخان السيليكا بكمية تصل إلى ١٥% بالوزن من المادة الرابطة الأسمنتية؛ والحجر الجيري بكمية تتراوح من ٥ إلى ٣٠% بالوزن من المادة الرابطة الأسمنتية ، ومعدل أسمنتى بكمية متحكم فيها تبلغ ٠.٥% على الأقل بالوزن من المادة الرابطة الأسمنتية ، وتوفر المادة الرابطة الأسمنتية تركيبة أسمنتية قابلة للشك عند الإضافة مع الماء ، حيث أنه لكثافة أقل من ١٣ رطل لكل جالون و ١١ رطل على الأقل لكل جالون تم الحصول عليها بدون مادة مضافة خفيفة الوزن ، تبدي التركيبة الأسمنتية القابلة للشك المذكورة ، مقاومة انضغاط لمدة ٢٤ ساعة عند ١٠٠ فهرنهايت ، عند التصلد ، تبلغ على الأقل ٥٠٠ رطل على البوصة المربعة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٣/٠٦/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٠٢٤	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٥٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/50	
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. BADHEKA, Mehul N. 2. DUNBAR, Donald H. 3. ZADIKARIO, Guy 4. DRORI, Yuval	5. BEUCHAT, Marc 6. OSTRIN, Peter 7. ROMANO, Yaakov 8.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/020978) بتاريخ ٢٠١١/٠١/١٢ ٠٢ ٠٣	
(74)	ناهد وديع رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تصور ثلاثي الأبعاد لتشكيل أرضي
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/١٢ وتنتهي في ٢٠٣١/٠١/١١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتصور ثلاثي الأبعاد لتشكيل أرضي. وبعض التجسيمات التوضيحية، على الأقل، هي عبارة عن جهاز ذاكرة يخزن برنامج، عند تنفيذه يتسبب في إخراج واحد أو أكثر من المشغلات (المعالجات) عن طاوور في وصلة شبكة إرسال فيديو مشفر لنموذج تشكيل أرضي ثلاثي الأبعاد. والمشغلات يدفع بها أيضا لضبط حجم الطاوور على أساس جودة وصلة الشبكة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٣/٠٦/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٠٠٢٥	(21)		
يناير ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٥٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/48
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GORRELL, Sheldon B. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/021058) بتاريخ ٢٠١١/٠١/١٣ ٠٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام لتحديث نموذج خلية أرضية
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠١/١٣ وتنتهي في ٢٠٣١/٠١/١٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتحديث نموذج خلية أرضية علي الأقل بعض من التجسيمات التوضيحية هي طرق تتضمن: تعديل نموذج خلية أرضية لتكوين تربة علي أساس معطيات فعلية من فتحة بئر فعلية، والتعديل يكون باختيار مجموعة من الخلايا المطلوب إزالتها من نموذج الخلية الأرضية، ثم الاستكمال لتحديد سطح جديد باستخدام البيانات المصاحبة للخلايا المطلوب إزالتها، وبيانات الخلايا التي لم يتم اختيارها للإزالة، والمعطيات الفعلية من فتحة بئر فعلية، وحساب البيانات المصاحبة للخلايا الجديدة التي تستبدل الخلايا المطلوب إزالتها والخلايا الجديدة في مواقع متناسبة مع السطح الجديد.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٣/٠٥/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٩/١٩	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٥٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 47/12, 47/01
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. COULSTON, Stephen James 2. FREEMAN, James Joseph 3. MAJID, Javid A.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٩٨٢.١١٦ بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/058592) بتاريخ ٢٠١١/١٠/٣١ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وأداة لمعالجة الاتصال بين عقدة وحامل
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/٣١ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لإنهاء الاتصال على خط الاتصال بين الحامل وعقدة واحدة على الأقل موضوعة عند السطح الفرعي للموضع. قد يتضمن الجهاز عضو تحكم تم تكوينه للبدأ في قطع للاتصال كاستجابة لإشارة التحكم. أيضاً قد يتضمن وصلة اتصال تم تكوينها لإنهاء الاتصال بين عقدة وحامل بالطريقة التي لا يمكن تخزينها بعيدا كاستجابة لعنصر التحكم. أيضاً قد يتضمن الجهاز مصدر للطاقة للحفاظ على الطاقة لوصلة الاتصال لقطع التشغيل. قد يتم تصميم الجهاز لاستخدام الطاقة من خط الاتصال بحيث تقوم وصلة الاتصال بقطع الاتصال. قد يتم تصميم الجهاز لاستخدام وصلة الاتصال والتي قد تكون مستهلكة جزئياً. أيضاً تتضمن الطريقة استخدام الجهاز .

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

٢٠١٣/٠٨/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٣٢٠	(21)		
مارس ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٥٠٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 9/00
(71)	1. LANDMARK GRAPHICS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. PAULK, Martin D. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2011/028062) بتاريخ ٢٠١١/٠٣/١١ ٠٢ ٠٣
(74)	ناهد وديع رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق ونظم لتقدير أبعاد تكوين
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/٠٣/١١ وتنتهي في ٢٠٣١/٠٣/١٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتقدير أبعاد تكوين. بعض من التجسيمات على الأقل هي طرق تتضمن مجموعة أولى من التسجيلات الفعلية لمجموعة أولى من الأبار الفعلية، وقراءة واحدة على الأقل مصاحبة لكل بئر فعلية، وبالتالي خلق تسجيل متكافئ أول على امتداد ممر مكافئ أول، وتجميع مجموعة ثانية من القراءات المسجلة فعلياً من مجموعة ثانية من أبار فعلية، وقراءة مسجلة فعلياً واحدة على الأقل من المجموعة الثانية للتسجيلات الفعلية المصاحبة لكل بئر فعلي من المجموعة الثانية للأبار الفعلية، وبالتالي خلق تسجيل فعلي ثانی على امتداد ممر مكافئ ثانی، وتقدير مجموعة من قيم أبعاد تكوين واحد أو أكثر على امتداد ممر البئر المقترحة، وكل قيمة مصاحبة لعمق مميز على امتداد ممر البئر، والتقييم يستخدم تسجيلات متكافئة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٩/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥٥٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٥١٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B26B 21/22, 21/52
(71)	1. THE GILLETTE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BRIDGES, Kelly Daniel 2. LEE, Alejandro Carlos 3. HANEY, Carl Phillip
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٢١٩,٥٦٣,١٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	سونيا فانق فرج
(12)	براءة اختراع

(54)	عبوات وشفرات حلقة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/١٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٩/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشفرة حلقة لديها مكان له أبعاد لاستقبال شفرة واحدة على الأقل . هذا المكان لديه جدارين متوازيين ومتباعدين وكل من تلك الجدران لديه فتحة مغلقة تماماً والتي تمتد بأكملها من خلال الجدران المتتالية .
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	

٢٠١٣/٠٩/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٣٩٩	(21)		
سبتمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٣	(45)		
٢٧٥١١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 7/02
(71)	1. RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RIMAN, Richard, E. 4. LI, Qinghua 2. GUPTA, Surojit 3. ATAKAN, Vahit
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٤٤٩.٦٥٩ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2012/027536) بتاريخ ٢٠١٢/٠٣/٠٢ ٠٣
(74)	سونيا فائق فرج
(12)	براءة اختراع

(54)	عنصر ربط ، قالب ربط ومادة مركبة لها عنصر الربط وطريقة لتصنيع ذلك تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٣/٠١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعنصر رابط ومصفوفة عنصر رابط ومواد مركبة مع وجود نطاق واسع من الخصائص الجذابة التي يمكن ان تتحسن متضمنة ولكن لا تقتصر على الخصائص الميكانيكية والخصائص الحرارية و الخصائص المغناطيسية و الخصائص البصرية و الخصائص النووية كنتيجة لطبقة أولى وطبقة ثانية من الهيكل أو الأساس و هيكل الطبقة الأولى والطبقة الثانية للعناصر الرابطة كما أيضاً هناك طرق لعمل العناصر الرابطة والسيراميك المناسب و/ أو المواد المركبة .

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

٢٠١٣/٠٥/٠٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٧٦٤ (21)		
سبتمبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٧ (45)		
٢٧٥١٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04C 5/16 & E04G 21/12
(71)	1. ROC CO., LTD. (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.
(72)	1. KIM, Byung Sub 2. HONG, Man Ki 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كوريا تحت الرقمين : ١٠٩٣٨٨-٢٠١٠-١٠ بتاريخ ٢٠١٠/١١/٠٤ ٠٢ ١٠٠٠٧٩١٠-٢٠١١-١٠ بتاريخ ٢٠١١/٠١/٢٦ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR2011/008203) بتاريخ ٢٠١١/١٠/٣١
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	قضيبي قارنة مقوى
	تبدأ الحماية من ٢٠١١/١٠/٣١ وتنتهي في ٢٠٣١/١٠/٣٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بقضيبي قارنة مقوى . ويختص الاختراع بقضيبي قارنة مقوى يشتمل على : أسنان لولبية أنثى لها سطح مستدق مائل على السطح الداخلي لغطاء القارنة ، وزنبرك ربط يولج في ويقترب بأسنان اللولبية الأنثى ، حيث يزيد قطر زنبرك الربط عنها مع ملامسة سطح أسنان اللولبية الأنثى بحيث يجوز أن ينزلق القضيبي المسلح في حالة إيلاج القضيبي المقوى للداخل ، ويقل قطره أثناء التحرك على امتداد السطح المستدق المائل بحيث يجوز حجز القضيبي المقوى في حالة استخدام قوى خارجية عليه في الاتجاه العكسي للإيلاج في حالة إيلاج القضيبي المقوى. وقارنة القضيبي المقوى يجوز توصيلها ببساطه وإصلاح القضيبي المقوى بلمسة واحدة باستعمال التغير في القطر الناتج عن التواء زنبرك الربط بترتيب بسيط نسبياً .

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

٢٠١٣/٠٦/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/٠٩٨١	(21)		
نوفمبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٣/٢٧	(45)		
٢٧٥١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ HO1H 13/28 , 23/20 , 13/56 , 23/24		
(71)	1. VIMAR SPA (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. VOLPATO, Alberto 2. CAVALLI, Antonio 3.	4. 5. 6.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	ايطاليا تحت رقم (MI2012A 000992) بتاريخ ٢٠١٢/٦/٧	
(74)	محمود رجاني الدقي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز كهربى ذو أداة تحكم محوريه تبدأ الحماية من ٢٠١٣/٠٦/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٣٣/٠٦/٠٨		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الراهن بجهاز كهربى ذو أداة تحكم محوريه مثل مفتاح كهربى أو مفتاح ثنائى القطبيه أو مفتاح تبادلى أو عاكس أو ما أشبه ويشتمل على بناء إحتواء يشبه الصندوق فى مادة عازله وفيه يوضع: وصلتين طرفيتين اثنتين على الاقل وملامس كهربى ثابت واحد على الاقل يتصل بأحد الوصلتين الطرفيتين وعنصر ذراع هزاز واحد على الاقل يحمل ملامس كهربى متحرك واحد على الاقل يتصل كهربياً بالوصلة الطرفية الأخرى وعنصر تشغيل محورى يتصل حركياً بواسطة دعامة تذبذب أولى بعنصر الذراع الهزاز المذكور لإحداث تذبذب بين موضعين ثابتين محددين مسبقاً، حيث دعامة التذبذب الاولى المذكورة تشغل دعامة تذبذب ثانية والمعد للتذبذب فى إتجاه واحد أو الآخر عند تشغيل عضو التشغيل المحورى المذكور كل مره</p>		

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

٢٠١٣/٠٩/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٣/١٤٧٨	(21)		
أكتوبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٧	(45)		
٢٧٥١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49 & B65G 47/68
(71)	1. UNICHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. MURAKAMI, Seiji 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠١١-٠٦٦٤٥٥ بتاريخ ٢٠١١/٠٣/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2012/053916) بتاريخ ٢٠١٢/٠٢/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة تصنيع منتج ماص
	تبدأ الحماية من ٢٠١٢/٠٢/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٢/٠٢/١٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتصنيع منتج ماص تتضمن خطوة تركيب يتم فيها نقل شبكة، حيث ترتب مكونات تشكيل المنتج الماص بشكل متسلسل، يكون لها منطقة خط خصر أمامي، منطقة خط خصر خلفي، ومنطقة تشعب موجودة بين منطقة خط الخصر الأمامي ومنطقة خط الخصر الخلفي، ثم تركيب وحدة امتصاص على الشبكة، خطوة طي لطى الشبكة على طول اتجاه النقل، خطوة تقطيع لتقطيع الشبكة وتشكيل مجموعة من المنتجات الماصة، خطوة تحديد لتحديد تقطيع المنتجات الماصة بواسطة خطوة التقطيع إلى مسار أول ومسار ثاني على الأقل، واحد تلو الآخر، وخطوة تغيير اتجاه لتغيير اتجاه المنتجات الماصة في مسار واحد على الأقل من المسار الأول والمسار الثاني.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١١/١٢/٠٥ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٢٠٤١ (21)		
أكتوبر ٢٠١٥ (44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٧ (45)		
٢٧٥١٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 1/12, 31/04	
(71)	1. MOKVELD VALVES B.V. (NETHERLANDS) 2.	
(72)	1. ESVELDT, Vincent 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ٣٨٣٨٠٢٦٨٣٨.٣ بتاريخ ١٠٢٠٠٩٠٢٦٨٣٨.٣ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2010/058005) بتاريخ ٢٠١٠/٠٦/٠٨ ٣.	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	صمام
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٠٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٦/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بصمام ، يشتمل على مبييت ، يشتمل على فتحة دخول للمائع، عنصر قفل الذي من خلاله يتم التحكم في تدفق المائع، وفتحة خروج للمائع، يشتمل الصمام علاوة على ذلك على جهاز تشغيل يشتمل على مشغل كهربى لضبط مقطع قفل عرضة لعنصر القفل، يشتمل الصمام علاوة على ذلك على مبييت تشغيل الذي عنده يتم تثبيت عضو ثابت للمشغل، حيث يتم إقران عنصر متحرك قابل للحركة للمشغل حركيا بعنصر القفل في تجويف داخلى لمبييت التشغيل، الذي يتم تحميله بضغط المائع، ويتم ترتيب العضو الثابت فى التجويف الداخلى . لكى يتم استخدام صمام بمشغل مرتب فى المائع بالنسبة لموائع لها مكونات ساحجة وأكالة، يفترض أن يتم فصل التجويف الداخلى لمبييت التشغيل عن المائع من خلال عنصر تقسيم قابل للحركة .</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

٢٠٠٧/٠٧/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000793	(21)		
أكتوبر ٢٠١٥	(44)		
٢٠١٦/٠٣/٢٩	(45)		
٢٧٥١٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 43/56, 43/90, 43/653, 43/50, 55/00, 37/52, 43/76, 37/24, 43/54, 47/20, 43/28, 43/40, 43/64, 43/88, 43/32, 37/44, 43/78, 55/02, 47/12
(71)	1. MITSUI CHEMICALS, INC (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. INAMI, Syunichi 2. YANASE, Yuji 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقمي : ٢٩٣١٢-٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٤ ٠٢ ٢٩٣١٣-٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٤ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2006/300890) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٠
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة وطريقة للوقاية من أمراض نباتية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/١٩

(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة لمكافحة مسبب نباتي يحتوى على الأقل على المكون (١) والمكون (٢) ، تحقق تأثيراً تازرياً غير متوقع عند استخدام كل مكون بمفرده ، وتحقق تعزيزاً كبيراً في فعالية مكافحة نطاق واسع من المسببات المرضية النباتية عند استخدامها بجرعات منخفضة ، وتكون خالية من السمية النباتية . كما تم توفير تركيبة لمكافحة مسبب مرضي نباتي تشتمل على مكون (١) ومكون (٢) كمكونات فعالة . المكون (١) هو (RS) -N- [٢- (١) ، ٣- داي ميثيل - بيوتيل) ثيوفين -٣- يل] -١- ميثيل -٣- تراي فلورو ميثيل -HI - بيرازول -٤- كربوكساميد . يكون المكون (٢) واحداً أو أكثر من المكونات التي يمكن اختيارها من المجموعة المكونة من تترაკونازول أو فلوترإيافول ، أو إيميبيكونازول ، أو سميكونازول ، أو فيومارات أوكسيكونازول ، أو بروثيوكونازول ، أو سيبروكسامين ، أو إيثابوكسام ، أو إبروفاليكارب ، أو فيتتهكساميد ، أو فاموكسادون ، أو فيناميدون ، أو سيازوفاميد ، أو زوكساميد ، أو سيفلوفيناميد ، أو بنثيافاليكارب - أيزوبروبيل ، أو بيوكسي ستروبيين ، أو بيراكلوستروبيين ، أو فلوكساسستروبيين أو داي موكسي ستروبيين .
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية