



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في ديسمبر ٢٠١١ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

مراجعة

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مذبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 ٢٠١١ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٢٦٨
 - (٢) براءة رقم ٢٥٢٦٩
 - (٣) براءة رقم ٢٥٢٧٠
 - (٤) براءة رقم ٢٥٢٧١
 - (٥) براءة رقم ٢٥٢٧٢
 - (٦) براءة رقم ٢٥٢٧٣
 - (٧) براءة رقم ٢٥٢٧٤
 - (٨) براءة رقم ٢٥٢٧٥
 - (٩) براءة رقم ٢٥٢٧٦
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٢٧٧
 - (١١) براءة رقم ٢٥٢٧٨
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٢٧٩
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٢٨٠
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٢٨١
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٢٨٢
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٢٨٣
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٢٨٤
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٢٨٥
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٢٨٦
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٢٨٦

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٢٨٧
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٢٨٨
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٢٨٩
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٠
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩١
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٢
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٣
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٤
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٥
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٦
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٧
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٨
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٢٩٩
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٠
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠١
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٢
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٣
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٤
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٥
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٦
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٧
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٨
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٠٩
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٠
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣١١
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٢
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٣
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٤

(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٥
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٦
(٥١)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٧
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٨
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣١٩
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٠
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢١
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٢
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٣
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٤
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٥
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٦
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٧
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٨
(٦٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٢٩
(٦٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٠
(٦٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣١
(٦٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٢
(٦٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٣
(٦٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٤
(٦٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٥
(٧٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٦
(٧١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٧
(٧٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٨
(٧٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٣٩
(٧٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٠
(٧٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤١
(٧٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٢

(٧٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٣
(٧٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٤
(٧٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٥
(٨٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٦
(٨١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٧
(٨٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٨
(٨٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٤٩
(٨٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٠
(٨٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥١
(٨٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٢
(٨٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٣
(٨٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٤
(٨٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٥
(٩٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٦
(٩١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٧
(٩٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٨
(٩٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٥٩
(٩٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٠
(٩٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦١
(٩٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٢
(٩٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٣
(٩٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٤
(٩٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٥
(١٠٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٦
(١٠١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٧
(١٠٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٨
(١٠٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٦٩
(١٠٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٠

(١٠٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧١
(١٠٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٢
(١٠٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٣
(١٠٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٤
(١٠٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٥
(١١٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٦
(١١١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٧
(١١٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٨
(١١٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٧٩
(١١٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٠
(١١٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨١
(١١٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٢
(١١٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٣
(١١٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٤
(١١٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٥
(١٢٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٦
(١٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٧
(١٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٨
(١٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٨٩
(١٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٠
(١٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩١
(١٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٢
(١٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٣
(١٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٤
(١٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٥
(١٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٦
(١٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٧
(١٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٨

(١٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٣٩٩
(١٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٠
(١٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠١
(١٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٢
(١٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٣
(١٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٤
(١٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٥
(١٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٦
(١٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٧
(١٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٨
(١٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٠٩

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 ،،،

القائم بأعمال

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

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
YU	يوغوسلافيا
ZA	جمهورية جنوب أفريقيا
ZM	زامبيا
ZR	زائير
ZW	زيمبابوي

الرمز	الدولة
RW	رواندا
SG	سنغافورة
SI	سلوفينيا
SK	سلوفاكيا
SL	سيراليون
SM	سان مارينو
SN	السنغال
SO	الصومال
SR	سورينام
ST	ساوتومي و برنسيبي
SV	السلفادور
SY	الجمهورية العربية السورية
SZ	سوازيلاند
TD	تشاد
TG	توجو
TJ	طاجيكستان
TH	تايلاند
TM	تركمانيستان
TN	تونس
TR	تركيا
TT	ترينيداد و توباغو
TW	تايوان
TZ	جمهورية تنزانيا الاتحادية
UA	أوكرانيا
UG	أوغندا
US	الولايات المتحدة الأمريكية
UY	أوروغواي
UZ	اوزبكستان
VC	سانت فنسنت وجرينادين
VE	فنزويلا
VN	فيتنام
YD	اليمن

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر ديسمبر ٢٠١١

<p>٢٠٠٩/٠٤/٢٩ (22) ٢٠٠٩/٠٦١٠ (21) يوليه ٢٠١١ (44) ٢٠١١/١٢/٠٤ (45) ٢٥٢٦٨ (11)</p>		<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 13/00		
	<p>٠١ الأستاذ / محمد فوزى عبد المجيد البديوى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣</p>	(71)	
	<p>٠١ الأستاذ / محمد فوزى عبد المجيد البديوى ٠٢ ٠٣</p>	(72)	
	<p>٠١ ٠٢</p>	(73)	
	<p>٠١ ٠٢ ٠٣</p>	(30)	
		(74)	
	براءة اختراع	(12)	
	(54)		
<p>بوابة الرى الذكية</p>			
<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٤/٢٨</p>			
	<p>(57) يتعلق هذا الإختراع ببوابة الرى الذكية . وهى عبارة عن عوامة على شكل قرص دائرى متصل بموتور كهربى ذو اتجاهين بواسطة دائرة كهربية والعوامة بداخلها مفاتيح توصيل كهربية تتدحرج عليها اسطوانة معدنية وبواسطة الدائرة الكهربائية تقوم الاسطوانة بوظيفة " مفتاح التوصيل " لتشغيل الموتور المتصل ببوابة رى " رأسية " فيقوم بفتحها أو غلقها حتى يتحقق منسوب المياه المطلوب "منسوب تصميمى " لتلبية احتياجات الرى ابتداءً من فم المسطح المائى " التربة " حتى نهايتها .</p>		
<p>تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب</p>			

٢٠٠٧/١٢/١٢	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001407	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٤	(45)		
٢٥٢٦٩	(11)		

(51)	Int.Cl ⁸ H01F 27/40	
(71)	1. MAGNIER PHILIPPE (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. MAGNIER, Philippe 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١ . فرنسا تحت رقم : ٠٥٠٦٦٦١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢٩ ٢ . طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2006/001419) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٢ ٣ .	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	محول لمنع انفجار المحول الكهربى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لمنع انفجار محول كهربى مجهز بصهرىج مملوء بمائع تبريد قابل للاحتراق، ويشتمل على عنصر تخفيف ضغط لإزالة ضغط الصهرىج ، وخزان معد فى اتجاه عنصر تخفيف الضغط وصمام إغلاق واحد على الأقل على الخزان بحيث يكون الخزان محكم السد من اجل تجميع مائع يمر خلال عنصر تخفيف 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

٢٠٠٩/٠٤/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٤٢ (21)		
يونيه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٠٤ (45)		
٢٥٢٧٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F21V 23/00 , 33/00 & H05B 37/00
(71)	1. TSAO, YNN-SHIUAN (CHINA) 2. 3.
(72)	1. TSAO, Ynn-Shiuan 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٨٢٠٢١٣٥١٧.٩ بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٢ ٠٢ ٠٣
(74)	خالد رشيدى على
(12)	نموذج منفعة

(54)	مصباح توفير الطاقة مزود بإمكانية توليد الصوت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/٠٢ وتنتهى فى ٢٠١٦/٠٤/٠١
(57)	<p>من أهم أهداف نموذج المنفعة الحالى تقديم مصباح توفير الطاقة مزود بإمكانية توليد الصوت حيث يتم تشغيل مقطوعة موسيقية أو مقطع صوتى عند تشغيل المصباح ولتحقيق هذا الهدف يقدم نموذج المنفعة الحالى مصباح توفير طاقة مزود بإمكانية توليد صوت حيث يتضمن المصباح مؤشر وحماية ودائرة نقل الموازنة وتحتوى الحواية على دائرة توليد صوت ومولد صوت وتتصل دائرة توليد الصوت بطرف داخل التيار كما أنها مزودة بطرف خارج صوت متصل بمولد صوت تشتمل دائرة توليد الصوت على شريحة توليد الصوت علماً بأن تلك الشريحة هى عبارة عن شريحة موسيقية أو صوت مزوده بطرف خارج صوت متصل بمولد الصوت فى نموذج المنفعة الحالى يتميز مولد الصوت بأنه عبارة عن مكبر صوت أو طنان لا تتمثل فائدة نموذج المنفعة الحالى من الناحية الفنية على توفير الإضاءة فحسب بل أيضاً فى تشغيل المقاطع الموسيقية أو الصوتية فعند تشغيل المصباح يضى المؤشر ويتم تشغيل المقطع الموسيقى أو الصوتى علماً بأن بعد تشغيل المقطع الموسيقى أو الصوتى يظل المصباح قيد التشغيل ولا ينطفئ وعند إطفاء المصباح ثم تشغيله مجدداً يتم تشغيل المقطع الموسيقى أو الصوتى مرة أخرى دون أى تأثير على إضاءة المصباح .</p>

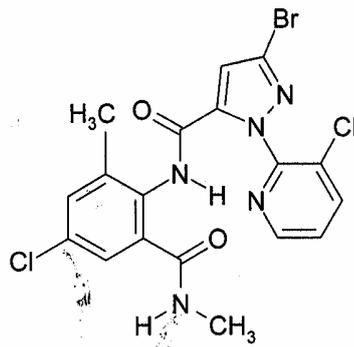
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠١/١٦	(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>
٢٠٠٨/٠٠٧٧	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٤	(45)		
٢٥٢٧١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/653, A01N 41/10, A01N 43/32, A01N 43/54, A01N 43/56, A01N 43/90, A01N 47/26, A01N 51/00, A01N 53/00
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. BRANDL, Franz 2. OOSTENDORP, Michael 3. ZEUN, Ronald
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوربي تحت رقم: ٠٥٠١٥٨٦٢.٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢١ ٠٢ الطلب الدولي رقم: (PCT/EP2006/007111) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/١٩ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيدة للفطريات
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/١٨

(57) يتعلق الاختراع الحالي بخليط مفيد في معاملة مادة التكاثر للنبات يحتوي على (A) ثيبوكونازول، و (B) مركب واحد او اكثر تم اختياره من كربوكسين، كلورو ثالونيل، ثنائي فينو كونازول، ازوكسي ستروبين، فلوكيونونازول، ميثالاكسيل، ميفينوكسام، ثيرام، اباميكيتين، لامبدا، ثيهالوثرين، بيتا - سيفلوثرين، تيفلوثرين، ثياميثوكسام، فلوبيند اميد ومركب ذو الصيغة (A-1) و (C) واحد او اكثر من مساعدات الصياغة المعروفة، بشرط ان الخليط يمنع المخاليط المتكونة كمكونات فعالة لثيبوكونازول، كربوكسين، تراديمينول، ثيبوكونازول، ثنائي فينوكونازول، فلودايوكسونيل.



A1,

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

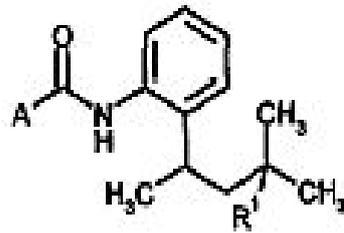
٢٠٠٧/١٠/٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/١٠٥٤	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٤	(45)		
٢٥٢٧٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/56 , A01N 37/22 , A01N 37/24 , A01P 3/00		
(71)	1. BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT(GERMANY)		
(72)	1. SUTY-HEINZE Anne 2. SCHÜTZ Burkhard 3. FEURER Gerhard-Johann 4. ELBE Hans-Ludwig		
(73)	1.		
	٠١	المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠١٥٨٥،١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠٧	(30)
	٠٢	الطلب الدولي رقم : (PCT/EP2006/002779) بتاريخ ٢٠٠٦/٣٠/٢٧	
	٠٣		
	(74)	الأستاذة / سهير مخائيل رزق	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	إدماجات فعالة مستبدلة لمبيدات فطريات متعاونة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٢٦

(57)

يتعلق هذا الاختراع بإدماجات فعالة مستبدلة لمبيدات فطريات متعاونة. تلك الإدماجات تنتج من كربوكساميد ذو الصيغة العامة (I) (مجموعة ١) حيث A , R^1 , R^2 و R^3 يكونوا موصوفين في الوصف الكامل ، والمجموعات المستبدلة الفعالة (٢) و (٣) موصوفة في الوصف الكامل ولها مميزات ممتازة كمبيدات فطريات .



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/١٠/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000688	(21)		
مارس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٤	(45)		
٢٥٢٧٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 239/84 & A61K 31/517 & A61P 31/22	
(71)	1. BAYER HEALTHCARE AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. WUNBERG, Tobias 2. BAUMEISTER, Judith 3. BETZ, Ulrich 4. JESKE, Mario 5. LAMPE, Thomas 6. NIKOLIC, Susanne 7. REEFSCHLÄGER, Jürgen 8. SCHOHE-LOOP, Rudolf	9. SÜSSMEIER, Frank 10. ZIMMERMANN, Holger 11. GROSSER, ROLF 12. HENNINGER, Kerstin 13. HEWLETT, Guy 14. KELDENICH, Jörg 15. LANG, Dieter 16. NELL, Peter
(73)	1. 2.	
	(30) ٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٣١٩٦١٢,٩ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٥/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2004/004103) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/١٧ ٠٣	
	سهير ميخائيل رزق (74)	
	براءة اختراع (12)	

	(54)	ثنائي هيدروكينازولينات مستبدلة
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٤/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٤/١٦
(57)		يتعلق هذا الاختراع بثنائي هيدروكينازولينات مستبدلة وبعمليات لتحضيرها وأيضا باستخدامها لتحضير أدوية لمعالجة و/أو الوقاية من أمراض، وبخاصة بالاستخدام كعوامل مضادة للفيروسات، وبخاصة ضد فيروسات تضخم الخلايا .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

<p>٢٠٠٧/٠٨/٠٨ (22) PCT/NA2007/000830 (21) مايو ٢٠١١ (44) ٢٠١١/١٢/٠٤ (45) ٢٥٢٧٤ (11)</p>		<p>EGYPT </p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 17/90, 17/92		
(71)	1. NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NETHERLANDS) 2. TECHNO INVENT INGENIEURSBUREAU VOOR MILIEUTECHNIEK B.V (NETHERLANDS)		
(72)	1. VAN GROENESTIJN, Johannes, Wouterus 2. HAZEWINKEL, Jacob, Hendrik, Obbo 3. CREUSEN, Raimond, Johannes, Maria 4. MEESTERS, Koen, Peter, Henri		
(73)	1. 2.		
	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٥٠٧٥٣٥٠.٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2006/000074) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٣ ٠٣		(30)
	سهير ميخائيل رزق		(74)
	براءة اختراع		(12)
	استخلاص حمض الكبريتيك		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/١٢		
	(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لاستخلاص حمض الكبريتيك من خليط يحتوي حمض الكبريتيك على هيدروكربونات ، وبصفة خاصة على كربوهيدرات طبقاً لهذا الاختراع يكون الخليط المحتوي على حمض الكبريتيك وكربوهيدرات متصل مع غشاء أنيون (أيون سالب الشحنة) انتقائي ، وهكذا إنتاج تيار مرشح غني بحمض الكبريتيك ويستنفذ التيار في حمض الكبريتيك .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

٢٠٠٧/١١/١٣	(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>
PCT/NA2007/001239	(21)		
يونه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٤	(45)		
٢٥٢٧٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 5/526, 5/134, 5/00, 5/527 & C08L 23/02	
(71)	1. PHILLIPS PETROLEUM COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. BOBSEIN, Rex L. 2. HAUGER, Bryan E. 3. COUTANT, William R. 4. RATHMAN, John	
(73)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2.	
	٠١	(30) الطلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/016772) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٣
	٠٢	
	٠٣	
		(74) سمر احمد اللباد
		(12) براءة اختراع

	(54)	إضافات فوسفيت في البولي أوليفينات
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٥/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٥/١٢
	(57)	يتعلق هذا الاختراع بإضافات فوسفيت في البولي أوليفينات. وقد وجد أن البياض والثبات يتحسنان عقب معالجة البولي أوليفينات بمجرد إضافة اتحاد من فوسفيت عالي النشاط واحد على الأقل وفوسفيت ثابت عند التحلل بالماء واحد على الأقل.

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

<p>٢٠٠٦/١٠/٢٢ PCT/NA2006/001009 يونيه ٢٠١١ ٢٠١١/١٢/٠٤ ٢٥٢٧٦</p>	<p>(22) (21) (44) (45) (11)</p>	<p>EGYPT </p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int.Cl. ⁸ C08F 10/00, 4/22		
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. MCDANIEL, Max, P. 4. JENSEN, Michael, D. 2. BENHAM, Elizabeth A. 5. COLLINS, Kathy, S. 3. SECORA, Steven, J.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمي : ١٠/٨٢٩٠٥٥٠ بتاريخ ٢٢/٠٤/٢٠٠٤ ٠٢ ١٠/٨٢٩٨٤٢ بتاريخ ٢٢/٠٤/٢٠٠٤ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/009669) بتاريخ ٢٤/٠٣/٢٠٠٥		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	أنظمة محفزات لإنتاج بوليمرات لها توزيعات أوزان جزيئية واسعة وطرق لإنتاج المثل		
	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٣/٢٠٠٥ وتنتهي في ٢٣/٠٣/٢٠٢٥		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأنظمة محفزات لبلمرة أولفينات تشتمل على محفز يتضمن كروم ومحفز مشترك يتضمن مركب سيكلو بنتا دايبينيل (Cp) فلزي غير انتقالي به استبدال أول ليس به استبدال • يشتمل المحفز كذلك على مادة داعمة من الأكسيد غير عضوية • تشتمل طرق محفز على ملامسة مادة داعمة بكروم ومركب Cp فلزي غير انتقالي • يمكن ملامسة المادة الداعمة بمحلول يشتمل على مركب Cp الفلزي غير الانتقالي قبل دخوله إلى منطقة تفاعل • وتشتمل طرق بللمرة أولفين واحد على الأقل ملامسة الأولفين بمحفز يشتمل على كروم وكذلك بمحفز مشترك على مركب Cp فلزي غير انتقالي • يمكن إجراء عملية البلمرة في وجود الهيدروجين • يزيد استخدام المحفز المشترك مع المحفز من الخواص المتعددة للبوليمرات التي يتم إنتاجها بهذه الطريقة • إما تركيبات البوليمر المنتجة باستخدام مثل هذه الطرق ، فتتسم بخواص فريدة متعددة منها تعدي PDI درجة ٣٠ •		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

٢٠٠٧/١٢/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001435	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٤	(45)		
٢٥٢٧٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 6/68, 8/12 & F17D 1/17
(71)	1. HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC(UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CHATTERJI, Jiten 2. KING, Karen, L 3. MCMECHAN, David, E.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : ١١/١٥٦.٣٥٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2006/002168) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٣ ٠٣
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	موانع لمعالجة تكوين تحت ارضى وبوليمرات مشتركة لتخفيض الاحتكاك والطرق المرتبطة بها
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بموانع معالجة مائية تشتمل على الماء، وبوليمر مشترك يشتمل على أكريل أميد بكمية تتراوح من حوالى (٦٠%) بالوزن إلى حوالى (٩٠%) بالوزن، وحمض أكريليك بكمية تتراوح من حوالى (١٠%) بالوزن إلى حوالى (٢٠%) بالوزن، وادخال مائع المعالجة المائى فى جزء من التكوين تحت الأرضى، كما يتعلق الاختراع أيضا بتوفير طرق لمعالجة أجزاء من التكوين تحت الأرضى باستخدام مائع المعالجة المائى.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

١٩٩٩/١١/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٩/١٤٩٨ (21)		
٢٠١١ مايو (44)		
٢٠١١/١٢/٠٥ (45)		
٢٥٢٧٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K9/00	
(71)	1. CHIESI FARMACEUTICI S. P. A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. LEWIS David 2. GANDERTON David 3. MEAKIN Brian	4. VENTURA Paolo 5. BRAMBILLA Gaetano 6. GARZIA Raffaella
(73)	1. 2.	
	١٩٩٨/١١/٢٥ بتاريخ (MI98A002559) : إيطاليا تحت رقم : ٠١	(30)
	١٩٩٩/٠٧/٣٠ بتاريخ (MI99A001712) : إيطاليا تحت رقم : ٠٢	
		٠٣
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة إختراع	(12)

(54)	أجهزة لاستنشاق جرعات محددة من الدواء تحت ضغط
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٩/١١/٢٣
(57)	يتعلق الإختراع باستخدام أجهزة لاستنشاق جرعات محددة من الدواء مكيفة الضغط (MDIs) ويصنع جزء أو كل السطح الداخلي لتلك الأجهزة من الصلب غير القابل للصدأ (ستينلستيل) أو الألومنيوم المعالج أنودياً أو تبطن بمادة عضوية خاملة كما يتعلق الإختراع بالتركيبات الدوائية التي تعطى للمرضى باستخدام هذه الأجهزة .
	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

٢٠٠٩/٠٦/٠٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٣٤	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٥	(45)		
٢٥٢٧٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 71/04 , 71/12
(71)	1. SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTARES SAS (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. BELIN, Yves 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٨٠٣٠٤٥ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٣ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تحكم في وحدة ترس تحويل كهربى يشتمل على جهاز لبيان لحام مناطق التلامس ، ووحدة ترس تحويل تشتمل على هذا الجهاز تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تحكم فى وحدة ترس تحويل كهربى موضوعة فى غلاف عازل ، حيث يشتمل الجهاز على منطقة تلامس واحدة متحركة على الأقل محمولة بواسطة حامل لمنطقة التلامس مصمم لكى يعمل بالاشتراك مع منطقة التلامس الثابتة الواحدة على الأقل والتي تكون ثابتة بالنسبة للغلاف ، حيث تكون منطقة التلامس المتحركة المذكورة قابلة للتشغيل سواء يدويا أو بواسطة مقبض أو آليا ، وجهاز إغلاق على السرعة يشتمل على سقطة مثبتة حول محور الدوران X للمقبض ، وتتم إدارته بواسطة المقبض فى اتجاه الإغلاق لمناطق التلامس الثابتة والمتحركة ، ويعمل بالاشتراك مع حامل منطقة التلامس بحيث يمكن تنفيذ الإغلاق على السرعة لمنطقة التلامس المتحركة المذكورة. يتميز هذا الجهاز بأن السقطة المتحركة المذكورة تشتمل على مبين ، حيث يكون هذا المبين مرئيا فقط من الخارج من خلال فتحة فى الغلاف عندما تكون مناطق التلامس الثابتة والمتحركة مفتوحة.
	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

٢٠٠٧/١٠/٢١ PCT/NA2007/001130 يونيه ٢٠١١ ٢٠١١/١٢/٠٥ ٢٥٢٨٠	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int.Cl. ⁸ G06F 5/00 & G06F 15/16		
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. VALLABH, Jitesh 2. TUMSI DAYAKAR, Kamesh, C. 3. SWANEY, Richard, J. 4. MADAN, Vikram		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/١١١.٩٦٤ بتاريخ ٢٢/٠٤/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/015576) بتاريخ ١٩/٠٤/٢٠٠٦ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	نظام وطريقة لتجميع محتوى الوسائط المرئية المتعددة عبر وصلة بينية واحدة تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/١٨		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأنظمة وطرق ووسائط يمكن قراءتها بواسطة جهاز كمبيوتر تجعل محتوى الوسائط (مثل ، البيانات السمعية ، أو المرئية ، أو التصويرية) من المصادر المتعددة (مثل كمبيوتر شخصي مكتبي ، والصندوق العلوي للأجهزة ، الخ) متاحاً عبر وصلة بينية واحدة لجهاز عميل . ويمكن أن يكون جهاز العميل عبارة عن جهاز محمول يشغل الوسائط (مثل كمبيوتر محمول ، أو PC صغير ، أو مشغل MP3 ، أو مشغل صورة محمول ، أو ما شابه ذلك) . وبجميع محتوى الوسائط من عدة مصادر وتوفير قائمة موحدة لمحتوى الوسائط المتاحة على جهاز العميل ، يمكن لمستخدم رؤية محتوى الوسائط المتاحة كلها عند موضع واحد ووضع أي محتوى متاح إلى جهاز العميل . بدون عمل توصيلات متعددة للمصادر المختلفة . كما تم أيضاً توفير سمات للزمانة والحصول على وتحديث محتوى الوسائط ألياً على مصدر (مصادر) الوسائط و/أو جهاز العميل .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

٢٠٠٧/٠٦/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000600	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٥	(45)		
٢٥٢٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 14/06 & C07F 19/045, C07F 17/02
(71)	1. SOLVAY (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. STREBELLE, Michel 2. BALTHASART, Dominique 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت الرقمين : ٠٤١٣٨٧٣ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ ٠٢ ٠٥٠٣٢٥٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/057041) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢١
(74)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لصنع ١، ٢ - ديكلورو إيثان
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢٠
(57)	عملية لصنع ١، ٢ - ديكلورو إيثان انطلاقاً من مصدر هيدروكربوني والتي وفقاً لها: (a) يخضع المصدر الهيدروكربوني لتكسير ينتج خليطاً من المنتجات يحتوي على الإيثيلين وعلى مركبات أخرى، و (b) يفصل خليط المنتجات المذكور إلى جزء أغنى بمركبات أخف من الإيثيلين ويحتوي على قسم من الإيثيلين (جزء A)، وإلى جزء أغنى بالإيثيلين (جزء B) وإلى جزء ثقيل (جزء C)، و (c) يرسل الجزء A إلى مفاعل المعالجة بالكلور والجزء B إلى مفاعل المعالجة بالأكسجين والكلور، علماً بأن في هذين المفاعلين يتم تحويل القسم الأكبر من الإيثيلين الموجود في الجزئين A و B إلى ١، ٢ - ديكلورو إيثان، و (d) يفصل ١، ٢ - ديكلورو إيثان الذي تم الحصول عليه عن دفع المنتجات الصادرة عن مفاعل المعالجة بالكلور والمعالجة بالأكسجين والكلور.

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

٢٠٠٨/٠٨/٠٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٠٩ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١١/١٢/٠٥ (45)		
٢٥٢٨٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 11/00	
(71)	1. SMS DEMAG AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. BILGEN , Christian 2. BÖCHER, Tilmann 3. HENNING, Wolfgang	4. GAYDOUL, Jürgen
(73)	1. SMS DEMAG AG (GERMANY) 2. HERMETIK HYDRAULIK AB (SWEDEN)	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٠٤٦٨٨.٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/012459) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٠٣	
(74)	الأستاذ / وحدى نبیه عزیز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة ووحدة أو جهاز للسبك / الدلفنة لإنتاج شرائح معدنية مدلفنة على الساخن ، وبالتحديد شرائح من الصلب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ووحدة أو جهاز سبك / دلفنة لإنتاج شرائح معدنية مدلفنة على الساخن ، وبالتحديد شرائح من الصلب تتمتع بجودة عالية جداً للسطح من مسطحات (بلاطات) أو قضبان مسطحة رقيقة ، التي تسبك في عملية سبك مستمر ، وتنفذ عملية تجليخ (تقشير) السطح باستخدام عملية تجليخ دوارة. ولكي نأخذ في الاعتبار البارامترات التي لم تتم دراستها في الطرق القديمة بالإضافة للتجليخ الدوار ، يتحرك القالب الدائم المتذبذب هيدروليكيًا بامتداد عدة منحنيات تذبذب مختلفة بينما تنظف بعمق علامات أو أثار التذبذب بواسطة ضبط نمط التذبذب الذي يحدد ليكون في أمثل صورته لكل مادة سبك.

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

٢٠٠٧/٠٣/١٩	(22)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000293	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٥	(45)		
٢٥٢٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 21/00, 43/34	
(71)	1. TRICAN WELL SERVICE LTD (CANADA) 2. TEMPRESS TECHNOLOGIES INC (UNITED STATES OF AMERICA) 3.	
(72)	1. KOLLÉ, Jack 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ مكتب البراءات الامريكى تحت رقم : ٦٠/٦١١١١١ بتاريخ ٢٠/٠٩/٢٠٠٤	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/CA 2005/001439) بتاريخ ٢٠/٠٩/٢٠٠٥	
	٠٣	
	الأستاذ / وجدى نبويه عزيز	(74)
	براءة اختراع	(12)

	جهاز لفصل غاز من سائل لمائع ثنائى الطور	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/١٩	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لفصل غاز من سائل لمائع ثنائى الطور ، يشتمل هذا الجهاز على أسطوانة قابلة للدوران ، وجزء ثابت فى طرف المدخل لتدوير مخلوط سائل/غاز ، ودوار يوصل مع الأسطوانة للدوران عن طريق المخلوط ؛ وبذلك فإنه يتم فصل الغاز والسائل . يتم تفريغ السائل والغاز الناتجان خلال فتحات فصل مقيدة باتجاه تدفق الأسطوانة . يمكن أن توضع الفتحات فى رأس التدوير للتنظيف أو التقطيع أو عمليات التشغيل الأخرى باتجاه التدفق .	
	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	

٢٠٠٣/٠٩/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٩/٤٨	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٦	(45)		
٢٥٢٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02B 1/30
(71)	1. ABB SERVICE S.R.L (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CRISTIAN, Cagliani 2. DANIELE, Cagliani 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (BG2002A000028) بتاريخ ٢٠٠٢/٠٩/٢٦ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	هيكل خزانة للوحة مفاتيح كهربائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بهيكل خزانة للوحات مفاتيح كهربائية ، والخزانة المذكورة يكون لها جدار خلفي أول ، وجدارين ثان وثالث علوى وسفلى على الترتيب ، وجدارين جانبيين رابع وخامس وجدار أمامى سادس ، وتحدد الجُدر الجانبية حجماً داخلياً يمكن احتواء واحد أو أكثر من الأجهزة الكهربائية به ، ويشتمل الهيكل المذكور على ستة هياكل فرعية ، وتكون الهياكل الفرعية الأول ، والثاني ، والثالث ، والرابع ، والخامس مقرنة الواحد بالآخر مباشرة .
	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

٢٠٠٨/٠٦/٢٢	(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>
٢٠٠٨/١٠/٧٣	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٦	(45)		
٢٥٢٨٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 70/06 & B01D 53/50, 53/72
(71)	1. INEOS EUROPE LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. FUDER, Franz 2. WILSON, David, Charles 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت الأرقام : ٠٥٢٥٨٠٤٦.١ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣ ٠٢ ٠٥٢٥٨٠٤٨.٧ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣ ٠٣ ٠٥٢٥٨٠٤٧.٩ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣ ٠٤ ٠٥٢٥٨٠٤٥.٣ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2006/004650) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٢
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإزالة المواد المحتوية على الأكسجين من تيار غازي تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإزالة المواد المحتوية على الأكسجين من تيار غازي وأيضا يشتمل على ثاني أكسيد الكربون ، حيث تشتمل العملية المذكورة على ما يلي : أ) توفير تيار غازي أول يشتمل على واحد أو أكثر من الأوليفينات الأحادية ، وما لا يقل عن ١٠٠ جزء في المليون (بالوزن) من واحد أو أكثر من المواد المحتوية على الأكسجين وما لا يقل عن ٠.١% بالوزن من ثاني أكسيد الكربون ، و ب) معالجة التيار الغازي الأول لإنتاج تيار غازي ثانٍ يشتمل على واحد أو أكثر من الأوليفينات الأحادية وما لا يقل عن ٠.١% بالوزن ثاني أكسيد الكربون به محتوى قليل من المواد المحتوية على الأكسجين ، حيث تشتمل المعالجة المذكورة على عمل تلامس للتيار الغازي الأول مع تيار مائي أول ومع تيار هيدروكربون سائل أول ، و ج) معالجة التيار الغازي الثاني إزالة ثاني أكسيد الكربون منه .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/١١/١٧ (22)
٢٠٠٩/١٦٨٩ (21)
يونيه ٢٠١١ (44)
٢٠١١/١٢/٠٦ (45)
٢٥٢٨٦ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ F02F 7/00 & F04B 39/12 & F16M 1/02

(71) 1. DRESSER ITALIA S.R.L (ITALY)
2.
3.

(72) 1. BIANCHI , Andrea
2. PETRACCHI , Paolo
3.

(73) 1.
2.

(30) ٠١ إيطاليا تحت رقم: (MI2007A001000) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٧
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/001205) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٠٩
٠٣

(74) الأستاذة / سمر أحمد اللباد

(12) براءة إختراع

إطار لآلات تعمل بموانع

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٠٨

(57) يتعلق هذا الإختراع بإطار لآلة تعمل بموانع من النوع الترددي. يحتوى الإطار واحدة أو أكثر من الأسطوانات التي يتحرك داخل كل واحدة منها ، بحركة ترددية ، مكبس يعمل بواسطة عمود مرفقى . يتألف الإطار من واحدة أو أكثر من الوحدات النمطية لها نفس الحجم والشكل ، ويوجد داخل كل وحدة من الوحدات النمطية غرفة مهياة لاحتواء آليات أذرع التدوير الخاصة بكل أسطوانة . ويتم تزويد كل وحدة نمطية بزوج من الجدران الجانبية المقابلة وواحدة أو أكثر من وسائل التثبيت مما يتيح إقرانها ببعض البعض بشكل صلب ، وترتيب جدرانها الجانبية الخاصة ، لوحدين نمطيتين أو أكثر لتزويد الإطار الخاص بآلات تعمل بموانع باثنين أو أكثر من الأسطوانات .

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

٢٠٠٨/٠٩/٢٢ (22)		 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٥٧١ (21)			
٢٠١١ يونيه (44)			
٢٠١١/١٢/٠٦ (45)			
٢٥٢٨٧ (11)			
(51)	Int. Cl. ⁸ E05D 11/00		
(71)	1. DE'LONGHI S.P.A (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. MAZZON, Renzo 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (2006A000525) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2007/002239) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٤ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	شواية كهربائية لطهى الأطعمة تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٣/١٣		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشواية كهربائية لطهى الأطعمة ، حيث تشتمل على كتف قاعدى وكتف غطائى مرتبطين ببعضهما عن طريق بنية مفصلية تشتمل على مسمار دوران ، وحيز ينزلق فيه مسمار الدوران ، وعنصر دعم ومرور من الكتف الغطائى إلى الكتف القاعدى لكابلات التوصيل الكهربى من بين المكونات الكهربائية الموجودة فى القاعدة وفى الغطاء والمتصلة على نحو جاهز للعمل بالكتف القاعدى والكتف الغطائى .		
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			

٢٠٠٩/١٠/١٩ (22)
٢٠٠٩/١٥٣٩ (21)
أغسطس ٢٠١١ (44)
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)
٢٥٢٨٨ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ E03 D5/00, 5/10

٠١ ٠٢ ٠٣	(71)	السيد / عبد الحميد على حسين محمد (جمهورية مصر العربية)
٠١ ٠٢ ٠٣	(72)	السيد / عبد الحميد على حسين محمد
٠١ ٠٢	(73)	
٠١ ٠٢ ٠٣	(30)	
	(74)	
	(12)	براءة إختراع

ماكينة سيفون أوتوماتيك

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١٠/١٨

يتعلق موضوع الاختراع بماكينة طرد أوتوماتيكية (سيفون أوتوماتيك) يعمل بتيار (١٢ فولت - ٣.٥ أمبير) يولد من الخلايا الضوئية بعد وضعها فوق أسطح العقارات أو الهياكل والمصالح الحكومية ، وتتكون من أربعة أجزاء هى :

- ١- الرداخ أو الفايز .
- ٢- العوامة (حنفية التغذية) .
- ٣- الحساس .
- ٤- لوحة التحكم وزر بدء التشغيل .

وهذه الأجزاء أوتوماتيكية أو الكترونية تعمل بمجرد الضغط على زر التشغيل لتصريف المياه وهذه الماكينة خلاف الماكينات السابقة وهى ظاهرة التسريب وكثرة التلف وإهدار المياه أساس الحياة وذلك فى الماكينة الأوتوماتيكية الحالية فهى مناسبة للعمل تحت أى ضغط مياه وآمنة تماماً من احتمال حدوث أى ماس كهربى .

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

١٩٩٩/١١/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٩/١٤٩٢	(21)		
أبريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M16/00 & A61M16/04	
		٠١ الدكتور / محمد خالد محمد عبد المعطى (جمهورية مصر العربية) ٠٢
		٠١ الدكتور / محمد خالد محمد عبد المعطى ٠٢
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢
		براءة إختراع
		(12)

(54)	جهاز قياس صلابة النسيج الحى ومقاومته لمرور التيار ونشاطه الكهربائى تبدأ الحماية من ١٩٩٩/١١/٢٢ وتنتهى فى ٢٠١٩/١١/٢١
(57)	يتعلق هذا الإختراع بجهاز لقياس المقاومة الميكانيكية للنسيج وقياس مقاومته لمرور التيار الكهربائى وجهاز لقياس النشاط الكهربى أثناء عمليات أخذ العينة . ويتكون الجهاز من جسم اسطوانى ورأس مدبب ثاقب يستخدم أثناء أخذ العينة لتميز نوع النسيج قبل قطعه وتوقع طبيعة المرض بالنسيج .
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	

٢٠٠٨ / ٠٩ / ٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٧٧	(21)		
ابريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٩٠	(11)		

(51) Int. Cl. ⁸ A62C2/06& F17C13/12	
٠١	(71) أ. حسام عبد الله حسن عبد الله (جمهورية مصر العربية)
٠٢	
٠٣	
٠١	(72) أ. حسام عبد الله حسن عبد الله
٠٢	
٠٣	
٠١	(73)
٠٢	
٠١	(74)
٠٢	
٠٣	
	(30)
	براءة اختراع (12)

جهاز مانع انفجار أنبوية البوتاجاز		(54)
تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٢		
<p>(57) يتعلق موضوع الاختراع بجهاز مانع انفجار أنبوية البوتاجاز وهو عبارة عن حساس يتم تركيبه ببلف أسطوانة الغاز الغرض منه عند ارتفاع درجة حرارة الاسطوانة أكثر من اللازم وما يترتب عليه من ارتفاع في ضغط الغاز يتخطى الحد الأقصى لتحمل جسم الاسطوانة وما يترتب عليه من حدوث انفجار فإن الجهاز الجديد في هذه الحالة سوف يقوم بإخراج كمية من الغاز إلى خارج الاسطوانة لمنع انفجار جسم الاسطوانة للحفاظ على ضغط الغاز داخل الاسطوانة في مستوى أقل من الحد.</p>		
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

٢٠٠٩/٠٣/١٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣٤٧ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٢٩١ (11)		

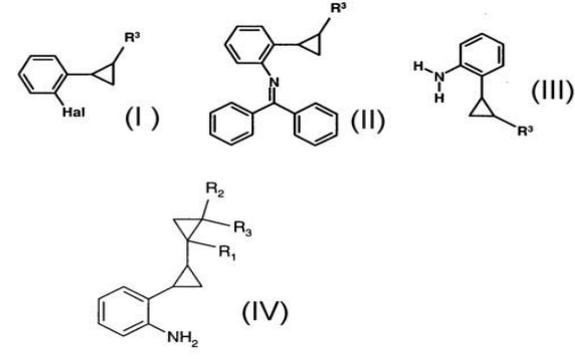
(51)	Int. Cl. ⁸ B61B 1/02
(71)	٠١ الأستاذ / عمرو عبد الرحمن عارف عبد الرحمن (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ / عمرو عبد الرحمن عارف عبد الرحمن ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	حاجز الأمان لأرصفة مترو الأنفاق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحاجز الأمان لأرصفة مترو الأنفاق . الحاجز هو عبارة عن حاجز مؤمن بالكامل لأرصفة مترو الأنفاق ويكون بأرتفاع ١٣٠ سم تقريباً من سطح الرصيف ويكون بطول الرصيف ويعمل في مساحة الخلوص بين الرصيف والمترو وقطره ٥ سم تقريباً ويتكون من : ١- أبواب باسكولين ٢- سويش ٣- تنك لتخزين الهواء ٤- تنك لتتنقية الهواء ٥- صمام ذو خمس مخارج ٦- مصدر كهربى ٧- مكبس أسطوانى ٨- خراطيم ووصلات ٩- مقبض ١٠- مجرى ١١- صمام دوار ١٢- وسائل تثبيت خرسانية ١٣- مساعدين وتعمل هذه الماكينة عندما يكون الركاب على الرصيف يكون أمامهم حاجز أمان مانع لأنزلاق الركاب ويعمل أوتوماتيكيا عندما يأتى القطار على الرصيف يكون بالفعل الحاجز مرفوع وعندما يقف المترو بأكمله على الرصيف ينزل الحاجز وبمجرد أن يغلق المترو أبوابه يصعد الحاجز مباشرة وحينما يأتى القطار الذى تليه يعمل بنفس هذه الحركة السابقة فيها تتجنب عدم وقوع أى شخص على شريط المترو أو حتى بين الفراغات الموجودة بين العربات وبعضها البعض حتى نحقق الأمان الكامل لراكبى المترو .

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

٢٠٠٨/٠٢/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣/٣٥	(21)		
٢٠١١ إبريل	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٩٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 209/62, 209/10, 211/45, 211/48		
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. WALTER, Harald 2. CORSI, Camilla 3. EHRENFREUND, Josef	4. TOBLER, Hans 5. 6.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ سويسرا تحت رقم : ١٤١٦/٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/008398) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٢٨ ٠٣		
(74)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لإنتاج إنيلينات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج إنيلينات ٠ يكون لهذه المركبات الصيغة المذكورة، حيث R_1 ، R_2 و R_3 مستقلين تمثل هيدروجين أو ألكيل C_1-C_4 ، بواسطة (أ) تفاعل مركبات ذات الصيغة (II) حيث فيها R_1 ، R_2 و R_3 تكون كما تم تعريفها في الصيغة (I) و X تكون بروم أو كلور، وذلك مع مركب له الصيغة (III) حيث R_4 تكون هيدروجين أو ألكيل C_1-C_4 في وجود قاعدة وكميات حفزية من مركب بلاديوم معقد واحد على الأقل، لتكوين مركبات لها الصيغة (IV) حيث R_1 ، R_2 ، R_3 و R_4 تكون كما تم تعريفها لصيغة (أ)، (ب) تحويل تلك المركبات واستخدام عامل اختزال إلى مركبات لها الصيغة (I) ٠
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

١٩٩٥/٠٣/١٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٥/١٩٥ (21)		
ابريل ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٢٩٣ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁷ A61L 2/00 & A61M 1/36	
	٠١ الأستاذ الدكتور/ محمد عادل حسن السكري (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢ الأستاذ / جورج عبد المسيح زكي (جمهورية مصر العربية)	
	٠٣	
	٠١ الأستاذ الدكتور/ محمد عادل حسن السكري	(72)
	٠٢ الأستاذ / جورج عبد المسيح زكي	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)
(54)	طريقة لتعقيم منتجات ومشتقات الدم خارج الجسم بتعريضها للأشعة فوق البنفسجية وغازات التعقيم	
	تبدأ الحماية من ١٩٩٥/٠٣/١٣ وتنتهي في ٢٠١٥/٠٣/١٢	
(57)	<p>طريقة لتعقيم منتجات الدم ومشتقاته (مثل البلازما، مصل الدم، جاما جلوبيولينات، الألبومين) بسحب كمية من دم المريض وتحضير منتجات الدم منها ثم تعريضها إلى الأشعة فوق البنفسجية وغازات التعقيم، وبهذه الطريقة يتم التخلص من كل البكتيريا و الفيروسات و الطفيليات، ويمكن إعادة منتج الدم إلى نفس المريض أو حقنه إلى مريض آخر دون أي احتمال لحدوث عدوى.</p>	
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

٢٠٠٨/٠٨/٢٠	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/١٤٠٦	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 63/02		
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
		٠٢	
		٠٣	
		٠١ الأستاذة الدكتورة / وفاء محمد السيد حجاج	(72)
		٠٢	
		٠٣	
		٠١	(73)
		٠٢	
		٠١	(30)
		٠٢	
		٠٣	
		نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع - المركز القومي للبحوث ويمثلها ماجدة محاسب السيد	(74)
		براءة إختراع	(12)

		مبيد حيوى لمكافحة مرض تشوه المانجو	(54)
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/١٩	
		يتعلق هذا الاختراع بمبيد حيوى جهازى ذا فاعلية تطبيقية نشطة فى مكافحة مرض تشوه المانجو والمسبب لتكتل الشماريخ الخضرية والزهرية بشتلات وأشجار المانجو كبديل لاستخدام المبيدات الكيماوية . أن المبيد الحيوى يتكون من خلط مركبات مضادة فطرية مستخلصة من عزلتين ميكروبيتين (<i>Streptomyces antibioticus</i> & <i>Streptomyces purpures</i>) معزولة من البيئة المصرية المبيد الحيوى آمن - رخيص - سهل فى تطبيقه بدون متبقيات ضارة على الإنسان أو حيوانات المزرعة أو البيئة .	(57)
		تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

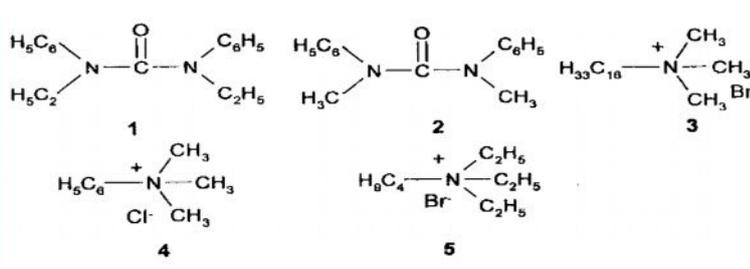
٢٠٠٨/٠٧/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٨٣	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12N 15/03 & C07H 21/00 & C12P 19/34	
	٠١ الأستاذ الدكتور / كمال محمد على خليل (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ الأستاذ الدكتور / كمال محمد على خليل	(72)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	عزل المادة الوراثية البكتيرية بالطريقة القلوية باستخدام مجموعة تشخيصية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة سريعة وسهلة لعزل المادة الوراثية البكتيرية سواء كروموسوم أو بلازميد بالطريقة القلوية في مجموعة تشخيصية وبعدها خطوات قليلة • والعينة تأخذ أقل من ١٥ دقيقة لتكون جاهزة للتحميل على الاجاروز وجهاز التفريد الكهربى • يأخذ البلازميد صورة واحدة واضحة من صورة المختلفة بعد العزل وبالتالي يظهر بشكل حزمة واحدة واضحة ومحددة بعد الفصل الكهربى (بالإضافة لحزمة الكروموسوم) مما يسهل عملية تمييزه على الاجاروز وتحديد إذا ما كانت العينة تحتوى على أكثر من بلازميد • وتتميز هذه الطريقة بقدرتها العالية على استخلاص المادة الوراثية البكتيرية بكفاءة ونوعية جيدة ودون تحلل للمادة الوراثية أو تكسيرها ، وبأقل مجهود ممكن والمادة الوراثية المعزولة تصلح لكل التطبيقات الوراثية والجزئية •</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/١١/٠١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٥٧٤	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٩٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C06B 25/00	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور / محمد رفعت حسين مهـرـان ٠٢ الدكتـور / هشام عيد الله عبد المنعم يوسف ٠٣ الأستاذ الدكتور / محمود صدقي محمد صدقي
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		نقطة الاتصال (المركز القومي للبحوث)
		براءة اختراع

(54)	<p style="text-align: center;">طريقة لتحضير مركبات السنتراليت 1 , 2 بطريقة آمنة</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٠/٣١</p>
	<p>يتعلق الاختراع بطريقة لتحضير السنتراليت - ١ (1) والسنتراليت - ٢ (2) ذات الأهمية الإستراتيجية حيث يستخدم هذين المركبين في مجال الوقود الصلب للصواريخ والمقذوفات وفي عمليات جلتته وتثبيت مادة النيتروسيليلوز القابلة للانفجار حيث يمكن نقلها من مكان إلى آخر بدرجة عالية من الأمان . كما تستخدم هاتين المادتين كمثبتات لبعض العقاقير التي تحتوى على مادة النيتروجلسرين . ولقد استحدثت الدراسة ولأول مرة استخدام مركب ن- سيتيل -ن، ن ، ن- ثلاثى ميثيل أمونيوم بروميد (الستريميد) (3) وكذلك مركب ن- فينيل -ن ، ن ، ن- ثلاثى ميثيل أمونيوم كلوريد (4) واللذان يتوافران تجارياً في السوق المحلى بسعر منخفض . وقد اثبتت التجارب فاعلية العوامل الحفازة 3 و 4 وذلك باستخدام طريقة اقتصادية لا يستخدم فيها غاز الفوسجين السام والمحظور دولياً . وقد بلغ عائد الإنتاج للمركبات الخام حوالى ٩٠% . وقد درست فاعلية 3 و 4 بالمقارنة</p> <p style="text-align: center;">إلى ملح ثلاثى إيثيل بيوتيل أمونيوم بروميد (5) .</p> <div style="text-align: center;">  </div>

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

٢٠٠٩/١٠/١٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٠٢ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٢٩٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 51/22 , 7/28
(71)	1. MULTISORB TECHNOLOGIES , INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DEFEDERICIS , Allen 2. 3.
(73)	1. 2.
	٠١ الولايات المتحدة تحت رقم : ١١/٧٣٥.٧٥٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/057486) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٩ ٠٣
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد (74)
	براءة إختراع (12)

(54)	علبة صغيرة مميزة بحواف مشطوفة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/١٨
(57)	يتعلق هذا الإختراع بعلبة ماصة تمتلك جسم مفرغ وأغطية طرفية مسامية ملحومة إلى الأطراف المقابلة للجسم المفرغ تتضمن أسطح مشطوفة عند المواقع الملحومة لكى تساعد فى توزيع العلب إلى تحزيم المنتج .
	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

٢٠٠٣/٠٥/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٤٣٥	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٢٩٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 2/58
(71)	1. DYNTEK PTE LTD (SINGAPORE) 2. 3.
(72)	1. NG, Wee, Beng 2. WYATT, Gary, Donald 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SG2002/00099) بتاريخ ٢٠٠٢/٠٥/١٦ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تدعيم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٥/١١ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٥/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام تدعيم يشتمل على مجموعة من الأعضاء الممتدة ولكل عضو ممتد يوجد طرف أول وطرف ثان ، ويكون لهذا العضو طول مُحدد مسبقاً ، ويختلف الطول المحدد مسبقاً لكل عضو ممتد عن الطول المحدد مسبقاً لباقي الأعضاء الممتدة ، ويوجد في عضو طرفي جزء لتعشيق العضو الممتد مُهيأً للتعشيق مع الطرف الأول للعضو الممتد وجزء تعشيق هيكل التدعيم ، وتتم تهيئة جزء تعشيق هيكل التدعيم بحيث يقوم بالتعشيق مع هيكل التدعيم ويسمح جزء تعشيق العضو الممتد بضبط المسافة بين جزء تعشيق الجدار والطرف الثاني للعضو الممتد بحيث تصبح ، على الأقل بطول العضو الممتد الأطول التالي في المجموعة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠١/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000062 (21)		
يونه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٢٩٩ (11)		

(51)	Int.Cl ⁸ E02D 29/02 , E04C 1/39 , B28B 7/24	
(71)	1. KEYSTONE RETAINING WALL SYSTEMS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. DAWSON, William 2. MACDONALD , Robert 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٢٩/١٨٦.٧١٢ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/٢١ ٠٢ ١٠/٧٥٤.٤٥٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٠٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US 2004/023256) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٩	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لعمل قالب جدار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٧/١٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لعمل قالب جدار وصندوق قولبة له • ويزيد تصميم قالب الجدار من استخدام صندوق القولبة • وتنتج الطريقة قوالب جدار لها واجهة أمامية ذات مساحة سطح كبيرة مقارنة بحجم الواجهة الأمامية لقوالب المجال السابق • وتزيد مساحة السطح الأمامي للقوالب بحوالي ثلث • ويؤدي هذا إلى إنشاء أسرع للجدران وبالتالي تسلسل إنشائي أسرع • وتستخدم طريقة عمل القوالب مادة ومساحة القولبة على نحو فعال مما يؤدي إلى نواتج إنتاج أعلى و/أو إجمالي طول مربع بالأقدام يومي أعلى •</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	

٢٠٠٧/٠٦/١٧ PCT/NA2007/000602 يوليه ٢٠١١ ٢٠١١/١٢/٠٧ ٢٥٣٠٠	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	--	--

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 17/02, C07C 17/156, C07C 21/06, C07C 17/25, C07C 19/045 & C08F 14/06
(71)	1. SOLVAY (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. STREBELLE, Michel 2. BALTHASART, Dominique 3. 4. 5. 6.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت الأرقام : ٠٤.١٣٨٧٣ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ ٠٢ ٠٥.٠٣٢٥٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠١ ٠٣ ٠٥.٠٣٢٥٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/057049) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢١
(74)	الأستاذ / وحدى نبية عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لصنع ١، ٢ - ديكلورو إيثان
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢٠ عملية لصنع ١، ٢ - ديكلورو إيثان انطلاقاً من مصدر هيدروكربوني والتي وفقاً لها: (أ) يخضع المصدر الهيدروكربوني إلى مرحلة تكسير أولى أي إلى مرحلة تحلل بالحرارة العالية يتم تحقيقها في فرن تكسير، وينتج هكذا خليطاً من منتجات التكسير، و (ب) يخضع خليط منتجات التكسير المذكور إلى سلسلة مراحل معالجة تنتهي بمرحلة تجفيف تسمح بالحصول على خليط من منتجات يحتوي على الإيثيلين وغيره من المكونات، و (ج) يفصل خليط المنتجات المذكور الذي يحتوي على الإيثيلين الصادر من المرحلة (ب) إلى على الأقل جزء يحتوي على الإيثيلين وإلى جزء ثقيل، و (د) يتم إرسال الجزء أو الأجزاء المحتوية على الإيثيلين إلى مفاعل المعالجة بالكلور و/أو إلى مفاعل المعالجة بالأكسجين والكلور، علماً بأن في هذين المفاعلين يتم تحويل القسم الأكبر من الإيثيلين إلى ١، ٢ - ديكلورو إيثان، و (هـ) يفصل ١، ٢ - ديكلورو إيثان الذي تم الحصول عليه من دفق المنتجات الصادرة عن مفاعل المعالجة بالكلور والمعالجة بالأكسجين والكلور. أن العملية تتميز بأن مرحلة هدرجة الاسيتيلين يتم تنفيذها قبل مرحلة التجفيف التي تنتهي تسلسل مراحل المعالجة المكونة للمرحلة (ب) و/أو على جزء واحد على الأقل من الأجزاء التي تحتوي على الإيثيلين بعد الفصل خلال المرحلة (ج) ٠

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

٢٠٠٩/١٢/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨٦٨	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٣٠١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23D 14/06, 14/64, 14/70
(71)	1. SOMIPRESS-SOCIETA METALLIINIETTATI S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. SERENELLINI, Paolo 2. MANDOLESI, Andrea 3. MORELLI, Enrico
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : MC2007A000130 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/057822) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٩ ٠٣
(74)	الأستاذ/ وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	موقد محسن مزدوج للوحات غاز ساخنة ذات تيجان متعددة من اللهب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بموقد محسن مزدوج للوحات غاز ساخنة ذات تيجان متعددة لهب مركزية ، مزود بحاجز انحراف (عاكس) يقع في مقدمة مخرج كل غرفة خلط فينتورى محورية مصمم للعمل على انحراف المخلوط جانبياً فى اتجاهين وإلى أسفل حتى يمر خلال زوج متقابل من الفتحات بشكل منفرج عن كل حاجز انحراف (عاكس) ، الذى يصل المخلوط من خلاله إلى دهليز (قطعة خفيفة) يعمل على تغذية الفتحات التى ينبعث منها اللهب الخارجى (FE) .

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

٢٠٠٩/١١/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٥٢	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٠٧	(45)		
٢٥٣٠٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ D04H 13/00 & B32B 5/26 & B29C 70/08
(71)	1. CHOMARAT, Gilbert (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. CHOMARAT, Gilbert 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقمي : 0755073 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٥ ٠٢ 0757334 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2008/051905) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٤
(74)	وجدى نبويه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	حافضة تقوية نسيج وطريقة لعمل تلك الحافضة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحافضة تقوية نسيج والتي يمكن أن تستخدم لعمل مواد أو أجزاء مركبة ، وتضمن : طبقة مركزية تحتوى على قطاعات من ألياف من نوع أول من مادة مخلقة والتي سبق أن ذكرت ، تقبل تشكيلها إلى طبقة ، كما يتعلق بطريقة لعمل الحافضة وذلك لإعطاء تلك الطبقة تجعد دائم ، وطبقات خارجية والتي تتضمن خليط من قطاعات من ألياف كيميائية والتي سبق أن تم إدخالها في عملية إعطائها تجعد دائم ويتعلق بقطاعات تقوية ألياف حيث أن بعضاً على الأقل من قطاعات الألياف الكيميائية للطبقات الخارجية تخترق على طول جزء من الطول في الطبقة المركزية . ترتبط القطاعات الأولى من الألياف الكيميائية للطبقات الخارجية جزئياً بينها ومع قطاعات الألياف الأخرى لحافضة النسيج .

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

٢٠٠٩/١٠/٢٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٧٤ (21)		
٢٠١١ يولية (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٣٠٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B08B 9/00
(71)	1. BLASTERS , LLC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BOOS , Frederick A. 2. BOOS , Scott F. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/085248) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٠ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة إختراع

(54)	إزالة الخرسانة المتبقية من قلابات الخرسانة جاهزة الخلط تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١١/١٩
(57)	يتعلق هذا الإختراع بإزالة الخرسانة المتبقية من قلابات الخرسانة جاهزة الخلط . عن طريق ماء تحت ضغط عالى حيث تثبت فونية على الطرف الأمامى لجسم تسكين الفونية على هيئة طوربيد الذى يثبت مفصليا ذراع تطويل مستطال . ويدخل ذراع التطويل فوهة القلاب بزواوية تطابق زاوية القلاب . وتسمح المفصلة لجسم تسكين الفونية أن يركز بالنسبة إلى ذراع التطويل المستطال بحيث أن الفونية تلاصق الخرسانة المتبقية . و يسحب ذراع التطويل ناحية الفوهة بحيث تكتسح رقعته الخرسانة ٠ و كلما يسحب ذراع التطويل ، يحفظ جسم تسكين الفونية طوربيدى الشكل الفونية ملاصقة للخرسانة على القلاب وكلا جانبي الزعانف الحلزونية وتكتسح الفونية قوساً من حوالى ٨٠ ° درجة - ١٢٠ ° درجة كلما تتذبذب الفونية .

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

٢٠٠٩/١٠/٠٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٧٨ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٣٠٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 27/03	
(71)	1. SMS SIEMAG AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. LINDNER , Florian 2. MÜNKER , Jochen 3. JEPSEN , Olaf , Norman	4. RAINER , Peter
(73)	1. 2.	
(30)	١- ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٧٠٢٧٤٣٩٠٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٤ ٢- ١٠٢٠٠٨٠٢٧٤٩٤٠١ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٠ ٣- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/004694) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٢	
(74)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	أسطوانة درفله متعددة الأجزاء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بأسطوانة درفلة متعددة الأجزاء وبالأخص أسطوانة درفلة عاملة أو مدعمة لمعمل دلفنة مثل معمل دلفنة لوح ، معمل دلفنة سطح أو ما يشبه ذلك ، متضمنة جلبة ، نصف مسمار أيسر ، نصف مسمار أيمن ، وفيها في المنطقة المحيطة بالجلبية ، تشكل أنصاف المسامير على شكل مخروط ناقص وتكون سطح أيسر على نصف المسمار الأيسر و سطح أيمن لنصف المسمار الأيمن ، ويشكل نصف المسمار الأيسر ونصف المسمار الأيمن بثقوب وتجويفات مناظرة ، وفيها تشكل التجويفات في الأسطح . كما يتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لإنتاج بكرة ، بالأخص أسطوانة عاملة أو دعامية ، وفيها يتم إدخال نصف المسمار الأيسر ونصف المسمار الأيمن في الجلبية ، يشد نصف المسمار الأيمن ونصف المسمار الأيسر بالنسبة لبعضهما بواسطة قضيب رابط واحد على الأقل ، يوجه زيت هيدروليكي في الثقوب والتجويفات في نصف المسمار الأيسر ونصف المسمار الأيمن أو عليهما ، يبذل الزيت الهيدروليكي ضغطاً على الجلبية ، بواسطة تمتد الجلبية ، عند تمتد الجلبية ، تضغط أو وجه الإيقاف مع الأوجه الأمامية للجلبية على بعضها بواسطة القضيب الرابط .</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

٢٠٠٩/١٢/٠٩ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨٠٠ (21)		
٢٠١١ يوليو (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٣٠٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 1/46 , 37/74	
(71)	1. SMS SIEMAG AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. SEIDEL , Jürgen 2. WINDHAUS , Ernst 3. REIFFERSCHIED , Markus	4. MÜLLER , Jürgen
(73)	1. 2.	
(30)	١- ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٧٠٣٦٩٦٧.٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٤ ٢- ١٠٢٠٠٧٠٥٨٧٠٩.٢ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٦ ٣- طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2008/006316) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٣١	
(74)	الأستاذ / وحدى نبينه عزيز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقه لتصنيع شريط من الفولاذ
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/٣٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتصنيع شريط من الفولاذ ، حيث يتم أولاً سبك لوح فى مسبك مع خروج اللوح من المسبك عند سرعة سبك بسمك معين للوح ، وبعد ذلك يتم تدوير اللوح لتكوين شريط فى سلسلة تروس لف واحدة على الأقل بعدد من منصات اللف والشريط والذى بسمك نهائى أسفل منصة اللف الأخيرة. ولكى يتم الحفاظ على ظروف المعالجة المثلى ولكى يكون هناك قدرة على التفاعل مع الأحداث الغير متوقعة ، يتم إعداد الخطوات التالية فى هذا الإختراع : إعداد علاقة وظيفية فى وحده التحكم فى الماكينة بين سرعة السبك أو تدفق الكتلة كمنتج لسرعة السبك وسمك لوح أو كمنتج لسرعة الشريط وسمك الشريط ودرجة حرارة الشريط أسفل منصة اللف الأخيرة والتي تلف الشريط لعدد مختلف من منصات اللف النشطة وسمك نهائى مختلف ؛ تحديد أو تعيين سرعة السبك أو تدفق الكتلة وتغذية القيمة المحددة إلى وحده التحكم فى الماكينة ؛ تحديد العدد الأمثل من منصات اللف النشطة والسمك النهائى ومعدل الإنخفاض فى السمك الذى يمكن لفة فى سلسلة تروس اللف باستخدام النسق الوظيفى المخزن تبعاً للخطوة فى وحده التحكم فى الماكينة وذلك للوصول إلى درجة الحرارة المرغوبة للشريط بعد منصة اللف النشطة الأخيرة عند سرعة سبك معينة أو عند تدفق الكتلة المعينة؛ رفع عدد منصات اللف فى سلسلة تروس اللف بحيث أن عدد منصات اللف التى تحدد فقط فى الخطوة تكون نشطة .</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	

٢٠٠٩/٠٥/٢١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧٥٣ (21)		
٢٠١١ يولية (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٣٠٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B23K 26/42
(71)	1. SMS DEMAG AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KÜMMEL , Lutz 2. BEHRENS , Holger 3. LENGSDORF , Christian 4. JÜRGENS , Robert
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت الأرقام : ١٠٢٠٠٦٠٥٥٤٠٢٧ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٢ ٠٢ ١٠٢٠٠٧٠٢٤٦٥٤٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٦ ٠٣ ١٠٢٠٠٧٠٥٤٨٧٦٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٥ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/010074) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢١
(74)	الأستاذ / وجدى نبية عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز للمعالجة الحرارية للحام
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز للمعالجة الحرارية للحام . يهدف هذا الاختراع إلى تحسين وتطوير المعالجة الحرارية للحام وربط مناطق اللحام قبل وخلف اللحام الفعلي وذلك بواسطة الليزر الذي يقوم بالتنفيذ أثناء لحام الألواح المعدنية من أجل تقليل مخاطر تكوين التصدع إلى أدنى حد أو تغيير البنية بالغة الصغر في منطقة اللحام . فمن المقترح طبقاً للاختراع أن عملية تسخين منطقة اللحام يتم تنفيذها بواسطة جهاز حث متعدد الخطوات والذي يمكن وضعه بطريقة محددة يكون به مناطق ذات كثافات قوى مختلفة ويتم تشكيلها بأقسام متعددة من الدوائر الكهربائية الموصلة الممتدة و/أو مع القطع المختلفة للدوائر الموصلة و/أو مع العديد من الخطوات المتباعدة عن الشريط الصلب . وهنا يحدث إرتفاع شديد في درجة الحرارة في المرحلة الأولى من التسخين أكثر منها في مرحلة التسخين التالية.

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

٢٠٠٩/١٢/٠٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٦٥ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٠٧ (45)		
٢٥٣٠٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 1/26 & C21D 8/02 , 8/04	
(71)	1. SMS SIEMAG AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. OHLERT , Joachim 2. SCHUSTER , Ingo 3. SUDAU , Peter	4. SEIDEL , Jürgen
(73)	1. 2.	
(30)	١- ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٧٠٢٩٢٨٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٢ ٢- ١٠٢٠٠٨٠١٠٠٦٢٠٥ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٠ ٣- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/004435) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٤	
(74)	وجدى نبيهة عزيز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقه للدلفنة على الساخن وللمعالجة الحرارية لشريط من الصلب (الفولاذ) تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٠٣
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة خاصة بالدلفنة على الساخن والمعالجة الحرارية لشريط من الفولاذ ولتحقيق إنتاج إقتصادي أكثر للشريط عالى الشدة وبالغ الشدة الذى له متانة كافية فى تركيب الشريط ، تعمل الطريقة على إعداد الخطوات التالية :</p> <p>(أ) تسخين اللوح المراد دلفنتة ؛</p> <p>(ب) دلفنة اللوح إلى سمك الشريط المرغوب فيه؛</p> <p>(ج) تبريد الشريط ، بحيث أن بعد تبريد الشريط يكون له درجة حرارة أعلى من درجة حرارة الوسط المحيط ؛</p> <p>(د) لف الشريط فى ملف ؛</p> <p>(هـ) فك الشريط من الملف ؛</p> <p>(و) تسخين الشريط ؛</p> <p>(ز) تبريد الشريط ، و</p> <p>(ح) إزالة الشريط بحيث أن قبل التسخين وفقاً للخطوة (و) ، يكون للشريط درجة حرارة أعلى من الوسط المحيط .</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	

٢٠٠٨/١٢/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٩٩	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١١	(45)		
٢٥٣٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 36/54 & A61P 31/04, 31/10 & B65D 81/28 & C08L 91/06		
(71)	1. REPSOL, YPF LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A. (SPAIN) 2. 3.		
(72)	1. NERÍN DE LA PUERTA, Cristina 2. ASTUDILLO CAMPILLO, Marisa 3. COVIÁN SÁNCHEZ, Ignacio	4. MUJIKÁ GARAI, Ramon 5. 6.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : P200601550 بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2007/070039) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢٧ ٠٣		
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة للحصول على عبوة فعالة لمنع تعرض الطعام المعبأ للكائنات الحية الممرضة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتعبئة الطعام بطريقة فعالة وجديدة لمنع تعرضه للكائنات الممرضة سواء بتوليد جو فعال حوله أو عن طريق التلامس المباشر، حيث تشتمل العبوة على دعامة مصنعة من ورق، كرتون، فلين، ألومنيوم أو خشب وغللاف فعال من ذلك • يتكون الغلاف المذكور من صيغة من برفاين وخلصات نباتية طبيعية •

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

٢٠٠٧/٠٣/٠١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000241	(21)		
يونية ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١١	(45)		
٢٥٣٠٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 11/04
(71)	1. ELTECH SYSTEMS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DI FRANCO Dino,F. 2. HARDEE, Kenneth, L. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/ US2004/028454) - بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٠١ ٢. ٣.
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	غلاف يحتوى على PD يستخدم للجهد الزائد للكور المنخفض
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٩/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٨/٣١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغلاف كهربائى حفزى وإلكتروود له غلاف موضوع عليه حيث أن الغلاف عبارة عن غلاف اكسيد فلز مختلط، ويفضل أكاسيد فلز مجموعة البلاتين مع أو بدون أكاسيد فلز صمام ويحتوى على مكون فلز أنتقال مثل البالاديوم ، أو الروديوم ، أو الكوبالت . ويمكن استخدام الغلاف الكهربائى لمحلول يحتوى على الهالوجين حيث يقلل مكون البالاديوم قدرة التشغيل الخاصة بالمصعد ويستبعد ضرورة فترة " الأعتراض " للحصول على أقل قدرة مصعد ممكنة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/٠٦/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000612	(21)		
يونيو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١١	(45)		
٢٥٣١٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 25/22, 25/32
(71)	1. ECOPHOS (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. TAKHIM, Mohamed 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. بلجيكا تحت رقم: ٢٠٠٣/٠٦٨٣ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٢٤ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP 2004/053697) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتنميش خامات الفوسفات
(57)	<p>تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/٢٢</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتنميش خامات الفوسفات تشتمل على هضم الخامات التي يكون محتواها من P_2O_5 أكبر ٢% بالوزن كنتيجة لإضافة ١٠% بالوزن على الأقل من محلول حمض هيدروكلوريك المائي، في مسار واحد مع تكوين محلول تنميش وفصل الطور الصلب غير القابل للذوبان عن الطور المائي لمحلول التنميش المذكور. وتتكون الطريقة المذكورة من تعادل محلول التنميش مسبقاً باستخدام عامل تعادل قبل الفصل المذكور بحيث يتم ضبط الرقم الهيدروجيني لمحلول التنميش الذي يكون أقل من الرقم الهيدروجيني الذي يترسب عنده جزء جوهري من أيونات الفوسفات في محلول في صورة فوسفات كالسيوم أحادية الهيدروجين (DCP) وبعد ذلك تعادل الطور المائي المنفصل المذكور بحيث يترسب DCP النقي.</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

٢٠٠٩/٠٤/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٣٥	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١١	(45)		
٢٥٣١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01F 11/00 & B01J 23/00, 23/80, 37/03
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. CAMPBELL, Graeme Douglas 2. KELLY, Gordon James 3. CAMPBELL, Fiona Mary 4. WILLIAMS, Brian Peter
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦٢٠٧٩٣.٠ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2007/050643) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتحضير محفزات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحضير محفزات • تشتمل على الخطوات التالية : (١) ترسيب واحد أو أكثر من المركبات الفلزية باستخدام مادة ترسيب قلووية ، يفضل أن تشتمل على كربونات قلووية ، وبشكل إختياري في وجود مادة تثبيت حرارى ، (٢) تعتيق التركيبة المترسبة ، (٣) استخلاص وتجفيف التركيبة التى تم تعتيقها ، حيث يتم إجراء خطوة التعتيق باستخدام مفاعل بتدفق نبضى •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٦/٢٨ (22)
 ٢٠٠٩/١٠٠٥ (21)
 يونيو ٢٠١١ (44)
 ٢٠١١/١٢/١١ (45)
 ٢٥٣١٢ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ G09F 13/00
(71)	1. INFOGLASS GROUP INTERNATIONAL LIMITED (CHINA) 2. 3.
(72)	1. KACHKIN, Victor Vasilievich 2. SOLINOV, Viedimir Fyodor-ovich 3. KHABAROV, Yury, Alexandrovich
(73)	1. 2.
(30)	٠١ روسيا تحت رقم : ٢٠٠٧٠٠٣٠٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EA 2007/000009) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة نمطية معلوماتية ضوئية تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوحدة نمطية معلوماتية ضوئية • وتعنى أجهزة تمثيل المعلومات الساكنة والديناميكية ، ويمكن استخدامها للرسالة الإعلانية المضئية ، وكذلك في سعة وسائل التمثيل البصري للمعلومات ، وتصميم الديكور وتسلط الضوء يتكون جوهر الاختراع في الواقع من أن الوحدة النمطية المعلوماتية الضوئية ، التي تتكون من عناصر أساسية وعناصر أنبوبية ضوئية ، في المناطق الداخلية التي يتم فيها تركيب مصادر مضئية كجزء من عضو إنتاج باعث للضوء ، تشتمل كجزء من تكوينها على مجموعة موصلات متوازية منفصلة يتم تصنيعها من سلك من النحاس العاري صغير القطر ، موضوع في أحد المستويات ، وله طول يتداخل مع طول عنصر التوصيل الضوئي ، عند هذه الدرجة بين الموصلات التي تتناظر مع درجة تباعد مناطق التلامس التي تعمل على توصيل المصادر المضئية في العملية لدمجها في مصدر فردي لانبعاث الضوء لمزيد من التجميع في الأنبوب الشفاف • يشتمل عضو الإنتاج الباعث للضوء الموضوع في اتجاه رأسى ، عندما يكون في حالة شد على معوض ، على شكل حرف (S) ، متكون عند كل موصل • يتم تثبيت عضو الإنتاج الباعث للضوء برقيقة بلاستيكية لتوفير ثبات إضافي لعضو الإنتاج الباعث للضوء أثناء استخدامه في حالة عدم الشد أو في وضع أفقى • يتم وضع عدة بواعث للضوء في جسم فردي مانع للتسرب وشفاف للضوء •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١٢/١٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٢٥ (21)		
٢٠١١ مايو (44)		
٢٠١١/١٢/١١ (45)		
٢٥٣١٣ (11)		

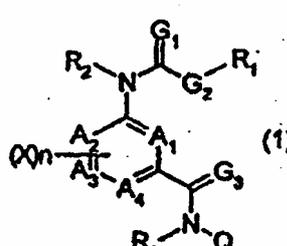
(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 15/00
(71)	1. CIPLA LIMITED (INDIA) 2. 3.
(72)	1. MALHOTRA , Geena 2. LULLA , Amar 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : 957/MUM/2006 بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB2007/002257) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٥ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة استنشاق محسنة لمسحوق جاف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/١٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة لاستنشاق دواء من كبسولة يمكن ثقبها لتشتمل على مبيت لاستقبال دواء أو كبسولة ؛ ووسيلة لغلاق المبيت تكون متحركة بالنسبة للمبيت ؛ وتكون وسيلة الثقب ملائمة لثقب كبسولة دواء ؛ حيث تنسب حركة وسيلة الإغلاق بالنسبة للمبيت في حركة وسيلة الثقب ؛ وحيث تشتمل الوسيلة على مدخل هواء و مخرج هواء يحددان ممر استنشاق بينهما ، ويشتمل الممر على واحدة أو أكثر من فتحات التهوية .

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

٢٠٠٦/٠٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000193	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١١	(45)		
٢٥٣١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 327/48, 333/08, 213/81		
(71)	1. MITSUI CHEMICALS, INC (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. YOSHIDA Kei 2. WAKITA Takeo 3. KATSUTA Hiroyuki 4. KAI Akiyoshi	4. CIBA Yutaka 5. TAKAHASHI Kiyoshi 6. KATO Hiroko 7. KAWAHARA Nobuyuki	8. NOMURA Michikazu 9. DAIDO Hidenori 10. MAKI Junji 11. BANBA Shinichi 12. KAWAHARA Atsuko
(73)	1. 2.		
(30)	١. اليابان تحت رقم: ٢٠٠٣٠٥٨١٦ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٨/٢٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/JP2004/012416) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٢٣ ٣.		
(74)	الأستاذة / سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لانتاج مبيد حشري للاستخدام الزراعي تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٨/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير مبيدات حشرية ذات فعالية عالية. ويوفر الاختراع الحالى مركبات ممثلة بالصيغة (I): <div style="text-align: center;">  <p>(1)</p> </div> <p>تظهر المركبات الممثلة بالصيغة (I) تأثيرا وقائيا ممتازا كمبيدات حشرية وتظهر ايضا تأثيرا وقائيا ممتازا عند دمجها مع مبيد حشري آخر، مثل مبيد القراد او مبيد الديدان او مبيد الفطريات او مبيد الاعشاب او منظم نمو النبات او مبيد آفات بيولوجي.</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/٠٢/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000179	(21)		
٢٠١١ ابريل	(44)		
٢٠١١/١٢/١١	(45)		
٢٥٣١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A01N 3/00, 25/00, A01P21/00	
(71)	1. STOLLER ENTERPRISES, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. STOLLER, Jerry H. 2. LECLERE, Sherry 3. LIPTAY, Albert	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: US60/497,150 بتاريخ ٢٠٠٣/٨/٢٢ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: US10/677,708 بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢ ٠٣ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: US60/549,486 بتاريخ ٢٠٠٤/٣/٢ ٠٤ الطلب الدولي رقم : PCT/US2004/026851 بتاريخ ٢٠٠٤/٨/١٨	
(74)	الأستاذة/ نزيه اخنوخ صادق الياس	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طرق لتحسين النمو وانتاجية المحصول للنباتات بواسطة ضبط المستويات ، النسب و/أو العوامل المساعدة للهرومونات النباتية	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٨/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٨/١٧	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطرق لتحسين النمو وانتاجية المحصول للنباتات بواسطة ضبط المستويات ، النسب و/أو العوامل المساعدة للهرومونات النباتية . تجدر الإشارة الى انه بالنسبة للزراعة عندما تحيد درجة الحرارة والرطوبة عن المعدل الطبيعي فإنه يحدث شيطان ، يتأثر النمو النباتي وينتشر ويزدهر المرض. ومن ثم فإن نموذج Stoller لحالات نمو النبات يشر الى ان توازن الهرمونات الاصلية يكون ضروريا لنمو وأداء امثل. ومن ثم وعندما تحيد ظروف النمو عن الحد الطبيعي ، فإن توازن الهرمونات يتغير ومن ثم يتأثر نمو النبات . وتجدر الإشارة الى ان هذا الاختراع يقدم دليلا لتدعيم ذلك النموذج ويشرح العلاقة بين مستويات توازن الهرمونات والنمو النباتي. علما بأن الفهم الواضح لتلك العلاقة سوف يسهل معالجات المحصول التي تهدف لاستئصال تلك المشاكل . وعلى الرغم من انه لا يمكننا التحكم في المناخ. الا انه يمكننا التحكم في التلف الناتج من الضغوط البيئية بواسطة تغيير مستويات و/أو نسبة الهرمونات النباتية في الانسجة النباتية المختلفة للتغلب على او تعويض الضغوط البيئية.</p>	

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

٢٠٠٩/١١/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٢٨ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١١ (45)		
٢٥٣١٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29C 49/02 , 49/48
(71)	1. HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD (CANADA) 2.
(72)	1. WITZ, Jean – Christophe 2. DEARLING, Bruce, Clive 3. SIGLER, Laurent, Christel
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٩٥٦.٣٨٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CA2008/002056) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٤ ٠٣
(74)	نزيه اخنوخ صادق
(12)	براءة اختراع

(54)	شكل مبدئي وصف متراص من قوالب لإنتاج ذلك الشكل المبدئي (الأولى) تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشكل مبدئي وصف متراص من قوالب لإنتاج ذلك الشكل المبدئي (الأولى) . في الشكل المبدئي التقليدي نجد أن الشكل الكروي لجزء البوابة يؤدي إلى زاوية متغيرة لانعكاس الأشعة الضوئية تحت الحمراء ، مما ينجم عن ذلك تسخين غير منتظم للشكل المبدئي أثناء عملية إعادة التسخين. وطبقاً لتجسيمات هذا الاختراع يعد شكل مبدئي وصف قالب لإنتاج الشكل المبدئي. وعلى سبيل المثال ، يعد شكل مبدئي مناسب للتشكيل بالنفخ. ويتضمن الشكل على جزء عنقي وجزء البوابة ، وجزء الجسم لكي يمتد بين الجزء العنقي المذكور وجزء البوابة المذكور ، كما أن جزء البوابة يكون متلازماً مع شكل مخروطي. وفي تجسيم كمثل ، يختار الشكل المخروطي تماماً بحيث تتجانس تماماً زاوية انعكاس الأشعة المستخدمة أثناء مرحلة إعادة التسخين في عملية التشكيل بالنفخ.

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

٢٠٠٩/٠٤/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٥٣	(21)		
إبريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٢	(45)		
٢٥٣١٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G04G 7/00
(71)	1. PGS ONSHORE , INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GARY Lee Scott 2. JOSEPH Ernest Dryer 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٠٨٢.٧٨٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٤ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	المراقبة الارتجافية للتردد التذبذبي (مراقبة التردد التذبذبي ارتجافياً) لتخفيض خطأ التوقيت التراكمي في الساعة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٤/٠٤
(57)	طريقة لتصحيح خطأ زمني في ساعة كبيرة تعمل بمذبذب بناءً على واحد من مظاهر وجوانب هذا الاختراع حيث تتضمن تحديد ، في أوقات معينة ، خطأ زمني واحد على الأقل في الساعة الكبيرة وفرق تردد بين المذبذب ومذبذب مرجعي وذلك باكتشاف إشارة مرجعية زمنية • ويتحدد تغير في الخطأ الزمني الواحد على الأقل وفرق التردد بين كشف أول وكشف ثان للإشارات المرجعية الزمنية • ويتم تعديل وتضبيب تردد المذبذب ليتم ، بشكل أساسي وجوهري ، إلغاء خطأ زمني تراكمي بين الكشف الثاني للإشارة المرجعية الزمنية وكشف معين للإشارة المرجعية الزمنية .
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	

٢٠٠٨/٠٣/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٦٨ (21)		
٢٠١١ إبريل (44)		
٢٠١١/١٢/١٢ (45)		
٢٥٣١٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/36
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. WALTER, Solliner 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٩٢٢.٧٩٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١١ ٠٢ ٢٠٠٧/٠٧/١٠ بتاريخ ١١/٨٢٥.٩٨٩ ٠٣
(74)	دكتور / محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة للتنبؤ بالمضاعفات المتعلقة بالسطح من بيانات رتل مجسات زلزالية بحرية مزدوجة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتنبؤ بالمضاعفات المتعلقة بالسطح من بيانات رتل مجسات زلزالية بحرية مزدوجة . وهو عبارة عن طريقة لمعالجة البيانات الزلزالية من رتل مجسات مائية زلزالية بحرية مقطور مزدوجة مزود بمجسات حركة الجسيمات وبمجسات الضغط . ويجرى بعد ذلك ضم وتوحيد إشارات مجسات الضغط وإشارات مجسات حركة الجسيمات المدرجة وذلك لتوليد مركبات مجال موجي للضغط صاعدة وهابطة ومركبات سرعة جسيمات رأسية صاعدة وهابطة . ويجرى بشكل ارتجاعي استكمال - سواء بالاستقراء أو بالاستيفاء - المجال الموجي للسرعة الرأسية الهابطة وذلك من مستوى عمق المستقبل إلى مستوى عمق المصدر والتفافها مع الضغط الصاعد كي يمكن التنبؤ في تكرار أول المضاعفات المتعلقة بالسطح الخاصة بالمجال الموجي للضغط . وبذلك يتم فرز وتصنيف مجال السرعة الهابط في تجمع مصدر مشترك ، ويجرى فرز وتصنيف مجال الضغط الصاعد في تجمع مستقبل مشترك . وفي خطوة معالجة لاحقة ، يتم طرح المضاعفات المتعلقة بالسطح الخاصة بالتكرار الأول المنتبأ به ، من المجال الموجي للضغط المسجل ، لتوليد السطح الخاص بالمتعلق ببيانات حرة متعددة .

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

٢٠٠٨/٠٧/٢٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٦٧ (21)		
أبريل ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٢ (45)		
٢٥٣١٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/36
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. JACK Dewayne Kinkead 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٩٣.٠٣٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/١٤ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لكبت الضجيج في الإشارات الزلزالية باستخدام التحويلات الحيزية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٢٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لكبت الضجيج في الإشارات الزلزالية باستخدام التحويلات الحيزية . يتم في إطار هذه الطريقة تعيين وتحديد موضع خاص بمصدر ضجيج في سجل زلزالي بحري تتضمن تحديد مجموعة من المواضع الممكنة لمصادر الضجيج ، بالنسبة إلى سجل طلقى واحد على الأقل . ويتم تحديد الفرق بين زمن انتقال الضجيج من كل موضع ممكن لمصدر ضجيج إلى كل موضع خاص بأحد المستقبلات في عدد وافر من مواضع المستقبلات بالنسبة إلى السجل الطلقى الواحد على الأقل . ويجرى زمنياً ترصيف الإشارات من مجموعة فرعية على الأقل من مواضع المستقبلات بالنسبة إلى الفرق بين أزمنة الانتقال لكل موضع ممكن لمصدر ضجيج . ويتم بعد ذلك تركيب الإشارات المترافقة - زمنياً . ويتحدد الموضع الخاص بمصدر الضجيج من الإشارات المترافقة والمترافقة - زمنياً . وحينئذ ، يمكن استخدام هذه النتيجة لإنشاء نموذج للضجيج في موضع المستقبل .</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

٢٠٠٨/٠٨/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٣٠	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٢	(45)		
٢٥٣٢٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04L 29/06
(71)	1. NOKIA SIEMENS NETWORKS S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. DE ZEN, Giovanna 2. MILITARU, Adrian 3. BERNARDI, Alessandro
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٦٤٢٥٠٧٠.٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/000942) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٥ ٠٣
(74)	الأستاذة/ ماجدة هارون شحاتة
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة تطبيق خدمة تحديد هوية متصل داخل شبكات الهواتف المحمولة تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة تطبيق خدمة تعريف خط نداء محسنة (CLI) نفذت داخل شبكة تلفنة خلوية متصلة بمنصة IMS لتوصيل خدمات متعددة قائمة على IP إلى المستخدمين النهائيين • التصميم الجديد قائم على خادم (MM-CLI) مكرس لتعريف خط نداء (CLI) متصل بالـ IMS ومجال الشبكة الرئيسية لحزمة البيانات المحمولة (PS) • ويشتمل (MM-CLI) على خادم تحكم ، وسط تخزين وملتقى تواصل ويجب • خادم التحكم مكرس لمعالجة تدفق SIP للتشوير بما فيها عنصر SIP مسمى " رسالة " حاملاً في قوامه إما محتويات وسط متعددة لما يسمى ببطاقة أعمال أو وصلة عنوان HTTP لاسترجاع مكونات محتويات الوسط المتعددة • يقوم وسط تخزين بتخزين محتويات بطاقة الأعمال و/أو وصلة عنوان HTTP وفقاً للجانبية الخاصة بالمستخدم كل على حده • يسمح ملتقى تواصل الويب بأن يقوم المستخدم النهائي بنقل مكونات الوسط المتعددة لبطاقة الأعمال من خلال وصلات HTTP المعنونة • تتضمن التليفونات اليدوية المدمجة على تطبيق لمراقبة حالة خط الطالب ونقل رسالة SIP عند اللحظة الأولى لإعداد المكالمة • يقوم العميل أيضاً بمراقبة كل من حالة الخط المطلوب وقائمة SIP الخطية لمزامنة معلومات CLI ، إما للحصول على / أو لاسترجاع مكونات الوسط المتعددة لبطاقة الأعمال • يقوم المشغل الداخلي لتليفون المستخدم بترجمة وتشغيل بطاقات الأعمال •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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
٢٠٠٩/٠٧/٩٢ (21)		
٢٠١١ إبريل (44)		
٢٠١١/١٢/١٣ (45)		
٢٥٣٢١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03B 13/20
(71)	1. 40SOUTH ENERGY LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. GRASSI, Michele 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2006/000825) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٨ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	محول طاقة موجات مغمور بشكل كامل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز محول طاقة موجات يشتمل على عضوين على الأقل متصلين بشكل متبادل بوسيلة توصيل قابلة للحركة لإتاحة الإزاحة المتبادلة للعضوين استجابة للموجات في الماء الموضوع به في الجهاز ، ويشتمل الجهاز كذلك على وسيلة تحويل طاقة لتحويل حركة وسيلة التوصيل إلى طاقة كهربية ، ووسيلة لتخزين و/أو نقل الطاقة المنتجة إلى مكان آخر ، ويتسم الجهاز بأن العضوين غير طافيين ، ويكونان عبارة عن عضوين مغمورين بشكل كامل يجعلان الجهاز ، عند النظر إليه ككل ، في وضع الطفو المتعادل ، ويتم توفير وسيلة للاحتفاظ بموضع كل من العضوين المغمورين المذكورين في حالة ثبات إلى حد كبير بالنسبة للماء المحيط التي تلامسها بشكل مباشر ، وذلك حتى يتحرك العضوان تحت تأثير الفعل الموجي إلى حد كبير بنفس الطريقة التي يتحرك بها جسيم ماء لا يؤثر عليه شيء موجود في نفس المنطقة ، وتتم المبادعة بين العضوين المغمورين على الأقل بواسطة وسيلة التوصيل لاتخاذ المواضع المقابلة التي تتأثر بشكل مختلف بواسطة حركة المياه المستحثة بواسطة الموجات.
	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

٢٠٠٨/٠٦/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٤٨	(21)		
٢٠١١ إبريل	(44)		
٢٠١١/١٢/١٣	(45)		
٢٥٣٢٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 2/00	
(71)	1. UOP LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. PUJADO, Peter R. 2. ANDERSEN, James, M. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٣١٥,٩٣٥ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/062261) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٠٣	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تحويل أكسجينات إلى أولفينات بالتبادل المزدوج
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/٢١
(57)	يتعلق الاختراع بتجهيز محسن لمخزون تغذية يحتوي على أكسجينات لإنتاج زائد أو حصيلة زائدة من الأولفينات الخفيفة، وبالتحديد حصيلة زائدة نسبياً من البروبيلين ٠ ويتضمن مثل ذلك التجهيز تحويل أكسجينات إلى أولفينات ومعالجة التيار المتدفق من تحويل الأكسجينات بعد ذلك، بما في ذلك أزمنة جزء على الأقل من الـ ١ - بيوتينات إلى ٢ - بيوتينات، والتبادل المزدوج لجزء على الأقل من الـ ٢ - بيوتينات لإنتاج بروبيلين إضافي ٠

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

٢٠٠٩/٨/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢١٠	(21)		
ابريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٣	(45)		
٢٥٣٢٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 2/64, 15/00
(71)	1. UOP LLC (UNITED STATES OF AMERICA)
(72)	1. SOHN, Stephen W. 2. RILEY, Mark G.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : ١١/٦٧٣,٩٣٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٢ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/ 053372) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٨
(74)	الأستاذة/ سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عمليات و جهاز لصنع الكيل بنزينات منظفة باستخدام الآلكة الانتقالية
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٢/٠٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بثنائى الكيل بنزينات يتم ألكتها انتقاليا فى وجود بنزين و حفاز صلب. ويدخل منتج الآلكة الانتقالية الى التقطير ليعطى جزء منخفض الغليان يحتوى على البنزين الذى يُغذى الى مفاعل الآلكة الانتقالية الجانبية كجزء من البنزين على الاقل. وبالتالي يمكن الاحتفاظ بالقيم الجزيئية من البنزين الى ثنائى الكيل بنزين العالية اقتصاديا من اجل تنشيط قابلية ثبات الحفاز .

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

٢٠٠٨/٠٦/١٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٣٥ (21)		
يونية ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٣ (45)		
٢٥٣٢٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 23/01 , 43/16
(71)	1. BJ SERVICES COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. HILL, Thomas G., Jr 2. BOLDING, Jeffrey, L. 3. SMITH, David , R.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت الرقمين : (PCT/US2005/047007) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٢ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز للتخطى الهيدروليكي لمعدّة بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطرق للإتصال بمنطقة تقع أسفل صمام أمان تحت السطح بعض النظر عن موقع عضو الإغلاق لصمام الأمان. تشمل الجهاز والطرق نشر صمام أمان يعمل تحت السطح في منطقة ما داخل سلسلة من أنابيب الإنتاج. يكون صمام الأمان الذي يعمل تحت السطح على اتصال مع محطة سطحية من خلال مجرى حقن ويشمل مسارا جانبياً لحقن موائع مختلفة في منطقة أسفل منه. يمكن أن تشمل وحدة تحكم زائدة لتشغيل صمام أمان تحت السطح على صمام ثلاثي المسارات أو مجمع ثلاثي المسارات يوصل مجرى الحقن أو الفتحات الهيدروليكية بصمام الأمام الذي يعمل تحت السطح.

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

٢٠٠٩/٠٣/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣٦٠	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٢٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 7/08 & E04H 12/00
(71)	1. GOSSAMER SPACE FRAMES (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. REYNOLDS , Glenn , A. 2. HACKBARTH , Dean , R. 3. CURTIS , Gary , N.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٥٢٥.٧٢١ بتاريخ ٢٢/٠٩/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/005761) بتاريخ ٠٨/٠٣/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام نقطة توصيل لها إطار هيكلية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنقطة توصيل على شكل شبكة مزدوجة لها إطار هيكلية ، تشتمل على جزء أنبوبي مفتوح الطرف ، وتطويق أو لف حبل هيكلية بشكل مريح ، له شكل المقطع العرضي المطلوب والذي يتم التخلص منه وتثبيت نقطة التوصيل أجزاء خارجية تمتد بطول الموصل موازية للمسار . وتحدد هذه الأجزاء وأسطح مستوية متوازية متقابلة ترتب على شكل زوجان على الأقل من تلك الأسطح . وتقع أسطح كل زوج على مسافات متساوية من مستوى مركزي بينهما . ويكون كل مستوى مركزي موازيا لمحور المسار ويفضل أن يشتمل على محور المسار . ويمكن أن يعمل كل زوج من الأسطح المستوية المتقابلة من نقط التوصيل بالقرب من الأسطح المستوية المتقابلة . ويمكن تثبيت نقطة التوصيل هذه في حبل في مسارها خلال الأجزاء الهيكلية وفي أطراف الأجزاء الهيكلية الأخرى ، بواسطة مسامير قصى ، لها خلوص صفر في فتحات نقطة التوصيل أو في الفتحات أو المسارات خلال الأجزاء الهيكلية على الترتيب . ويمكن أن يكون الإطار الهيكلية عبارة عن درع متحرك يستخدم في العاكس الشمسي المنحني ، ويكون للإطار الهيكلية ، سطح أساسي على شكل V- . ويكون على الأقل بعض من الأجزاء الهيكلية على شكل أنابيب رقيقة الجدار يتم تعديلها ليكون لها مناطق جدارية داخلية مستوية بطول كل أنبوبة وحيث يزداد سمك الجدار وتحدد به فتحات مسامير القص .</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

٢٠٠٩/٠١/٢٨	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١/٢٣	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٢٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ CO4B 18/08, 28/00
(71)	1. RED LION CEMENT TECHNOLOGY LIMITED (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. DAVIDOVITS, Ralph 2. DAVIDOVITS, Marc 3. DAVIDOVITS, Joseph
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٦٩٢٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2007/001285) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٦ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	أسمنت جيوبوليميري يعتمد على الرماد المتطاير ويكون آمن تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأسمنت جيوبوليميري يعتمد على الرماد المتطاير من سيليكات الألومنيوم النوع F ، والذي يكون آمن للاستخدام ويتجمد عند درجة الحرارة العادية ، مما يجعله مفضل للاستخدام في التطبيقات الشائعة في مجالات الهندسة المدنية وهندسة البناء . ويتحقق هذا الأمان في الاستخدام نتيجة لوجود مخلوط يحتوى من ١٠ إلى ١٥ جزء بالوزن وزنا من سيليكات لمعدن قلوى غير قابل للتآكل تكون فيه نسبة الجزء الجرامى لكل $M_2O : SiO_2$ أقل من ٠.٧٨ ، يفضّل أقل من ٠.٦٩ وتكون نسبة $SiO_2 : M_2O$ أكبر من ١.٢٨ ويفضّل أكبر من ١.٤٥ ويشير الرمز M إلى Na أو K ، ويضاف إلى ذلك ١٠ إلى ٢٠ جزء بالوزن من الماء ٥ إلى ١٥ جزء بالوزن ، حيث الأفران العالية بها مساحة سطح نوعية أقل من ٤٠٠ م ^٢ /كجم ، ويفضّل أقل من ٣٨٠ م ^٢ /كجم ، وأيضاً ٥٠ إلى ١٠٠ جزء بالوزن من الرماد المتطاير من سيليكات الألومنيوم النوع F .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٥/١٠/٠١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000601 (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٢٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F02G 1/043 & F01B 3/00
(71)	1. ZELEZNY, Eduard (CZECH REPUBLIC) 2. TOLAROVA, Simona (CZECH REPUBLIC) 3. ZELEZNY, Filip (CZECH REPUBLIC)
(72)	1. ZELEZNY, Eduard 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ التشيك تحت رقم : (PV2003,927) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٤/٠١ ٠٢ الطلب الدولي رقم : (PCT/CZ2004/000015) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٢٥ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتحويل الطاقة الحرارية إلى طاقة ميكانيكية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٣/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٣/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحويل الطاقة الحرارية إلى طاقة ميكانيكية عن طريق تعديل حجم ودرجة حرارة وسط التشغيل ، حيث يتم سحب وسط التشغيل في المرحلة الأولى ويزداد الحجم في تلك المرحلة الأولى ، حيث يتحول إلى المرحلة الثانية عندما يقل الحجم في المرحلة الأولى ويزداد الحجم في المرحلة الثانية ، بينما يتحول وسط التشغيل إلى مرحلة رابعة خلال مرحلة ثالثة ، حيث يقل الحجم في المرحلة الثانية ، حيث يمد أيضاً بالحرارة ويزداد الحجم في المرحلة الرابعة حيث يتحول وسط التشغيل إلى مرحلة خامسة من المرحلة الرابعة حيث يقل الحجم بها ، ويتمدد الحجم في تلك المرحلة الخامسة . وتوضح طريقة الاختراع عملية دورة ثرموديناميكية تتضمن خمس مراحل ويتعلق الاختراع أيضاً بوسيلة لإجراء تلك الطريقة .

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

٢٠٠٩/١٢/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٦٤ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٢٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 11/055
(71)	1. SMS CONCAST AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. KAWA , Franz 2. ROEHRIG, Adalbert 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ سويسرا تحت رقم : ٠٠٩٠٦/٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/004067) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٢١ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى انيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	قالب صب (سبك) للصب المستمر للكتل واللوحات وقضبان الدافنة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٠
(57)	يتعلق هذا الإختراع بقالب سبك وذلك للصب المستمر للكتل ، اللوحات والقضبان ، وهذا القالب به ماسورة قالب ، غلاف دعامي يحيط بالماسورة وتستند ماسورة القالب على غلاف دعامي بواسطة بروفيلات (أشكال جانبية) دعامية توزع حول المحيط وتجه نحو الإتجاه الطولى للماسورة ، كما تتصل اتصالاً إيجابياً بالغلاف الدعامي بواسطة بروفيلات الإتصال تلك التى تمتد فى إتجاه طولى. وتصمم بروفيلات الإتصال على شكل شرائح جانبية تمتد إلى الخارج من المحيط الخارجى لماسورة القالب ثم إلى الداخل من المحيط الداخلى للغلاف الدعامي ، كما ترتبط مع بعضها البعض بشكل معين بحيث يتكون خلوص (فجوة) فى الإتجاه المحيطة للقالب. وبذلك يعمل الإختراع أساساً على تجنب الشد الناجم عن التمدد الحرارى وتحمل تغيير التشكيل (التشوه) والتشققات المتعبة.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الإختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠١/١٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٩٢ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٢٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60J 7/12 & B60P 7/02
(71)	1. TING , SAN-LANG (CHINA) 2. 3.
(72)	1. TING , San- Lang 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2007/002207) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٩ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	غطاء مركبة متعددة الوظائف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغطاء مركبة متعددة الوظائف يشتمل على الأقل على زوج من قضبان أنبوية تلسكوبية تتضمن قضيب خارجي وقضيب داخلي على جانبي قاع أو قاعدة المركبة . وتتصل قمة كل قضيب خارجي على الترتيب . بقضيب قاعدة يتصل بقضيب عرضي أمام قاع المركبة ويوضع ترس مخروطي على أحد طرفي القضيب المسنن على القضيب العرضي الذي يتعشق مع ترس مخروطي على أحد طرفي قضيب تشغيل يوضع في قضيب القاعدة . ويوضع ترس تشغيل على قضيب التشغيل ليتعشق مع ترس تشغيل مخروطي أعلى قضيب رفع وخفض مسنن في القضيب الخارجي ويوضع الطرف السفلي للقضيب المسنن في فتحة مسننة على الجزء العلوي من القضيب الداخلي ويعمل محرك بجانب القضيب العرضي على رفع وخفض القضيب الخارجي ليجعل الغطاء يرتفع وينخفض .
	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

٢٠٠٧/٠٧/٠٣ PCT/NA2007/000688 يونيه ٢٠١١ ٢٠١١/١٢/١٤ ٢٥٣٣٠	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	--	--

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 201/08
(71)	1. INVISTA TECHNOLOGIES S.A R.L. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. POLIAKOFF, Martyn 2. HAMLEY, Paul 3. CEPEDA, Eduardo Garcia-verdugo 4. AIRD, Graham Robert 5. COOTE, Dr. Alexander Stuart 6. YAN, Chong 7. THOMAS, William Barry
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٤٥,٢١٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/046293) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢١ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تحضير اللاكتامات
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢٠ عملية لتصنيع اللاكتام من أمينو ألكان نيتريل و/أو مشتقات التحليل المائي له تتضمن تفاعل محلول يشتمل على الأقل على حوالي ٥% وزنا أمينو ألكان نيتريل في الماء عند درجة حرارة أعلى من أو تساوي حوالي ٣٥٠ م وضغط أعلى من حوالي ٢٥٠ بار ٠ واختياريا، يمكن إضافة حمض مخفف كعامل حفاز ٠
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٨/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٠٣	(21)		
٢٠١١ يوليه	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٣١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A47D 15/00	
(71)	1. PETER OPSVIK AS (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. OPSVIK, Peter 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ النرويج تحت رقم : ٢٠٠٦٠٩١٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٤ ٠٢ الطلب الدولي رقم : (PCT/NO2007/000070) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢٣ ٠٣	
(74)	هدى سراج الدين	
(12)	براءة إختراع	

(54)	أداة لتثبيت الظهر في كرسى الأطفال
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٢/٢٢</p> <p>يتعلق هذا الاختراع أداة لتثبيت الظهر • للاستخدام فى كرسى الأطفال ، حيث يتضمن كرسى الأطفال سنادة خلفية واحدة على الأقل وجزئين جانبيين ولوح جلوس واحد وجزء تأمين منحنى واحد على الأقل له أطراف حيث يثبت الجزء المنحنى بحيث يمكن فصله فى تلك الأجزاء الجانبية وحيث يكون للدعامة الخلفية أو الأجزاء الجانبية فتحة واحدة على الأقل أو تجويف فى كل منها ، وحيث تتضمن أداة تثبيت الظهر جزء علوى يمتد خلف الدعامة الخلفية من حيث الارتفاع وأذرع يسارية ويمينية لتتعشق جزئياً على الأقل فى الفتحات أو التجاويف فى الدعامة الخلفية أو الأجزاء الجانبية ، حيث تتعشق أجزاء من الأذرع فى تلك الفتحات أو التجاويف بواسطة جزء الأمان المنحنى • ويتعلق هذا الاختراع أيضاً باستخدام أداة تثبيت الظهر ، ومجموعة مستلزمات للأطفال تتضمن أداة لتثبيت الظهر واستخدام مجموعة مستلزمات الأطفال •</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

٢٠٠٨/٠٨/١٣ (22)
 ٢٠٠٨/١٣٧٥ (21)
 يونيو ٢٠١١ (44)
 ٢٠١١/١٢/١٤ (45)
 ٢٥٣٣٢ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 23/04
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. VACHON, Guy, P 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٣٥٢.٦٦٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/003763) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام للتحكم في وسيلة تحكم في التدفق في الإتجاه السفلى لحفرة تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام للتحكم في التدفق في فتحة بئر بإستخدام وسيلة تحكم في التدفق إلى أسفل الحفرة توضع في موضع أسفل الحفرة في فتحة البئر . ويكون لوسيلة التحكم في التدفق جزء متحرك للتحكم في تدفق المائع إلى أسفل الحفرة . وإستجابة لنبضة ضغط مستخدمة ، فإن الجزء المتحرك يتحرك بمقدار محدد من موضع إلى آخر . وفي أحد التجسيديات ، يقوم مصدر هيدروليكي بتوليد نبضة ضغط إلى وسيلة التحكم في التدفق حيث يكون أقصى مقدار للضغط في النبضة التي يتم إستقبالها أسفل الحفرة كافياً للتغلب على قوة الأحتكاك الإستاتيكي المصاحبة للجزء المتحرك وحيث يكون أقل ضغط يتم إستقباله مع نبضة الضغط كافياً للتغلب على قوة الإحتكاك الديناميكي المصاحبة للجزء المتحرك .

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

٢٠٠٨/١١/١٩	(22)	 EGYPTI PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٨٣	(21)		
نوفمبر ٢٠١٠	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/42 & F01K 21/06 & F22D 11/00	
(71)	1. SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. RZIHA, Michael 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٦٠١٣٣٥٤.٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/055380) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠١ ٠٣	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لقياس قياسات النقاوة في دورة أوساط في محطة توليد قدرة وطريقة تشغيل جهاز القياس هذا	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٣١	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لقياس نسب نقاوة دائرة أوساط في محطة توليد طاقة يشتمل على جهاز تبادل أيوني ووسائل لقياس تيار متغير يتدفق خلال جهاز التبادل الأيوني . وللحصول على قياسات سريعة بطريقة موثوق فيها عند بدء تشغيل جهاز التبادل الأيوني ، على سبيل المثال أثناء مرحلة بدء تشغيل محطة توليد طاقة ، يقترح أن يشتمل جهاز التبادل الأيوني على مسارى دفع لنمطى تشغيل مختلفين لمحطة توليد الطاقة .	

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

٢٠١٠/٠٢/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣/٠٧ (21)		
٢٠١١ يونيو (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٣٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/34 , 7/00
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RICHARD , Bennett 2. JOHNSON , Michael H. 3. ROSENBLATT , Steve
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة تحت رقم : ١١/٨٤٥٠٨٩٣ بتاريخ ٢٨/٠٨/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/073540) بتاريخ ١٩/٠٨/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	بطانة تحكم بالحفر في الرمال
	تبدأ الحماية من ١٩/٠٨/٢٠٠٨ وتنتهي في ١٨/٠٨/٢٠٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببطانة تقوم بلف محفار لعمل حفرة اكبر . يكون للبطانة فتحات مع وجود مقاحم فيها لتزويد مقاومة عزم الدوران للبطانة . يكون للمقاحم ممر مع وسيط تحكم في الإرسال داخل الممر وسدادة بحيث يمكن للبطانة أن تحمل ضغطًا للمرور والحصول على الجريان السليم من خلال المحفار . عندما يتم عمل حفرة كافيها تقوم البطانة بتعليق أنبوب أسمنتى متواجد ويتم إزالة سداد الممرات مع وسيط تحكم في الرمال بواسطة تقنيات متعددة بحيث يمكن إنتاج التكوين في خطوة واحدة سريعة .
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	

٢٠٠٨/٠٦/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٤٤	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/05, 1/29, 1/305
(71)	1. ABBOTT LABORATORIES (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LAI, Chron-si 2. JOHNS, Paul, W. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٥٢,٦١٣ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/048430) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٩ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	مستحلبات غذائية مستحثة للزوجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمستحلبات غذائية مستحثة للزوجة تتضمن: (أ) بروتين له محتوى سلفوكسيد ميثونين مرتبط بالبروتين ٨% أو أقل من إجمالي الميثونين المرتبط بالبروتين على أساس مولاري، (ب) دهون، (ج) مجموعة ألياف مستحثة للزوجة تزود المستحلب بإجمالي لزوجة أقل من ٣٠٠ سنتيواز مستحثة بعد الاستخدام على الأقل ٣٠٠ سنتيواز حيث يكون المستحلب الغذائي المستحث لزوجته هو مستحلب زيت في الماء ٠ وقد وجد أن ثبات المنتج يتحسن وتزداد فترة تخزينه عن طريق اختيار مصادر البروتين التي يكون لها محتوى منخفض من سلفوكسيد ميثونين ٠

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٧/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000774	(21)		
يونيو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٣٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06K 19/077	
(71)	1. NAGRAID S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. DROZ, Francois 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١. المكتب الأوروبي تحت الرقمين : ٠٥١٠٠٦٩٤,٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠١ & ٢. ٠٥١٠٩٠٩٤,٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٣٠ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/ 050585) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠١	
(74)	الأستاذة/ هدى سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة تثبيت مجموعة إلكترونية فوق بطاقة وجهاز تثبيت هذه المجموعة	
(57)	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/٣١ يهدف هذا الاختراع الى ضمان الدقه القصوى فى إنتاج مجموعه إلكترونيه على أساس رقاقه صغيرة الحجم وفى تثبيت المجموعة المذكورة على حامل عازل وهذا الهدف يتحقق بواسطة طريقه لتثبيت مجموعة إلكترونية واحدة على الأقل تضم رقاقة إلكترونية تحتوى على الأقل على تلامس كهربائى منظوم على سطحه؛ على دعامة تسمى الحامل، حيث يتصل التلامس المذكور بجزء من قطاع موصل الكهرباء، وينفذ التطبيق المذكور بواسطة جهاز تطبيق والذى يحمل ويثبت الحامل، وتتألف الطريقه الإبداعيه من تشكيل جزء من القطاع الموصل للكهرباء لديه محيط محدد مسبقا، ونقل مسار الجزء المذكور إلى جهاز التطبيق؛ التقاط الرقاقة الإلكترونية بجهاز التطبيق لنقل جزء القطاع الموصل بحيث تثبت كل جزء قطاع موصل مذكور على تلامس واحد على الأقل للرقاقة الإلكترونية ووضع تلك المجموعة الإلكترونية المكونه من رقاقه وجزء من قطاع موصل على الحامل فى موضع محدد مسبقا؛ وإدخال الرقاقة وجزء القطاع الموصل داخل الحامل؛ ويستخدم جهاز التطبيق لتنفيذ الطريقه المذكورة ويتم تثبيت جزء قابل للنقل يتضمن المجموعة الإلكترونية طبقا للطريقه الإبداعيه المكشوف عنها.	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

٢٠٠٨/٠٧/١٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٩٣ (21)		
يونيو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٣٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 50/10	
(71)	1. ASTRAZENECA AB (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. ARVIDSSON, Lars 2. AXELSON-LARSSON, Lena 3. BENKTZON, Maria	4. NILSSON, Thomas 5. VEJBRINK, Ulrika
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ السويد تحت الرقمين : ٧ - ٦٠٠١٢٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٠ ٠٢ - ٦٠١٤٢٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2007/000043) بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/١٨	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام غلق وعاء مقاوم للأطفال وطريقة لفتحه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠١/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام غلق وعاء مقاوم للأطفال وطريقة لفتحه . يستخدم الوعاء للمواد الصلبة أو السائلة . ويتضمن الوعاء جسم مجوف يحتفظ بالمحتويات ووسيلة للغلق تعمل مع الجسم لغلق الوعاء . وتشتمل وسيلة الغلق على جزء فتح يتحرك من وضع إنكماش إلى وضع الفتح الذي يمكن أن تفتح فيه وسيلة الغلق . ويتضمن الوعاء أيضا جزء غلق لتثبيت جزء الفتح ويكون جزء الغلق قابل للحركة بين وضع غلق حيث يبقى جزء الفتح مثبتا في وضع الإنكماش ووضع عدم الغلق وفيه يكون جزء الفتح قابل للحركة إلى وضع الفتح .
	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

٢٠٠٩/١٢/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٥٧ (21)		
٢٠١١ يوليو (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٣٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/04 , 43/267
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. JOHNSON , Michael H. 2. MURRAY , Douglas J. 3. BENNETT , Richard
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٧٥٧,٨٨٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/065371) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة إكمال للتكسير وتعبئة الحصى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتجسيد واحد بأعضاء تليسكوبية ممتدة لعمل جسر لتوصيل فجوة حلقيية إما قبل أو بعد تماسكه . بعض الأعضاء التليسكوبية لها مناخل وبعضها الآخر لها ممرات تدفق التي من الممكن أن يتم فتحها بشكل إختياري مع صمامات مصاحبة لكسر وصلة بأى ترتيب مرغوب فيه . يتم بعد ذلك غلق الصمامات بعد عملية الكسر والأعضاء التليسكوبية الأخرى تسمح بمرور تدفق تم غربلته من التكوين المكسور في تجسيد آخر ، يوجد لوصلة مراد كسرها وتعبئة الحصى سلسلة من المناخل وصمامات مفتوحة بشكل إختياري على مجموعة أسفل الحفرة مثل بطانة يتم تزويد حمالة ناقلة خارجية واحدة أو أكثر . الوصلة كلها تكون معبئة الحصى في وقت واحد ويتبعها تشغيل الحمالة ثم فتحات مختارة لبوابات لتنفيذ عملية تكسير في أى من المناطق المعرفة بواسطة مجموعة الحملات في أى ترتيب مرغوب فيه .
	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

٢٠٠٨/٧/٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٢٢ (21)		
يونيو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٤ (45)		
٢٥٣٣٩ (11)		

(51)	Int.Cl ⁸ GO9F 15/00
(71)	1. RED BULL GMBH (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. ARNOLD MICHAEL 2. JEHART MARTIN 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب الدولي تحت رقم : PCT/AT/٢٠٠٦/٠٠٠٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١/٥ ٠٢
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جسم على شكل مخروط ناقص مجوف يمكن تثبيته بضغط الهواء الموجب ويمكن تثبيته على قاعدة بواسطة وسائل تثبيت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجسم مجوف على شكل مخروط ناقص يمكن تثبيته بواسطة ضغط الهواء الموجب كما يمكن تثبيته على سطح قاعدة بواسطة وسائل تثبيت وتكثيف تصنع من مجموعة شبكات من مادة مرنة تمتد كل منها في اتجاه محيط الجسم وتتغير كتلة المادة الشبكات لكل وحدة مساحة خلال طول الجسم المجوف .

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

٢٠٠٩/٠١/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٩٦	(21)		
٢٠١١ مايو	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 15/10 & C11D 17/00, C11D 3/02, C11D 3/39
(71)	1. EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. LEININGER, Stefan 2. JAKOB, Harald 3. OVERDICK, Ralph
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الاوروبى تحت رقم : ٠٦١١٧٩٨٦,٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2007/056739) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٤ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	جزيئات مغلقة لفوق كربونات الصوديوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٧/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجزيئات مغلقة لفوق كربونات الصوديوم مع طبقة مغلقة حيث تحتوى كبريتات فى شكل مرحلة عالية الحرارة لكبريتات الصوديوم و/أو مرحلة عالية الحرارة لملح مزدوج له التركيب $Na_4(SO_4)_{1+n}(CO_3)_{1-n}$ ، حيث n تساوى صفر إلى ٥، اثبت تحسن الثبات فى التخزين فى خصائص عناصر المنظفات ومواد التنظيف، بالادماج مع جزيئات فوق كربونات الصوديوم مع طبقة تغليف حيث تحتوى كبريتات الصوديوم فقط فى شكل كبريتات الصوديوم (V) أو بوركيت .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/١٠/٢٤	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT/NA2007/001149	(21)		
يونيو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 45/56, A01N37/22, A01N 51/00 A01P7/00, A01P3/00		
(71)	1. BAYER CROPSCIENCE AG (GERMANY) 2. 3. 4.		
(72)	1. SUTY- HEINZE, Anne 2. HUNGENBERG, Heike 3. THIELERT, Wolfgang 4. ELBE, Hans- Ludwig		
(73)	1. 2.		
	٠١	المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠١٩٧١٣.٢ بتاريخ ٢٨/٠٤/٢٠٠٥	(30)
	٠٢	المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٢٢١٤٧.٥ بتاريخ ١٣/٠٥/٢٠٠٥	
	٠٣	الطلب الدولى رقم : (PCT/EP2006/003487) بتاريخ ١٥/٠٤/٢٠٠٦	
	(74)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	إدماجات لمواد فعالة مبيدة للآفات
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٤/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بادماجات لمواد فعالة جديدة ، والتي تشمل كربوكساميدات معروفة، من ناحية ، ومواد فعالة مبيدة للحشرات معروفة من ناحية اخرى والتي تكون مناسبة جدا لمكافحة الآفات الحيوانية الغير مرغوبة مثل الحشرات والعثة كذلك ايضا مسببات الامراض الفطرية للنباتات (ممرضات النباتات الفطرية) الغير مرغوبة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٨/١٩	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/١٣٩٩	(21)		
يونه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01B 9/30
(71)	1. PANDROL LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. COX, Stephen, John 2. SOMERSET, Martin 3. HEWLETT, Paul
	4. GARDNER, Christopher
(73)	1. 2.
	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦٠٣٤٣٤.٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/000610) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢١ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	مشبك تثبيت قضيب سكة حديد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمشبك تثبيت قضيب سكة حديد جوهرياً (أساسياً) على شكل M ، الذي فيه المشبك يكون أساسياً منبسط (مسطح) في شكله الغير - عامل ، وعندما يكون في الشكل العامل (الشغال) ، فإن الأصبع للمشبك يقع أساسياً في مستوى ثانى والأرجل من المشبك تقع أساسياً في مستوى ثالث ، والمستويات الثانية والثالثة لا تكون موازية واحد للآخر .
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	

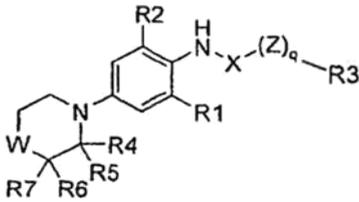
٢٠٠٧/٠٣/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000252	(21)		
يونه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04Q 1/14 & H01R 13/73		
(71)	1. ADC GMBH (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. NEUMETZIER, Heiko 2. KLEIN, Harald 3. OLTMANN, Johann	4. NIJHUIS, Antony	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٤٠٤٣٧٦٤٠٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/009317) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٣٠ ٠٣		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	وحدة اتصال يتم استخدامها في الاتصال عن بعد وتكنولوجيا المعلومات
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٢٩ يتعلق هذا الاختراع بمقبض بوحدة اتصال يتم استخدامها في الاتصال عن بعد وتكنولوجيا المعلومات • وتحتوى على غطاء ووصلات كهربائية لتوصيل الأسلاك و/أو الكابلات وعنصر تثبيت واحد على الأقل الذى يتيح لوحدة الاتصال أن يتم تثبيتها على إطار تجميع يضم عنصر التثبيت المذكور ، والمكون من جزئين على الأقل ، قطعة تثبيت أولى وقطعة تثبيت ثانية • يمكن وضع وحدة التثبيت على إطار التجميع عن طريق قطعة التثبيت الأولى ، كما يمكن تثبيتها أيضاً بمساعدة وحدة التثبيت 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

٢٠٠٦/٠٩/١٢ PCT/NA2006/000856 ٢٠١١ مايو ٢٠١١/١٢/١٤ ٢٥٣٤٤	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	--	--

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 295/12, 265/06, 279/12, 417/04 & A61K 31/4406, 31/541, 31/5355 & A61P 25/22		
(71)	1. H. LUNDBECK A/S (DENMARK) 2. 3.		
(72)	1. WENZEL TORNØE, Christian 2. ROTTLÄNDER, Mario 3. KHANZHIN, Nikolay	4. RITZÈN, Andreas 5. WATSON, William Patrick	
(73)	1. 2.		
	٠١ الدنمارك تحت رقم : PA200400412 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٢ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٥٢,٥٧٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٢ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DK2005/000159) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٩		(30)
	الاستاذة / سمر أحمد اللباد		(74)
	براءة اختراع		(12)

(54)	مشتقات مورفولين وثيو مورفولين بها استبدال
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمشتقات مورفولين وثيو مورفولين من الصيغة العامة (I) أو أملاحها المقبولة صيدلانيا واستخدامها .
	 <p style="text-align: center;">(I)</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٥/١٣	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧/٠٦	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤٥	(11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/496, 13/49		
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٣٠٩٦٥٣-٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2007/070273) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٧ ٠٣		
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	طريقة لإنتاج حفاضة من نوع سروال داخلي تستعمل لمرة واحدة والحفاضة من نوع السروال الداخلي		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/١٦		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بحفاضة من نوع سروال داخلي تستعمل لمرة واحدة قادرة على منع مخلفات الجسم من التلامس مع جسم المرتدى • تحتوى الحفاضة من نوع السروال الداخلي التى تستعمل لمرة واحدة على فاصل موضوع بين السطح الداخلى لقسم يغطى الجلد من نوع السروال الداخلى وجلد المرتدى ومنع مخلفات الجسم من الالتصاق بالجلد • يتم تصنيع الفاصل من عضو رقايقى يمتد من الجزء السفلى لمنطقة ما بين الرجلين للحفاضة تجاه منطقة خصر أمامية وإلى منطقة خصر خلفية ويتم تثبيته بكل من الحافتين الجانبيتين لمنطقة ما بين الرجلين • يكون لعضو رقايقى قسم ذو حافة أمامى وقسم ذو حافة خلفى يمتد فى الاتجاه الجانبى لمنطقة ما بين الرجلين ويكون قابلاً للتمدد بشكل مرن عند المركز فى الاتجاه الجانبى لقسم ما بين الرجلين ، يتم فصل القسم ذو الحافة الأمامى والقسم ذو الحافة الخلفى عن السطح الداخلى لقسم تغطية الجلد ويتم ربطهما معاً بحيث لا يمكن فصلهما •</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			

٢٠٠٨/٠٢/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٢/٠٨	(21)		
يونه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05B 15/12
(71)	1. WINLOC AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. WIDÉN, Bo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : 0501782-7 بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2006/000913) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	نظام قفل ومفتاح يشتمل على السنة قفل محسنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام قفل ومفتاح يحتوى على أقفال من النوع الذى يشتمل على سداة مفتاح أسطوانية بها السنة قفل تشتمل على جزء جسم وجزء متكامل لاستشعار وجود مفتاح للتعشيق مع مفتاح ذى صلة • يتكون الجزء المتكامل لاستشعار وجود المفتاح الخاص بكل من السنة القفل على الأقل من جزئى تلامس مفتاح متجاورين ، يكونان مزاحين عن بعضهما البعض بشكل مشترك طولياً على طول محور سداة المفتاح المذكورة ويكونان موضوعين فى منطقة محدودة ، لإمكانية التعشيق الانزلاقى مع نموذج تشفير طولى خاص بالمفتاح ذى الصلة ، وبالفعل يتعشق جزء واحد على الأقل من أجزاء التلامس مع المفتاح الخاصة بكل لسان قفل ، وليس بالضرورة كل الأجزاء ، مع جزء كود مناظر خاص بالمفتاح ذى الصلة عند إدخال الأخير بشكل تام فى فتحة المفتاح الموجودة فى القفل •

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

٢٠٠٨/٠٨/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٣٨	(21)		
٢٠١١ يونيه	(44)		
٢٠١١/١٢/١٤	(45)		
٢٥٣٤٧	(11)		

(51)	Int.C ⁸ B28B 11/04
(71)	1. SYSTEM S. P. A (ITALY) 2.
(72)	1. CAMORANI , Carlo , Antonio 2.
(73)	1.
(30)	٠١ إيطاليا تحت الأرقام : (MO2006A000058) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٠٢ (MO2006A000059) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٠٣ (MO2006A000060) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٠٤ (MO2006A000061) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٠٥ (MO2006A000135) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢٦ ٠٦ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IB2007/000419) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢١
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	التزيين بمادة مسحوق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لوضع النمط من المادة الحبيبية ، على سطح الاستقبال ، وتشتمل تلك الطريقة بالتوالي على ربط المادة الحبيبية بسطح النقل مع الطور المتجمع السائل وذلك طبقاً للأشكال التي تم تصميمها مسبقاً ، من النمط المذكور ؛ والتي تكون مواجهة لسطح النقل الذي يحمل المادة الحبيبية المذكورة والطور السائل المذكور إلى سطح الاستقبال المذكور في منطقة النقل ؛ تشتمل الطريقة أيضاً على تسخين جزء واحد على الأقل من طور السائل المذكور في منطقة النقل المذكورة لكي يتم فصل المادة الحبيبية المذكورة من سطح النقل المذكور ، ويتم وضع تلك المادة على سطح الاستقبال المذكور ويتعلق الاختراع بجهاز لوضع النمط ، من المادة الحبيبية على سطح الاستقبال ، يشتمل هذا الجهاز على : سطح النقل القابل للتحرك بطول مسار الحلقة مع منطقة النقل لكي يتم تحديد جزء مواجه لسطح الاستقبال المذكور ؛ وسيلة الوضع ، تم تنظيمها في الاتجاه العلوي بالنسبة لمنطقة النقل والتي تكون مناسبة لوضع المادة الحبيبية المذكورة على سطح النقل المذكور مع طور سائل مجمع وذلك طبقاً للأشكال التي تم تصميمها مسبقاً ، من النمط المذكور ، يشتمل الجهاز على وسائل تسخين والتي تكون مناسبة للتبخير المفاجئ في منطقة النقل المذكورة وجزء واحد على الأقل من طور السائل الذي تم تجميعه وبالتالي يتم التسبب في فصل المادة الحبيبية من سطح النقل المذكور وبالتالي يتم وضعها على سطح الاستقبال المذكور .
	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

٢٠٠٨/٠١/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠١١	(21)		
٢٠١١ يونه	(44)		
٢٠١١/١٢/١٥	(45)		
٢٥٣٤٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 3/00, 45/02, 45/12
(71)	1. NESTE OIL OYJ (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. MYLLYOJA, Jukka 2. AALTO, Pekka 3. HARLIN, Elina
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٥٠١٤٤٢٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٤ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٩٥,٨٥٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI2006/050300) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٩
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتصنيع هيدروكربون الديزل الخفيف تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع بعملية لتصنيع هيدروكربونات في نطاق الديزل حيث تتم معالجة مادة التغذية بالهيدروجين في خطوة معالجة بالهيدروجين وأزمرتها في خطوة أزمررة، تتميز بأن مادة التغذية تتضمن مادة تغذية جديدة تحتوي على ٢٠% بالوزن على الأقل من الأحماض الدهنية C ₁₂ -C ₁₆ للجليسيريدات الثلاثية أو أسترات الأحماض الدهنية C ₁₂ -C ₁₆ أو الأحماض الدهنية C ₁₂ -C ₁₆ أو توليفات منها ويحتوي إجمالي مادة التغذية على كبريت يعادل ٥٠-٢٠٠٠٠ جزء في المليون بالوزن محسوبا كعنصر كبريت .

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

٢٠٠٨/٣/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٤٣٥	(21)		
٢٠١١ يونيو	(44)		
٢٠١١/١٢/١٥	(45)		
٢٥٣٤٩	(11)		

(5١)	Int. Cl. ⁸ B29C 73/02
(71)	1. TRYDEL RESERCH PTY LTD (AUSTRLIA) 2. 3.
(72)	1. DOWEL,TERENCE 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب الاسترالي تحت رقم : ٢٠٠٥٩٠٥٠٤١ المقدم بتاريخ ٢٠٠٥/٩/١٣ ٠٢ الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/AU ٢٠٠٦/٠٠١٣٦٥) بتاريخ ٢٠٠٦/٩/١٣
(74)	الأستاذة / سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تحسينات بجهاز منع الزيت تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٩/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٩/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز والذي يتم تزويده لمنع تسرب منتج قابل للنفخ تالف ، ويشمل الجهاز على حاوية لمركب أو تركيبية لمنع تسرب ، وتشمل الحاوية على وسيلة إدخال واحدة على الأقل والتي تكون قابلة للتوصل بصورة قابلة للفك إلى مصدر هواء / غاز مكيف الضغط ومجموعة استخلاص مرتبطة بالحاوية ، وتشتمل مجموعة الاستخلاص على وحدة استخلاص ذات وسيلة خروج واحدة على الأقل ليتم وضعها بصورة قابلة للفك مع أو موصلة إلى المنتج ووسيلة ليتم وضعها داخل الحاوية وقابلة للتشغيل ، عند إمداد هواء / مائع / غاز مكيف الضغط إلى الحاوية لإتاحة توزيع مقنن لمركب أو تركيبية مائع التسرب من الحاوية (١) عن طريق وحدة الاستخلاص إلى المنتج المراد منع تسربه .

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

٢٠٠٩/١٢/٢٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٩٠٩ (21)		
٢٠١١ يونيو (44)		
٢٠١١/١٢/١٥ (45)		
٢٥٣٥٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 83/22 , 9/34
(71)	1. SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. AMBLARD, Jean-Yves 2. LE-CORRE, Noël 3. MOREAU, Luc
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧/٠٤٦٨٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/000804) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	جهاز قطع كهربائي به وظيفة كهربائية مكمل تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز قطع كهربائي لتثبيته على قاعدة تركيب ويتضمن وحدة قطع كهربائية واحدة على الأقل ووحدة نمطية واحدة على الأقل تحتوي على وظيفة كهربائية مكمل ، ويتم وضع وحدة نمطية مكمل واحدة على الأقل بجانب واحدة على الأقل من وحدات القطع سابقة الذكر ، حيث تشتمل كل وحدة قطع على غرفة قطع ، يتميز الجهاز بأن غرفة القطع الخاصة بالوحدة النمطية المواجهة للوحدة النمطية المكمل تشتمل على سطح ينحني داخل غرفة القطع ، لكي ينشأ داخلها حيز لاحتواء جزء من حجم الوحدة النمطية المكمل . يتميز الجهاز كذلك بأن أطراف غرفة القطع تغطي على حجم الوحدة النمطية المكمل .</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

٢٠٠٩/٠٨/٢٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢٦٤ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١١/١٢/١٥ (45)		
٢٥٣٥١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 3/32
(71)	1. DE BORTOLI , ALESSANDRO (ITALY) 2. TOSOLINI , PAOIO (ITALY) 3.
(72)	1. DE BORTOLI , Alessandro 2. TOSOLINI , Paolio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (UD2007A000041) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/010478) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٣ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	آلة تكوين جرعات لجرعة مقننة من منتجات معجنة تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٠٢
(57)	يتعلق هذا الإختراع بآلة تكوين جرعات لجرعة مقننة من المنتجات المعجنة ، من النوع الذي به محراك والمرتبط بجهاز تغذية ثاقب ، يتسم بأنه يشتمل على السمات التالية : يضم جهاز التغذية الثاقب المذكور امتداد مثقاب يمثل حجيرة تغذية بالضغط ؛ تشتمل حجيرة التغذية بالضغط المذكورة طولياً على موزع به عدد من فجوات التوزيع ؛ ويتم ربط جهاز تكوين جرعات بالموزع المذكور ؛ ويضم جهاز تكوين الجرعات المذكور على لوح ثابت عدد أول مناظر من الفجوات التي تنطبق على فجوات التوزيع المذكورة وعدد ثان مناظر من الفجوات، يوازي العدد الأول ويميل إلى أحد جانبي اللوح ؛ فوق اللوح الثابت المذكور يتم تركيب بنية تكوين جرعات متحركة لها حركة درج تناوبية على اللوح الثابت المذكور بواسطة جهاز حركة متبادلة لتحريك بنية تكوين الجرعات المذكورة من موضع فوق فجوات التوزيع المذكورة ، إلى موضع فوق العدد الثاني المذكور من الفجوات والذي يتم تحريكه إلى جانب المثقاب المذكور والعكس؛ وتشتمل بنية تكوين الجرعات المذكورة على حجيرات جرعات مناظرة مرتبطة بوسائل للتحكم في حجم الجرعات وكثافتها .
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	

٢٠١٠/٠١/١١ (22)
 ٢٠١٠/٠٠٥٤ (21)
 يونيه ٢٠١١ (44)
 ٢٠١١/١٢/١٥ (45)
 ٢٥٣٥٢ (11)



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

PCT

(51)	Int.C ⁸ F25J 1/02
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. CHANTANT , Francois 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١- مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٧١١٢٣٦١.٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٢ ٢- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/059051) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٠ ٣-
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة وجهاز لإسالة تيار هيدروكربوني غازي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لإسالة تيار هيدروكربوني غازي مثل الغاز الطبيعي. وتشتمل الطريقة على خطوات يتم فيها توفير تيار من خامات التغذية ، وتقسيم تيار خام التغذية في خطوة لتوفير تيار أول وتيار ثاني على الأقل. وتتم إسالة التيار الأول باستخدام التبادل الحراري ضد تيار النيتروجين السائل لتوفير تيار هيدروكربوني مسال أول وتيار من النيتروجين المتبخر جزئياً على الأقل . ويتم تبريد التيار الثاني وإسالته عن طريق التبادل الحراري مقابل تيار النيتروجين المتبخر جزئياً على الأقل وذلك لتوفير تيار هيدروكربوني ثاني مبرد .
	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

٢٠٠٨/٠٢/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٢/٤٠	(21)		
يوليو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٨	(45)		
٢٥٣٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H03M 7/46, 7/40 & H04 7/12
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SRINIVASAN, Sridhar 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٢٠٣.٠٠٨ بتاريخ ١٢/٠٨/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/030308) بتاريخ ٠٣/٠٨/٢٠٠٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لتشفير وفك تشفير أوساط رقمية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لتشفير سلسلة من معاملات التحويل تمثل بيانات أوساط رقمية ، تشتمل على الآتى : - تمثيل سلسلة معاملات التحويل كسلسلة من الرموز ، حيث يشتمل كل رمز على بيان بمعامل غير صفري من سلسلة معاملات التحويل وبيان عن طول الدفعة التالية من المعاملات الصفرية ؛ - لكل رمز فى السلسلة الرموز ، يتم إرسال الرمز المطلوب تشفيره فى تيار أرقام ثنائية مضغوطة ؛ و - حيث يتم تمثيل معامل غير صفري أخير فى سلسلة معاملات التحويل برمز ، حيث يشتمل بيان طول الدفعة التالية من المعاملات الصفرية على بيان المعامل غير الصفري الأخير .

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

٢٠٠٦/٠٧/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000637	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٨	(45)		
٢٥٣٥٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 4/58, 4/642										
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY, LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.										
(72)	<table border="0"> <tr> <td>1. JENSEN, Michael, D.</td> <td>6. JERDEE, Gary</td> </tr> <tr> <td>2. MCDANIEL, Max, P.</td> <td>7. SUKHADIA, Ashish, M.</td> </tr> <tr> <td>3. MARTIN, Joel, L.</td> <td>8. YANG, Qing</td> </tr> <tr> <td>4. BENHAM, Elizabeth, A.</td> <td>9. THORN, Matthew</td> </tr> <tr> <td>5. MUNINGER, Randy</td> <td>10.</td> </tr> </table>	1. JENSEN, Michael, D.	6. JERDEE, Gary	2. MCDANIEL, Max, P.	7. SUKHADIA, Ashish, M.	3. MARTIN, Joel, L.	8. YANG, Qing	4. BENHAM, Elizabeth, A.	9. THORN, Matthew	5. MUNINGER, Randy	10.
1. JENSEN, Michael, D.	6. JERDEE, Gary										
2. MCDANIEL, Max, P.	7. SUKHADIA, Ashish, M.										
3. MARTIN, Joel, L.	8. YANG, Qing										
4. BENHAM, Elizabeth, A.	9. THORN, Matthew										
5. MUNINGER, Randy	10.										
(73)	1. 2.										
	<table border="0"> <tr> <td>٠١</td> <td>الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٧٥٥,٠٨٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٠٩</td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>٠٢</td> <td>طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/000278) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٠٦</td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠٣</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٧٥٥,٠٨٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٠٩	(30)	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/000278) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٠٦		٠٣			
٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٧٥٥,٠٨٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٠٩	(30)									
٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/000278) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٠٦										
٠٣											
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	(74)									
	براءة اختراع	(12)									

(54)	تركيبات محفز لتطبيقات التغليف بالبتق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠١/٠٥
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة محفز تشتمل على ناتج تلامس مركب ميتالوسين أول، ومركب ميتالوسين ثان، وأكسيد مادة صلبة معالج كيميائياً واحد على الأقل، ومركب ألومنيوم عضوي واحد على الأقل. لقد تميزت الراتنجات الجديدة بخواص مفيدة من حيث مقاومتها للصدمة، وللتمزق، وللالتصاق، ولمنع التسرب، ولأحمال وضغوط محركات وحدات البثق عند قيم معاملات انصهار متقاربة، وكذلك التخضّر والسحب لأسفل .</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

٢٠١٠/٠١/١٢	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٥٩	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٨	(45)		
٢٥٣٥٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10B 1/00 , C10B 1/02 , C10B 49/22 , C10B 53/06
(71)	1. OUTOTEC OYJ (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. ANASTASIJEVIC, Nikola 2. SCHNEIDER, Günter 3. MISSALLA, Michael
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٣٢٦٨٣.٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٣ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/005078) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٢٤ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	عملية ومحطة لتكرير النفط المحتوى على مواد صلبة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتكرير النفط المحتوى على مواد صلبة خصوصاً الرمل النفطي أو الطفل النفطي ، حيث تشتمل على الخطوات التالية : توصيل النفط المحتوى على مواد صلبة إلى مفاعل وطرد بخار يحتوى على النفط عند درجة حرارة تتراوح بين ٣٠٠ و ١٠٠٠ ° م ، توصيل النفط المحتوى على البخار والذي تم طرده من المفاعل الى كساره ، وفيها يتم تكسير مكونات النفط الثقيلة ، فصل المنتجات التي يتم الحصول عليها في الكسارة وسحب تيارات المنتجات ، إدخال المواد الصلبة المتبقية في المفاعل بما في ذلك الجزء غير المتبخر من الهيدوكربونات الثقيلة في أحد الأفران ، حرق الهيدروكربونات الثقيلة المتبقية في المواد الصلبة في الفرن عند درجة حرارة تتراوح بين ٦٠٠ و ١٥٠٠ ° م ، ويفضل ١٠٥٠ و ١٢٠٠ ° م ، إعادة تدوير المواد الصلبة الساخنة من الفرن في المفاعل ، حيث يتم فصل الجو المؤكسد في الفرن عن جو المفاعل بواسطة جهاز حظر .

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

٢٠٠٨/٠٦/١٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠٢٦	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٨	(45)		
٢٥٣٥٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 2/00 & B01J 8/04, 23/75		
(71)	1. BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. GAEMERS, Sander 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٥٢٥٧٧٩٥.٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٩	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2006/004359) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٢	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لإنتاج منتج في طور مكثف من واحدة أو أكثر من المواد المتفاعلة في طور الغاز		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٢١		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج منتج في طور مكثف واحد على الأقل من واحدة أو أكثر من المواد المتفاعلة في طور الغاز في وجود محفز صلب به واحد أو أكثر من مكونات المحفز . حيث يكون للمحفز الصلب منطقتين أو أكثر حيث يختلف فيها زمن تلامس الواحدة أو أكثر من المواد المتفاعلة في طور الغاز مع واحد أو أكثر من مكونات المحفز .</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			

٢٠٠٩/١١/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦١٧ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٨ (45)		
٢٥٣٥٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/20 & B01D 19/00 , 53/50 , 53/77
(71)	1. MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES , LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SONODA, Keisuke 2. NAGAO, Shozo 3. TSUCHIYAMA, Yoshihiko
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ١٩١٨٦٦ - ٢٠٠٧ بتاريخ ٢٤/٠٧/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/062358) بتاريخ ٠٨/٠٧/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تهوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير جهاز تهوية يمكن أن يحقق خلط كاف في الاتجاه الجانبي لماء البحر المستخدم الذي يتدفق في نظام المعالجة بأكسدة ماء البحر . وفي جهاز التهوية المركب في نظام المعالجة بأكسدة ماء البحر لتصريف ماء البحر المستخدم الذي تم تصريفه من برج عملية نزع الكبريت لوسيلة نزع الكربون من غاز العادم باستخدام ماء البحر كمادة ماصة وتتم تهيئته لإجراء عملية نزع الكبريت بواسطة توليد فقاعات هواء دقيقة في ماء البحر المستخدم ، ويتم تركيب المجمعات العلوية المتصلة مع ماسورة الإمداد بالهواء على سطح سفلى من نظام المعالجة بأكسدة ماء البحر ، وتشتمل وحدات التهوية التي تولد فقاعات الهواء الدقيقة من فوهات التهوية المتصلة في المجمعات العلوية على أقسام بلا فوهات لتكوين مناطق سفلية بشكل جزئي حيث لا يتم توليد فقاعات الهواء الدقيقة .

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

٢٠٠٩/١١/٠٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٢٦ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٩ (45)		
٢٥٣٥٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/00
(71)	1. FIKE CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BARTON , John , A. 2. BURRIS , Mark 3. HIBLER , Donald , R. 4. O'HALLORAN , Daniel 5. WICOFF , Joel
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة تحت الرقمين : ١١/٧٤٤.٦٠٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٤ ٠٢ ١١/٨٥٨.٥٦١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٠ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/001432) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة إكمال بئر زيت ذات قرص حاجز لسلسلة أنابيب قابل للفصل تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة إكمال بئر ذات قرص حاجز لسلسلة أنابيب قابل للفصل . تتم تهيئة أداة إكمال بئر زيت ذات تجميعية أنبوبية تعين مسار رئيسي مستطيل ليتم توصيلها إلى سلسلة أنابيب متعددة القطاع داخل غلاف بئر زيت . يتم تركيب سداة قابلة للفصل في التجميعية الأنبوبية في علاقة إغلاق طبيعية إلى المسار . يكون لوحدة اسطوانة قابلة للحركة حافة فصل سداة فعالة لفصل جزء مركزي كامل للسداة من الجزء المحيطي المتبقى منها . يكون لبنية مفصل منفصلة جزء ساق مستطيل بشكل حرف U موصل إلى الجزء المركزي للسداة . يكون جزء الساق لبنية المفصل ، والذي يخضع لاستطالة ، فعال لاحتجاز الجزء المركزي المفصول للسداة في الممر الرئيسي بينما يتيح الجزء المركزي إزاحة بدينية مستقلة عن وفي اتجاه بعيداً عن الجزء المحيطي للسداة . يتم استقبال الجزء المركزي المفصول في تجويف لهذا الغرض في بنية جدار التجميعية الأنبوبية من أجل منع تداخل جزء السداة المركزي المفصول مع الممر الرئيسي .

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

٢٠٠٨/٠٤/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٧/٠٣	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٩	(45)		
٢٥٣٥٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/496, 13/53, 13/49, 13/511, 13/494 & A61F 5/44
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. NAKAJIMA, Kaiyo 2. MINATO, Hironao 3. BABA, Toshimitsu 4. TAKADA, Naoko 5. FURUYA, Kaori
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٥-٣٢١٦٠٩ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2006/318476) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/١٩ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حفاضة تستخدم لمرة واحدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/١٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بحفاضة تستخدم لمرة واحدة • يمكنها منع اتساخ جلد مستخدمها بالبراز • ويتم تثبيت لوح عازل بلوح السطح الداخلي من الهيكل في الحفاضة التي يتم التخلص منها بعد الاستعمال • ويتشكل لوح العزل ، بحيث يثبت جزء طرفي أمامي وجزء طرفي خلفي بلوح السطح الداخلي ، ويكون الجزء المركزي من الجزء الأوسط في الاتجاه الجانبي للحفاضة قابلاً للانفصال عن لوح السطح الداخلي • ويتم تزويد ثقب نافذ يشكل قوساً بارزاً تجاه مقدمة الحفاضة وذلك في الجزء الأوسط • وتثبت أعضاء مرنة تمتد في الاتجاه الطولي للحفاضة في حالة ممتدة وذلك بالقرب من كلا جانبي الثقب النافذ • وتمتد الأعضاء المرنة إلى مقدمة الحفاضة بطول أحرف الثقب النافذ لكي تقترب من الخط المركزي الذي يقطع عرض الحفاضة •</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/١٠/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٧١١	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٩	(45)		
٢٥٣٦٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01G 70/04, 11/22, 27/04 & C07C 243/10, 275/64, 281/06 & B01D 53/02, 53/14, 53/72		
(71)	1. INEOS EUROPE LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. WILLIAMS, Vaughan, Clifford 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٩٢,٧٠٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١٨	
	٠٢	المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦١٣٦٧٦,٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/١٠	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/001077) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢٦	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لمعالجة تيار منتج		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٢٥		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية لمعالجة تيار منتج، وبوجه خاص تيار منتج من عملية تكسير ذاتي الحرارة، ويشتمل التيار المنتج المذكور على واحد أو أكثر من الأوليفينات، والهيدروجين، وأول أكسيد الكربون، وثاني أكسيد الكربون وواحد أو أكثر من المركبات المشبعة بالأكسجين، وتشتمل العملية المذكورة على تلامس التيار المنتج مع مركب واحد على الأقل يتم اختياره من تلك المركبات التي يتم التعبير عنها بواسطة الصيغتين: (١) H_2N-OR_1، و(٢) $H_2N-NR_2R_3$، حيث يمكن اختيار كل من R_1، وR_2، وR_3 على نحو منفصل من H ومجموعات استبدال تحتوى على الكربون.</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			

٢٠٠٩/٠٣/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢٧٢	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٩	(45)		
٢٥٣٦١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 1/00, A01G 13/00, A01G 25/00, A01G 27/06	
(71)	1. MEBIOL INC. (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. OKAMOTO, Akihiro 2. FUJII, Manabu 3. YOSHIOKA, Hiroshi	4. MORI, Yuichi 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين: ٢٥٤٤٣٩-٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٠ ٠٢ ١٤٤٢٠٢-٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣٠ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/JP2007/067578) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٠	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام زراعة نبات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٠٩
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بنظام زراعة نبات • لتوفير نظام لإنتاج خضروات آمنة وعالية القيمة الغذائية بتكلفة منخفضة • نظام زراعة نبات لزراعة نبات على طبقة غير مسامية أليفة للماء ووسيلة تغذية لإمداد الماء أو مائع تغذية إلى السطح السفلي للطبقة الرقيقة في غياب حوض زراعة نبات لتزويد ماء أو مائع تغذية وزراعة نبات فيه • كوسيلة التغذية، يتم استغلال مادة ممتصة للماء والتي تكون في تلامس مع الطبقة الرقيقة والتي يتم وضعها بين الطبقة الرقيقة ومادة غير منفذة للماء • يمكن أن يتم الحصول على نظام لإنتاج خضروات آمنة وعالية القيمة الغذائية بتكلفة منخفضة بواسطة وضع المادة غير المنفذة للماء مباشرة على تربة أرضية، والذي به يتم وضع المادة الممتصة للماء وأنبوبة ري، متبوعة بوضع الطبقة الرقيقة عليها •</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	

٢٠٠٨/١٠/٠٩	(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>
٢٠٠٨/١٦٦٢	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٩	(45)		
٢٥٣٦٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23B 7/01	
(71)	1. SCOTT, LIONEL (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. SCOTT, Lionel 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	<p style="text-align: right;">٠١ المملكة المتحدة تحت الرقمين: ٠٦٠٧٢٩٣,٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١١</p> <p style="text-align: right;">٠٢ ٠٦٠٩٢٩٠,٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٠</p> <p style="text-align: right;">٠٣ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/GB2007/001313) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٠</p>	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لمعالجة منتجات طازجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٠٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتخزين منتجات طازجة صالحة للأكل مع التحكم في العدد الكلي للكائنات الحية والكائنات الحية الممرضة • حيث تشمل تلك الطريقة على تسليط الأطوال الموجية التي يتم اختيارها من الضوء الأزرق والأحمر، أو توليفة من الضوء الأحمر والضوء الأزرق على سطح المنتج الطازج •</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

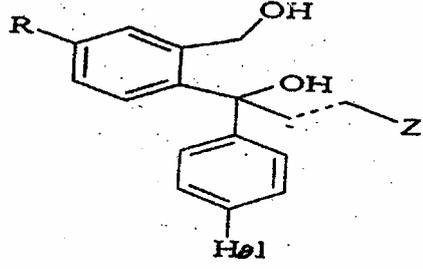
٢٠٠٩/١٠/٢٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٩٩ (21)		
٢٠١١ يوليه (44)		
٢٠١١/١٢/١٩ (45)		
٢٥٣٦٣ (11)		

(51)	Int.Cl ⁸ C02F 1/40 & B01D 19/02 , 53/50 , 53/77	
(71)	1. MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES , LTD (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. SONODA, Keisuke 2. FURUKAWA, Seiji 3. NAGAO, Shozo	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ١٩١٨٣٢ - ٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٤ ٠٢ ٠٤٨٧٨٨ - ٢٠٠٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/062890) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٧	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وسيله ونظام لاستخلاص رغوة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير وسيلة لاستخلاص رغوة من أجل تجميع الرغوة الطافية على سطح ماء البحر المستخدم الذي تم نزع الكبريت منه وتصريف ماء البحر المستخدم الخالي من الرغوة فقط إلى منطقة البحر المحيطة. يتم تركيب وسيلة استخلاص الرغوة في نظام معالجة بالأكسدة بماء البحر لتصريف ماء البحر المستخدم المفرغ من برج لنزع الكبريت من وحدة نزع كبريت من غاز العادم باستخدام ماء البحر كمادة ماصة ويتم تشكيله لنزع الرغوة الطافية على سطح ماء البحر المستخدم باستخلاص الرغوة ، حيث يتم توصيل حوض استخلاص الرغوة بسد احتجاز الفائض الموضوع على وجه جانبي لنظام معالجة بالأكسدة بماء البحر ، وعوامة لتجميع الرغوة والتي تحتجز الطبقة الطافية لتعبر نظام المعالجة بالأكسدة بماء البحر والذي يفصل الرغوة الطافية على السطح وتدفق ماء البحر السطحي من التدفق الرئيسي لماء البحر المستخدم وتوجيه الرغوة وتدفق ماء البحر السطحي إلى حوض استخلاص الرغوة .
	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

٢٠٠٣/٠٨/١٢	(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>
٢٠٠٣/٠٧/٨٨	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٩	(45)		
٢٥٣٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07B 57/00 & C07C 255/53, 253/34	
(71)	1. H. LUNDBECK A/S (DENMARK) 2. 3. 4.	
(72)	1. TAOKA, Naoaki 2. KATO, Takahisa 3. YAMAMOTO, Shogo 4. YOSHIDA, Takashi 5. TAKEDA, Toshihiro	6. UEDA, Yasuyoshi 7. PETERSEN, Hans 8. DANCER, Robert 9. AHMADIAN, Haleh 10. LYNGSO, Lars, Ole
(73)	1. 2.	
		٠١ (30) ٠٢ ٠٣
		سمر احمد اللباد (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	طريقة لفصل مركبات وسيطة يمكن استخدامها في تحضير اسيتالوبرام
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٣/٠٨/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٨/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة جديدة لتحضير مركبات ثنائي وول وسيطة لها الصيغة (II) مفيدة في تحضير اسيتالوبرام تتضمن الأسيلة الأنزيمية الانتقائية او نزع مجموعة الأسيل.
	 <p style="text-align: center;">(II)</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٦/١٠ (22)
 ٢٠٠٩/٠٨٧٥ (21)
 يونيه ٢٠١١ (44)
 ٢٠١١/١٢/١٩ (45)
 ٢٥٣٦٥ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 43/56, 43/40, 55/04, 47/34, 43/90, 51/00, 43/58, 57/32, 43/22, 47/40, 37/28 & A01P 3/00, 7/00
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KOYANAGI, Toru 2. MORITA, Masayuki 3. YONEDA, Tetsuo 4. UEDA, Tsuyoshi 5. KIRIYAMA, Kazuhisa 6. HAMAMOTO, Taku
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٦-٣٣٦٥٨٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٤ ٠٢ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-١٠٥٠٢٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٢ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2007/074372) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٢
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيدة للحشرات تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب مبيد للحشرات يحتوى على كمية فعالة تعاونياً من مركب انثرائيل أميد واحد على الأقل ممثل بالصيغة (I) أو ملحه ومبيدات حشرات أخرى : حيث كلا من R _{1a} و R _{1b} كلا باستقلالاً عن الأخرى ، تكون هالوجين ، كلا من R ₂ و R ₃ تكون هالوجين ، ألكيل ، هالو ألكيل ، ألكوكسى ، هالو ألكوكسى أو سيانو A تكون ألكيل مستبدل بواسطة Y ؛ Y تكون C ₃₋₄ ألكيل حلقى التى قد تكون مستبدلة بواسطة على الأقل مستبدل واحد مختار من المجموعة المحتوية هالوجين ، ألكيل وهالو ألكيل ، n تكون صفر أو ١ ، q تكون عدد صحيح من صفر إلى ٤ ، بشرط أن R _{1a} و R _{1b} لا يكونا معاً كلورين ولا برومين .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٣/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤٧٩	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/١٩	(45)		
٢٥٣٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10B 43/04
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KNOCH , Ralf 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٤٦٨٠٤٠٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/007268) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٥ ٣.
(74)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تنظيف للإطار لحجرة فرن الكوك
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتنظيف الإطار لحجرة فرن كوك (فحم الكوك) ، بها أداة مسك التي قد يتم وضعها بين حاملين ارتكاز لغرفة فرن الكوك ووحدات تنظيف للإطار لغرفة فرن الكوك ، حيث فيها عناصر منع التسرب مصممة كألواح تكون مرتبة على أداة المسك. وطبقاً للاختراع ، فإن عناصر منع التسرب تكون متصلة بالجانب الخلفي لأداة المسك موجهة بعيداً عن حجرة فرن كوك. وعناصر منع التسرب لها توجيه عمودي وتغطي الارتفاع الكلي للجانب الخلفي. وتشتمل عناصر منع التسرب على الأقل على قطعة واحدة متوسطة مثبتة على أداة المسك بطريقة غير متحركة وأجنحة جانبية ، حيث فيها الأجنحة الجانبية تكون متصلة بطريقة قابلة للحركة للدورانية بالنسبة للقطعة المتوسطة على محور رأسى . والأجنحة الجانبية تكون قابلة للحركة في حركة ضبط مقابل الأسطح المواجهة من حاملين ارتكاز في الاتجاه لغرفة فرن الكوك .
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	

٢٠٠٩/٠٥/١٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧٣٥ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/١٩ (45)		
٢٥٣٦٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 1/00
(71)	٠١ الأستاذ / عبد الله عاشور حسن على (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ / عبد الله عاشور حسن على ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لزيادة معامل أمان حاويات نقل وتداول الكلور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/١٧
(57)	يتعلق هذا الإختراع بجهاز لزيادة معامل أمان حاويات نقل و تداول الكلور عن طريق صنع ولحام طوق صلب بقلووظ خارجي بسمك لا يقل عن ٢ سم وعرض ٤ سم في نهاية بدن الأسطوانة من إتجاه المحابس " المحتمل حدوث تحرر للكلور منها " . كما يتم صنع طابة أسطوانية الشكل بقلووظ معاكس وذلك لإحكام الغلق . كما يتم تركيب محبس في منتصف قاعدة الطابة الأسطوانية من الخارج مثبت داخل صامولة فك وتركيب الطابة الأسطوانية لإجراء عملية إحكام الغلق وعدم تسرب غاز الكلور إذا حدث له عملية تحرر من أحد الصمامات أو جوان الفلانشة .

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

٢٠٠٨/٠٨/١٣ (22)
٢٠٠٨/١٣٧٢ (21)
يونيه ٢٠١١ (44)
٢٠١١/١٢/٢٠ (45)
٢٥٣٦٨ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ C07D 401/14, 409/14, 413/14, 417/14 & A01N 43/00,

(71) 1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND)
2.
3.
4.

(72) 1. LOISELEUR, Olivier 5. JEANGUENAT, André
2. DURIEUX, Patricia 6. STOLLER, André
3. TRAH, Stephan 7. HUGHES, David, John
4. EDMUNDS, Andrew

(73) 1.
2.

(30) ٠١ مكتب البراءات الاوربي تحت رقم : ٠٦٠٠٣٠٩٤.٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٦
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/001283) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٤
٠٣

(74) الأستاذة / سهير ميخائيل زرق

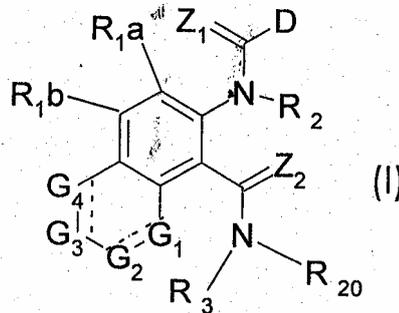
(12) براءة اختراع

مبيدات آفات تتكون من ثاني اميد ثنائي الحلقات

(54)

تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/١٣

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمركبات ذات الصيغة (١) حيث المستبدلات تكون كما تم تعريفها في عنصر الحماية ١. املاح مقبولة كيميائية زراعية وكل الاشكال الايسوميرية والتوتوميرات والمماثلة كيميائيا للمركبات ذات الصيغة I والتي يمكن ان تستخدم كمكونات كيميائية زراعية فعالة ويمكن تحضيرها بحد ذاتها بالطرق المعروفة.



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٦/٠٧ (22)
٢٠٠٩/٠٨٦٢ (21)
يوليو ٢٠١١ (44)
٢٠١١/١٢/٢٠ (45)
٢٥٣٦٩ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 7/098 , 5/26
(71)	1. BETEILIGUNGEN SORG GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. GRÖSSLER , Jürgen 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١ - ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٥٨٠٤٤٠٣ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٧ ٢ - طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/010264) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٧ ٣ -
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ووسيلة لاستخلاص مصهور الزجاج من قنوات تدفق تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ووسيلة لاستخلاص مصهور زجاج من قنوات تدفق يتم دفعها إلى نقطة لاستخلاص الزجاج المنتج ، حيث تشتمل قناة التدفق على بطانة مقاومة زجاج وحيث يتم وضع وسيلة تفريغ للزجاج السفلى في مقدمة نقطة استخلاص الزجاج المنتج. ولكي تسحب هذه الترتيبية إلكترونيات التسخين من مصهور الزجاج ، وبرغم ذلك تكون قادرة على التأثير الموضعي والمؤقت على منحنى درجة الحرارة في المقطع العرضي للتدفق ، يتم وفقاً للاختراع اقتراح أن على الأقل في منطقة وسيلة التفريغ ، تتكون البطانة من مادة مدمجة موصلة كهربائياً وذات فتحة تفريغ للزجاج السفلى ، وفوق ذلك، فجوة تفريغ ، يتم ترتيب اثنين من الإلكترونيات على الأقل في الجانبين المقابلين لقناة التدفق ولوسيلة التفريغ ، حيث يتم إدخال تلك الإلكترونيات بواسطة الوجهين الطرفيين لهما في البطانة في اتجاه مصهور الزجاج بدون التلامس مع مصهور الزجاج ، ويتم توجيه الجزء السائد من التدفقات الحالية خلال مصهور الزجاج ويبلغ لوح إلكتروني يتم ترتيبه تحت فتحة التفريغ .
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	

٢٠٠٨/٠٩/٠٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٨٧ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٠ (45)		
٢٥٣٧٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21C 47/00
(71)	1. RIB LOC AUSTRALIA PTY LIMITED (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. BATEMAN, Lan, Roger 2. MAYMAN, Craig, Anthony 3. CRAWFORD, Glenn
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت رقم : ٢٠٠٦٩٠١١٨٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2007/000296) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتثبيت شريط أثناء اللف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بالكشف عن مجموعة لف بكرة لإجراء لف لشريط مركب على بكرة تحتوي على قلب. ويشتمل الشريط الذي تلفه على شريط بلاستيك مطول يحتوي على جزء قاعدة مسطح ومجموعة من أجزاء الأضلاع الممتدة في اتجاه طولي والمتباعدة عن بعضها بمسافات جانبية وتكون قائمة من جزء القاعدة ؛ ومجموعة من أعضاء التقوية المطولة التي تمتد في اتجاه طولي داخل أجزاء أضلاع مناظرة ، بحيث تشكل أجزاء الأضلاع وأعضاء التقوية أضلاع مركبة. وتشتمل مجموعة لف البكرة على ما يلي : إطار رئيسي ؛ حامل بكرة لحمل البكرة على نحو قابل للدوران بالنسبة للإطار الرئيسي ؛ ووحدة تدوير بكرة لتدوير البكرة بالنسبة للإطار الرئيسي ؛ ووسيلة حمل مركبة للحركة الجانبية بالنسبة للبكرة ؛ ووسيلة ثني مركبة على وسيلة الحمل لاستقبال الشريط عندما تتم التغذية به نحو القلب للبكرة ولتغيير شكل الشريط ليعطيه جزء قاعدة منحني ؛ ووحدة تدوير وسيلة الثني متصلة على نحو تشغيلي بوسيلة الثني لتدوير الشريط من خلال وسيلة الثني .</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

٢٠٠٩/٠٥/٠٣ ٢٠٠٩/٠٦٢٤ يوليو ٢٠١١ ٢٠١١/١٢/٢٠ ٢٥٣٧١	(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 C07C 273/04		
(71)	1. UREA CASALE S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. ZARDI, Federico 2. STICCHI, Paolo 3. BRUNENGO, Paolo		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٦٠٢٢٩٩١.١ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/008730) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٩ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	عملية لإنتاج اليوريا ووحدة إنتاج متعلقة بذلك تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٠٨		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج اليوريا من الأمونيا وثاني أكسيد الكربون ، وفيها يتم تعريض جزء من المحلول المائي المشتمل على اليوريا ، وكربامات الأمونيوم ، والأمونيا الذي تم الحصول عليها في قطاع تخليق اليوريا ، وذلك إلى الذوبان في قطاع معالجة يعمل عند ضغط متوسط محدد مسبقاً لاستخلاص كربامات الأمونيوم والأمونيا الموجودة به ، والعملية تشتمل على خطوات تعريض المحلول المائي لليوريا الناتج من خطوة الذوبان سائلة الذكر إلى التحلل في قطاع استخلاص اليوريا منخفض الضغط ، واستخدام جزء على الأقل من البخار المتكثف الذي تم الحصول عليه بواسطة التبادل الحراري غير المباشر مع جزء ثان من المحلول المائي المذكور يشتمل على يوريا وكربامات أمونيوم وأمونيا في وحدة استئصال مرتفعة الضغط كمائع تسخين لذوبان الجزء الأول من المحلول المائي المشتمل على يوريا وكربامات أمونيوم وأمونيا في قطاع المعالجة متوسط الضغط .		
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب			

٢٠٠٩/٠٣/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣٢١ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٠ (45)		
٢٥٣٧٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B07B 1/26
(71)	1. OMYA S.A.S (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. LARGEAUD, Gil 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٨٠٣٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/002644) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	جهاز لتحديد خصائص توزيع الحجم الجسيمي للمساحيق واستخداماته
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/١١
(57)	يتعلق هذا الإختراع بجهاز لتحديد خصائص توزيع الحجم الجسيمي للمساحيق واستخداماته . حيث يشتمل على عضو إمداد ، عضو تصريف ، عضو وزن ، عضو اهتزاز متصل ، عضو نخل ، واختيارياً ، عضو تحكم ، وحيث يتسم الجهاز المذكور بأن عضو النخل عبارة عن عضو يدور حول محور أفقى وبه أربع مواضع على الأقل تناظر منخلين لهما حجم شبكة مختلف ، وحيث تصريف ولوح مضاد للصدمات . يتعلق الإختراع كذلك باستخدام هذا الجهاز لتحديد خصائص توزيع الحجم الجسيمي للمساحيق وخصوصاً فى خط إنتاجها ، أى تحديد خصائصها أثناء عملية تصنيعها .
	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

٢٠٠٢/١٠/٢٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/١١٨١ (21)		
٢٠١١ مايو (44)		
٢٠١١/١٢/٢٠ (45)		
٢٥٣٧٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 6/08	
		٠١ الدكتور/ه/ اغاريد احمد صادق الجمال (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتور/ه/ اغاريد احمد صادق الجمال
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة إختراع
		(12)

	مادة موضعية طبيعية لعلاج مرض جلدي	(54)
	تبدأ الحماية من تاريخ تقديم الطلب وتنتهي في ٢٠٢٢/١٠/٢٧	
	<p>تم عمل دراسة لدور اثنين من المنتجات الطبيعية وهما صمغ نحل العسل (البروبوليس) مع الصبار وتأثيرهما على الدراسة الباثولوجية لمرض الصدفية وشملت الدراسة علاج ٦٤ حالة صدفية بجميع انواعها واشكالها بمرهم صمغ نحل العسل والصبار معا، وكريم صمغ نحل العسل في صدفية الاظافر والرأس وكانت النتائج مذهلة.</p> <p>وتم رصد هذا التحسن بالطرق الاكلينيكية والفحص المجهرى وعمال الاحصائيات اللازمة للحصول على نتائج هذه المنتجات.</p> <p>ووضحت هذه الدراسة ان مزيج صمغ نحل العسل (البروبوليس) مع الصبار حقق نسبة فائدة عالية وهي ٨٢,٦% وحقق كريم صمغ نحل العسل (البروبوليس) فاعلية مذهلة في علاج صدفية الأظافر والرأس.</p>	

٢٠٠٨/٠٤/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٥٩٢ (21)		
٢٠١١ مايو (44)		
٢٠١١/١٢/٢٠ (45)		
٢٥٣٧٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01R 29/18
(71)	٠١ المهندس / عصام ماهر خالد عوض (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ المهندس / عصام ماهر خالد عوض ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز توحيد كابلات الجهد المتوسط
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز توحيد كابلات الجهد المتوسط . هذا التصميم لجهاز يقوم بتحديد الاختلاف فى الوجه الثلاثة لكابلين يحملان جهد متوسط (١١ ك. ف) والتي من مصدر تغذية واحد بلوحات التوزيع (١١ ك. ف) عن طريق توصيل الأطراف الثانوية لمحولات الجهد والمركبة بخلايا الدخول بلوحات التوزيع والموصلة بطريقة نجمة والتي نسبة تحويلها ١١٠/١١٠٠٠ بالجهاز فيظهر على شاشة الجهاز أى اختلاف ما بين الأوجه ويتم تبديل أطراف الكابل المراد توحيد بناءً على النتائج التى تظهر على شاشة الجهاز حتى تتم عملية التوحيد وبعد ذلك يمكننا توصيل رابط القضبان بلوحة التوزيع أو توصيل الكابلين على نفس القضبان .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/١٢/٢١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٤٩ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢١ (45)		
٢٥٣٧٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21C 47/30	
(71)	1. SMS DEMAG AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. KIPPING, Matthias, 2. BONA Ali 3. HOLZHAUER, Thomas	4. MERZ, Jürgen 5. BRAUKMANN, Michael
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٦٠٢٩١٠٣.٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٢ ٠٢ ١٠٢٠٠٦٠٤٨٠٨٧.٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٠ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/005156) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٢	
(74)	الأستاذ / وحدى نبينه عزيز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	<p align="center">قلب تشكيل اللفائف</p> <p align="center">تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/١١</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الإختراع بقلب تشكيل اللفائف للفضائى ، وبالأخص الشرائح المدلفنة على الساخن. ويتضمن قلب التشكيل المذكور قاعدة قلب التشكيل ، ذراع تمدد يمكن ضبطه بالنسبة لقاعدة قلب التشكيل فى اتجاه محورى وعديد من الأجزاء التى يمكن ضبطها نصف قطرياً عند إزاحة ذراع التمدد محورياً بالنسبة لقاعدة قلب التشكيل وترتب مجموعة من الأقواس بين ذراع التمدد والأجزاء وتركب بمفصلات مع ذراع التمدد ومع الأجزاء . ويهدف الإختراع إلى السماح بلف المواد عالية الشدة وبالغلة الشدة على قلب تشكيل اللفائف . ولهذا الغرض ، تمتد إحدى مجموعات الأقواس على الأقل ، عند تركيب قلب تشكيل اللفائف ، من خلال الفجوات فى قاعدة قلب التشكيل ، ويتم إدخال الفجوات المذكورة فى قاعدة قلب التشكيل بطريقة ما بحيث أن القاعدة ، على الأقل على أحد أطرافها المحورية تكون خالية من الفجوات .</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>	

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



(22) ٢٠٠٧/٠٦/٠٤
(21) ٢٠٠٧/٢٩١
(44) يولييه ٢٠١١
(45) ٢٠١١/١٢/٢١
(11) ٢٥٣٧٦

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 1/00	
(71)	٠١ مهندس / فتحي محمود محمد مصطفى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	
(72)	٠١ مهندس / فتحي محمود محمد مصطفى ٠٢ ٠٣	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)		
(12)	براءة اختراع	

(54)	ماكينة تعبئة ووزن وقفل وورص وتحميل عبوات دقيق زنة من ١ : ٥ كيلو جرام بأكياس سابقة التجهيز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/٠٣

يتعلق موضوع الاختراع بماكينة تعبئة ووزن وقفل وورص وتحميل عبوات دقيق زنة من ١ : ٥ كيلو جرام بأكياس سابقة التجهيز
أولاً :- وحدة مناولة الدقيق المطلوب تعبئته :-

تتك من الأستنلس على شكل شبه هرمي قاعدته لأعلى عليها شبكة يحمل عليها
الأجولة - ومن أسفل بريمة أمبوية ذات حلزون متدرج الخطوة والتي تزيد كلما ارتفعنا
لأعلى - تتحرك بموتور - وداخل التنك شبكة تأخذ حركتها من الموتور .
ثانياً :- وحدة تعبئة العبوات ووزنها :-

تتك من الأستنلس مركب عليه ٢ خلية حساسة لمستوى الدقيق وبه شبكة التقليل وعدم
تراكم الدقيق تأخذ حركتها من موتور بريمة الوزن - التنك يأخذ الدقيق من بريمة المناولة
ومركب على بريمة التعبئة والوزن التي تأخذ حركتها من موتور بفرملة كهربية - أسفل
البريمة رافعة معدنية مدرجة وعليها أرقام الأوزان من ١ : ٥ كيلو جرام يتحرك عليها
رمانة الوزن - أحد أطراف المرافقة الرافعة عند نهاية البريمة يحمل أسطوانة تحتوى
الوزنة - والطرف الآخر يتحرك أمام خلية للتوصيل والفصل مركب لاسطوانة الوزنة
بوابة سفلية بيد خارجية تتحكم فى تشغيل البريمة - أسفل الأسطوانة مسلوب أسطوانى
قطره العلوى أكبر من الماسورة والسفلى مركب ماسورة بقطر أقل من قطر
الفارغة المطلوبة .

ثالثاً :- وحدة لحام العبوات ونقلها وورصها :-

سير ناقل مؤخرته أسفل ماسورة الوزن ومقدمته يمكن رفعها وخفضها حسب الحاجة
(تخزين أو تحميل على سيارة) مركب عليها وحدة القفل سواء لحام للأكياس البلاستيك
أو حياكة للأكياس الورق أو القماش .

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

٢٠٠٧/٠٩/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٤٧١ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٢ (45)		
٢٥٣٧٧ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ A01 D43/10 & F16L 9/17	
	المهندس / السيد عبد الجواد السيد مرزوق (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠.١ ٠.٢ ٠.٣	
	المهندس / السيد عبد الجواد السيد مرزوق	(72)
	٠.١ ٠.٢ ٠.٣	
	٠.١ ٠.٢	(73)
	٠.١ ٠.٢ ٠.٣	(30)
		(74)
	براءة اختراع	(12)
	جهاز تكييف الهواء متعدد الأوجه	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٠٨	
	يتعلق هذا الاختراع بجهاز يتم وضعه في داخل الحد الفاصل بين غرفتين أو أكثر بحيث يكون للجهاز مدخل ومخرج (وجه واحد) على الأقل في كل غرفة يراد تكييفها . الجهاز به وحدة تحكم تقوم بفتح بعض المداخل والمخارج وإغلاق بعضها الآخر وتغيير مسار الهواء داخل الجهاز وفقاً للغرفة أو الغرف المراد تكييفها وظروف التشغيل . يمكن التحكم في وحدة الملف والمروحة متعددة الاتجاهات يدوياً أو أوتوماتيكياً من أى وجه أو مجموعة أوجه أو عن أى طريق لتكييف أى غرفة أو مجموعة غرف طبقاً لظروف التشغيل .	
	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	

٢٠٠٤/٠٧/١٤	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT/JP2004/000053	(21)		
يؤنيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٢	(45)		
٢٥٣٧٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61F 15/00
(71)	1. OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. NISHIBAYASHI, TORU 2. ADACHI, SHINTARO 3. SATO, TETSUYA
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الياباني تحت رقم : ٢٠٠٢/٢٩٨٧٢٦ بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/١١ ٠٢ المكتب الياباني تحت رقم : ٢٠٠٣/١٣٢٠٣٤ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٥/٠٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2003/012866) بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٠٨
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة استنشاق مسحوق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٠/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٠/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة استنشاق مسحوق تحتوي على : مبيت ، وعضو إمداد لحفظ عقار على هيئة مسحوق لعدد كبير من الجرعات وبه فتحة تفريغ عقار في سطحه السفلي ، ووسيلة حمل عقار يتم إمداد العقار على هيئة مسحوق إليها من فتحة تفريغ العقار لعضو الإمداد وبها تجويف قياس على سطحها العلوي يمثل مكافئ حجمي لجرعة واحدة من العقار وعضو تشغيل معد من أجل التحرك بحرية للخلف والأمام ، ويقوم بتشغيل وسيلة حمل العقار ، وتتحرك وسيلة حمل العقار في تلامس مع السطح السفلي لعضو الإمداد لحمل العقار على شكل مسحوق المعبأ في تجويف القياس من موضع فتحة تفريغ العقار إلى قناة استنشاق هواء ، حيث يتم إعداد وسيلة حمل العقار فيها بصورة قابلة للانزلاق بحيث يتحرك تجويف القياس بطريقة دائرية بواسطة انزلاق وسيلة حمل العقار .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٥/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٨٥٣ (21)		
يونيه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٢ (45)		
٢٥٣٧٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02D 29/02
(71)	1. HESCO BASTION LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. HESELDEN, James 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٥٢٢٣٩٢٥.٦ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/GB2006/050367) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠١ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حاجز واقى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/٣١
(57)	<p>يتعلق هذا الإختراع بحاجز واقى يمكن الإبقاء عليه لإعادة استخدامه مرة أخرى للاستخدام فى حماية المنشآت العسكرية أو المدنية من الهجمات بالأسلحة أو من قوى الطبيعة ، مثل مياه الفيضانات ، وتدفقات الحمم البركانية ، والانهيارات الجليدية ، وعدم ثبات التربة ، وتآكل المنحدرات ، وما شابه ذلك. ويشتمل الحاجز الواقى على جدران جانبية متقابلة تشتمل على مجموعة من عناصر الجدران الجانبية متصلة معاً على فواصل متباعدة بواسطة مجموعة من الجدران الفاصلة بحيث تتحدد المسافات بين الأزواج المجاورة للجدران الفاصلة ، مع الحجرات الفردية ذات الجدران الجانبية للحاجز الواقى ، ويتم توصيل جدران الجانب والجدران المجاورة ببعضها البعض بواسطة وصلات محورية مما يؤدي إلى طى الحاجز الواقى بين الأشكال المسطحة تماماً والمنتشرة ، بحيث تكون التوصيلة المحورية الواحدة على الأقل قابلة للتحرر والتي تسمح عند تحريرها بفتح عناصر الجدران الجانبية بالنسبة للحاجز الواقى وذلك لتسمح بالوصول من جانب الحاجز إلى أى محتويات لحجرات الحاجز الواقى .</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

٢٠٠٧/٠٧/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000702	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٢	(45)		
٢٥٣٨٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B32B 3/28 & F24F 6/00 & F28F 25/00
(71)	1. F F SEELEY NOMINEES PTY LTD (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. JAMES, Robert, Wilton 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت رقم : ٢٠٠٥٩٠٠٢٣٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2006/000025) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٠٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ومواد لتحسين المبادلات الحرارية المبخرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ومواد لتحسين المبادلات الحرارية المبخرة ، يتم في إطار هذه الطريقة استخدام مادة صفائحية متموجة لاستخدامها في مبادل التسخين البخاري ، حيث تشتمل هذه المادة على وسط حاجز للمياه له سطح قابل للترطيب و سطح مقابل مقاوم للبخار .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١١/٠٩ (22)
٢٠٠٨/١٨٢٢ (21)
يونيه ٢٠١١ (44)
٢٠١١/١٢/٢٢ (45)
٢٥٣٨١ (11)



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

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 15/00
(71)	1. PENTAFRAGAS, Dimitrios (Greece) 2. 3.
(72)	1. PENTAFRAGAS, Dimitrios 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب اليوناني تحت رقم : ٢٠٠٦٠١٠٠٢٧٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GR2007/000026) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٩ ٠٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة استنشاق مسحوق جاف خاصة بالاعطاء المتزامن لاكثر من دواء تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بوسيلة استنشاق مسحوق جاف والتي تكون مناسبة للإعطاء المتزامن لتوليفة من المكونات الصيدلانية ، حيث يتم تعبئة كل مكون صيدلانى فى حبيبة منفصلة من نفس شريط حبيبات الجرعة المفردة • وتتلامس مجموعة الأدوية التى تشكل التوليفة مع بعضها البعض قبل خروجها من قطعة الفم بالجهاز •
	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

٢٠٠٩/٠٦/٢١	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٤٧	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٢	(45)		
٢٥٣٨٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08G 77/08 & C07D 311/72		
(71)	1. BAYER SCHERING PHARMA OY (FINLAND) 2. 3.		
(72)	1. TIITINEN, Emilia 2. JUKARAINEN, Harri 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت الرقمين: ٠٧١٠٣٩٣٩,٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٢ ٠٢ ٠٧١٠٣٩٥٠,٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٢ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/FI2008/050113) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١١		
(74)	الأستاذ / نزيه أخنوخ صادق إلياس		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لتصنيع بولى سيلوكسانات محبة للماء فى وجود عامل حفاز وتوكوفيرول كمساعد للعامل الحفاز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/١٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى باستخدام مركب توكوفيرول كمساعد للعامل الحفاز فى بلمرة مركبات سيلوكسانات الحلقية بطريقة فتح الحلقة . يتعلق هذا الاختراع أيضا بطريقة لتصنيع بولى سيلوكسانات محبة للماء، حيث يتفاعل سيلوكسان الحلقى المحتوى على هيدريدو مع جزيئ محب للماء يتضمن رابطة مزدوجة بين ذرتى كربون، بالصيغة العامة $(I) H_2C-CH-(CHR)_n-O-(CHR^1CR^2R^3)_mR^4$ أو $(II) H_2C=CH-(CHR)_n-R^5$ حيث n عبارة عن عدد صحيح من صفر إلى ٤، m عبارة عن عدد صحيح من صفر إلى ٥، R^1, R^2, R^3, R^4 حيث كل على حدة عبارة عن هيدروجين أو ألكيل بعدد من ١ إلى ٦ ذرات كربون، R^5 عبارة عن هيدروكربون حلقى مشبع يحتوى على مجموعة كربونيل، وذلك فى وجود عامل حفاز ثانى وتوكوفيرول كمساعد للعامل الحفاز .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠١/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٢٧	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٥	(45)		
٢٥٣٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/52 , 9/02 , 1/22 , 1/00 & B01D 9/02
(71)	1. ECOWAT AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. SKJETNE, Tore 2. LARSEN, Roar 3. LUND, Are
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٢٩.٦٩٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2008/000260) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لمعالجة الماء المشتمل على مركبات غير قطبية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٦
------	---

(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لإزالة المركبات غير القطبية من الماء ، حيث توجد المركبات غير القطبية في صورة ذائبة أو مشتمته ، حيث يتم أولاً إمرار الماء خلال خزان تحضير حيث يتم ضبط درجة الحرارة وحيث تتم إزالة الجسيمات الصلبة المحتمل وجودها. يتم عندئذ إمرار الماء في الأنبوبة إلى خزان مفاعل ويتم خلطه مع مركب مكوّن للهيدرات من الأنبوبة ، حيث تتم في نفس الوقت إضافة بنور الهيدرات من الأنبوبة والمعاد تدويرها من الأنبوبة للاستخدام المستمر في العملية ، حيث تتصل أو ترتبط قطيرات أو جزيئات المركبات غير القطبية بجسيمات الهيدرات المتكونة في خزان المفاعل . يتم فصل جسيمات الهيدرات من الماء وصهرها. تتم إعادة تدوير المركب المكون للهيدرات خلال الأنبوبة إلى خزان المفاعل ويتم تصريف المركبات غير القطبية عن طريق الأنبوبة . كما يشتمل الاختراع على جهاز للاستخدام في العملية بالإضافة إلى الهيدرات المستخدمة في إزالة المركبات غير القطبية من الماء.

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

٢٠٠٩/١١/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٣٥	(21)		
٢٠١١ يوليو	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٥	(45)		
٢٥٣٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 53/50 , 53/18 , 53/77
(71)	1. MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES , LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SONODA , Keisuke 2. NAGAO , Shozo 3. AKIYAMA , Tomoo
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ١٩١٨٥٨ - ٢٠٠٧ بتاريخ ٢٤/٠٧/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/062563) بتاريخ ١١/٠٧/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لنزع الكبريت من غاز عادم تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٠
------	--

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لنزع الكبريت من غاز عادم باستخدام طريقة ماء بحر ، حيث يحول دون تسرب غاز عادم احتراق بمنع أو تقليل احتجاز غاز عادم غلاية المولد عند اندفاع ماء البحر المستخدم في سطح الماء لماء بحر مخفف. في جهاز نزع الكبريت من غاز عادم ، يستخدم طريقة ماء بحر ، تجرى فيها عملية نزع الكبريت بلامسة الغاز - السائل بين ماء بحر الهابط من الجزء العلوي لبرج نزع الكبريت وغاز عادم الغلاية الصاعد من الجزء السفلي لبرج نزع الكبريت ، يهبط ماء البحر المستخدم منزوع منه الكبريت من برج نزع الكبريت في ماء بحر مخفف يتدفق في نظام معالجة بأكسدة ماء البحر ويُخلط ويخفف به ، ويتم التزويد بجهاز إضعاف قوة صدمات ، لإضعاف قوة صدمات مولدة عند نزول ماء البحر المستخدم واندفاعه في ماء البحر المخفف ، عند موضع أسفل موضع تدفق غاز عادم الاحتراق في برج نزع الكبريت .

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

٢٠٠٩/٠٤/٠٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٤١ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٥ (45)		
٢٥٣٨٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05F17/02
(71)	1. SCT SORAIN CECCHINI TECNO SRL (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CARRERA, Alberto 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٠٢٠٧٨٣,٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/053693) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٣ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية والأستاذة / هالة وحيد أحمد
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة معالجة فضلات حيوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/١٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بوحدة معالجة فضلات حيوية ، حيث يُقسّم خزان المعالجة إلى حوضى معالجة إثنين على الأقل V1 ، V2 بحيث يُفصل كل حوض عن الآخر بحاجز B barrier ، ويكون للحاجز B جدران (B1 و B2) أحدهما مواجه لجانب التدفق الداخلى والآخر مواجه لجانب التدفق الخارجى ويُزوّد كل حوض بأداة تقليب ميكانيكية واحدة على الأقل . • ويُزوّد كل حوض بنظام تهوية مُقسّم إلى مناطق .

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

٢٠٠٩/١٢/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨٨٣ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٥ (45)		
٢٥٣٨٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/00
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS. (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. DAVIDSSON , Per, Anders 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٢٣.٩٤٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/005038) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٢٣ ٣.
(74)	الدكتور / محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	منظومة مستقبليات كهرومغناطيسية من النوع الكابلي للاستكشاف تحت السطحى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بكابل مسح كهرومغناطيسى بحرى يتضمن الكترود مرجعى عيارى يمتد بشكل أساسى على طول الطول الكلى . ويوجد عدد وافر من الكترودات القياس متباعدة عن بعضها البعض على طول الكابل وكل الكترود من هذه الالكترودات معزول كهربائياً عن الالكترود المرجعى العيارى . وقياس القلطية (الجهد الكهربائى) هو عبارة عن دائرة (دائرة كهربائية) متقارنة بشكل وظيفى وفعال بين كل الكترود قياس والالكترود المرجعى العيارى .

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

٢٠٠٩/٠٦/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٦٦ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١١/١٢/٢٥ (45)		
٢٥٣٨٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/36, 1/39	
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. EDWARD James Ferris 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٢١٥.٨٦٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٣٠ ٠٢ ٠٣	
(74)	محمد كامل مصطفى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لتخفيف الانعكاسات المتعددة فى البيانات الزلزالية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتخفيف الانعكاسات المتعددة فى البيانات الزلزالية تتضمن ترشيح ترابط الإشارات الزلزالية . والإشارات الزلزالية هى عبارة عن إشارات زلزالية مرشحة لإمرار ترددات منخفضة ومرشحة لإمرار ترددات عالية عند تردد محدد لكى تكون الانعكاسات المتعددة فقط موجودة ، على وجه التقريب ، فى الإشارات الزلزالية فوق التردد . ويتولد ستار حجب قيمته الوحدة حيث سعة الإشارة المرشحة لإمرار الترددات العالية فيه تتجاوز بداية محددة . وتبلغ قيمة وحدة ستار الحجب الصفر بالنسبة لكل الإشارات المرشحة الأخرى . ويتم ضرب قيمة ستار الحجب فى الإشارات المرشحة لإمرار الترددات المنخفضة . وتضاف الإشارات المضروبة إلى الإشارات المرشحة لإمرار الترددات العالية ويخصص مرشح ترابط لإزالة الطاقة الأولية المتبقية لتوليد نموذج للإنعكاسات المتعددة . وي طرح نموذج الانعكاس المتعدد من الإشارات الزلزالية مرشحة الترابط .

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

٢٠٠٩/٠١/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠١٦	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٥	(45)		
٢٥٣٨٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/12	
(71)	1. MTEM LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. ZIOLOWSKI , Anton 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١ - المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦١٦٨٧٠.٢ بتاريخ ٢٥/٠٨/٢٠٠٦ ٢ - طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/GB2007/003245) بتاريخ ٢٨/٠٨/٢٠٠٧ ٣ -	
(74)	دكتور / محمد كامل مصطفى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تحسينات فى مجال استقصاء القياسات الكهرومغناطيسية البحرية
	تبدأ الحماية من ٢٨/٠٨/٢٠٠٧ وتنتهى فى ٢٧/٠٨/٢٠٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتقدير تأثيرات موجة هوائية فى بيانات كهرومغناطيسية بحرية مقاسة باستخدام مصدر ومستقبل واحد على الأقل . وهذه الطريقة تتضمن قياس الإستجابة الكهرومغناطيسية فى أثنين مختلفين من انفصالات المصدر - المستقبل تحت الماء واستخدام القياسات عند الانفصال الكبير لتقدير استجابة الموجة الهوائية عند ذلك الانفصال. ويمكن بعد ذلك باستخدام الإستجابة الموجية الهوائية التقديرية عند الانفصال الكبير ، تحديد التأثير الموجى الهوائى فى الاستجابة المقاسة عند الانفصال القصير .

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

٢٠٠٩/٠٧/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠٦٠ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١١/١٢/٢٥ (45)		
٢٥٣٨٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/12
(71)	1. MTEM LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. ZIOLKOWSKI , Antoni , Marjan 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧٠٢٦٦١.٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2008/000467) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/١١ ٠٣
(74)	دكتور / محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	تحسينات في الاستكشاف الكهرومغناطيسي البحري
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإزالة تأثيرات موجة هوائية من بيانات كهرومغناطيسية بحرية ، وتتضمن هذه الطريقة توفير مصدر كهرومغناطيسي ومستقبل واحد على الأقل في الماء ؛ وقياس الاستجابة الكهرومغناطيسية عند أول انفصال للمصدر - المستقبل ؛ وتحديد نسخة مدرجة لاستجابة الموجة الهوائية ؛ عند انفصال المصدر - المستقبل والذي تكون الاستجابة الأرضية فيه ضئيلة الأهمية يمكن إهمالها ؛ واستخدام استجابة الموجة الهوائية المدرجة لتحديد الاستجابة الأرضية المقاسة عند الانفصال الأول . وباستخدام هذه الطريقة ، يمكن الحصول على قيمة تقديرية محسنة للاستجابة الأرضية .
	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

٢٠٠٩/٠١/٠٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠/١٥ (21)		
٢٠١١ يونه (44)		
٢٠١١/١٢/٢٥ (45)		
٢٥٣٩٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/12
(71)	1. MTEM LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. ZIOLKOWSKI, Anton 2. CARSON, Richard 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم: ٠٦١٦٧٨٤.٥ بتاريخ ٢٤/٠٨/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/003201) بتاريخ ٢٣/٠٨/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	دكتور / محمد كامل مصطفى
(12)	براءة إختراع

(54)	تخفيض الضجيج فى قياسات المجال الكهربائى
	تبدأ الحماية من ٢٣/٠٨/٢٠٠٧ وتنتهى فى ٢٢/٠٨/٢٠٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإزالة الضجيج البكتيرى من قياس المجال المتولد من مصدر كهرومغناطيسى مثل تيار ثنائى القطب أو مصدر إطارى مغناطيسى ، حيث تتضمن هذه الطريقة : القياس المترامن للإشارة الكهرومغناطيسية عند موضع قياس مجالى وموضع معيارى على مقربة من موضع القياس المجالى ، ولكن فى مجال صفرى للمصدر ، حيث يجرى استخدام القياس المجالى وكذلك القياس المعيارى لحساب مرشح يقوم بتقدير مكونة أو مركبة القياس المجالى المرتبطة بالضجيج البكتيرى ، ولف أى النفاذ المرشح المحسوب مع القياس المعيارى لتنتج مكونة أو مركبة الضجيج البكتيرى التقديرية ثم طرح تلك المكونة أو المركبة التقديرية من مجال القياس .
	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

٢٠٠٩/١٠/١٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٤٣ (21)		
٢٠١١ يوليه (44)		
٢٠١١/١٢/٢٥ (45)		
٢٥٣٩١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/02 , 31/042 , 31/048 , 31/05
(71)	1. ARCELORMITTAL – STAINLESS AND NICKEL ALLOYS (FRANCE) 2. SOLARTE (FRANCE) 3.
(72)	1. REYAL, Jean-Pierre 2. JAUTARD, Yves 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٥٤٦١٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/050681) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٧ ٠٣
(74)	طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	إطار إرتكاز للوحة نشطة كهربائياً مثل لوحة فولتية ضوئية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإطار حامل للوحة نشطة كهربائياً يشتمل على تركيب سطحي لاستقبال لوحة نشطة كهربائياً ، يشتمل التركيب السطحي على وسائل اتصال كهربائي داخلية للاتصال بلوحة نشطة كهربائياً محمولة على الإطار ، وسيلة واحدة على الأقل من وسائل الاتصال الكهربائي الخارجية للاتصال مع وسيلة أولى خارج الإطار ، ووسائل ربط كهربائي لربط وسائل الاتصال الكهربائي الداخلية على الأقل كهربائياً مع وسائل الاتصال الكهربائي الخارجية على الأقل ، تمتد وسائل الربط الكهربائي على طول التركيب السطحي لتحتفي داخل التركيب السطحي ، يشتمل التركيب السطحي على جزء مجوف تستقبل بداخلها وسائل الربط الكهربائي . يكون التركيب السطحي عبارة عن هيكل يتكون من أعمدة أنبوبية ، تمتد وسائل الاتصال الكهربائي الداخلية ووسائل الاتصال الكهربائي الخارجية خلال جدار الأعمدة المثبتة عليه وتمتد وسائل الربط الكهربائي داخل الأعمدة الأنبوبية .

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

٢٠٠٥/١٢/٢٥ PCT/NA2005/000865 يوليو ٢٠١١ ٢٠١١/١٢/٢٥ ٢٥٣٩٢	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	--	--

(51)	Int. Cl. ⁸ E41H 1/00
(71)	1. MULLER JR., Robert, L. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MULLER JR., Robert, L. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٦١١,٥١٢ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2004/021328) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٣٠ ٠٣
(74)	الأستاذ / طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	الدرع الواقي وبخاصة الدرع الواقي للجسم تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٦/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٦/٢٩
(57)	يحتوى الدرع وبخاصة الدرع الواقي للجسم على طبقة واحدة على الأقل ومن المفضل على عدة طبقات من النسيج المحيك بالبستي مع خرزات مصنوعة من التيتانيوم تم حياكتها داخل الخيوط المغزولة فى أسلاك الربط على نهايتى الطبقة حتى تعمل كآلات تمزيق للقذائف المسيرة • قد تستخدم طبقات النسيج المحيك المصنوع من التيتانيوم مع أنسجة بالبستية أخرى وأدرع مصممة لإمسك ومنع مرور شظايا ناتجة عن قذائف مسيرة إلى داخل الأدرع الواقية للجسم أو أنواع أخرى من الأدرع أو الأغشية الواقية •

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

٢٠٠٨/٠٨/١٩	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p> 	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/١٣٩٦	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٦	(45)		
٢٥٣٩٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 9/02	
		٠١ محمد ابراهيم توفيق القطان (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ محمد ابراهيم توفيق القطان
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع

(54)	وسيلة ميكانيكية لرفع مياه الأعماق الجوفية بغرض الري السطحي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة ميكانيكية لرفع المياه الجوفية بضغط مائي قليل يناسب الري السطحي . وهذه الوسيلة تتكون من ماسورة رأسية تحتوى على صمامين فى اتجاه واحد فقط ، الصمام السفلى ثابت إما العلوى يتحرك بتكرارية صعوداً وهبوطاً عن طريق اكس رأسى تعطى له الحركة من سطح الأرض وكلا الصمامين يسمحا للمياه بالمرور إلى أعلى فقط ، ثم يربط بالماسورة المذكورة أعلاه مجموعة مواسير أخرى لتوصيل المياه المرفوعة ، إلى سطح الأرض . ويتكرر الحركة الموصوفة أعلاه تبدأ المياه بالخروج إلى حوض بمستوى سطح الأرض لأستخدامها فى الري السطحي للتربة .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

<p>٢٠٠٩/٠٨/٠٨ (22) ٢٠٠٩/١٢٤٣ (21) سبتمبر ٢٠١١ (44) ٢٠١١/١٢/٢٦ (45) ٢٥٣٩٤ (11)</p>		<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ G01R 31/02		
		(71)	٠١ الأستاذ / يوسف عبده يوسف الد د (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		(72)	٠١ الأستاذ / يوسف عبده يوسف الد د ٠٢ ٠٣
		(73)	٠١ ٠٢
		(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)	
		(12)	براءة اختراع
(54)	مبين أعطال للخطوط الهوائية لنقل القدرة الكهربائية ذات الجهد المتوسط		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/٠٧		
	<p>(57) عبارة عن مبين يتم تركيبه على خطوط الكهرباء ذات الجهد المتوسط يعطى إشارة ضوئية في حاله حدوث قصر تصل إلى (١٠ ساعات) وإذا تكرر القصر تستمر الإشارة الضوئية وعند إزالة سبب القصر ورجوع تيار التشغيل يتم الإطفاء ذاتياً حتى أقل قيمه للتيار (٣ أمبير) وله خاصية الضبط عند قيم مختلفة ليتناسب مع ظروف التشغيل المختلفة لخطوط الكهرباء ذات الجهد المتوسط .</p>		
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب			

٢٠٠٩/١١/٢٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٣٣ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٧ (45)		
٢٥٣٩٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24F 3/14
(71)	1. MUNTERS CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FANG, Wei 2. DORAMAJIAN, Arto 3. GOWING, John, Allen 4. DINNAGE, Paul 5. TAFT, Richard
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٢٤.٧٦٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/064844) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	نظام تحكم في الرطوبة باستخدام جهاز مجفف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام تحكم في الرطوبة في نطاق يشتمل على مبيت به مسلك لهواء عملية ومسلك لهواء تجديد ، مع استخدام الهواء المرتجع من النطاق و/أو الهواء الجوى لتزويد مسلك هواء العملية وتزويد مسلك التجديد بالهواء الجوى أيضاً. يتم تركيب عجلة مجففة بطريقة قابلة للدوران في المبيت للدوران خلال المسالك لامتصاص الرطوبة الموجودة في مسلك هواء العملية وإخراج الرطوبة في مسلك التجديد. يتم توصيل نظام تبريد يشتمل على ملف مكثف في مسلك التجديد قبل العجلة المجففة بمضخة حرارية تشتمل على مبادل حرارى وحلقة مائع معاد تدويره موصلة بين ملف المكثف والمبادل الحرارى لنقل الحرارة من حلقة المائع المعاد تدويره إلى تيار الهواء المذكور المعاد تنشيطه .

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

٢٠٠٨/٠٨/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠١٣١٤ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٧ (45)		
٢٥٣٩٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/26 , 1/30	
(71)	1. GRT , INC . (UNITED STATES OF AMERICA) . 2. 3.	
(72)	1. GADEWAR , Sagar , B 2. WYRSTA , Michael , D 3. GROSSO , Philip 4. ZHANG , Aihua	5. MCFARLAND , Eric 6. KOMON , Zachary , J , A 7. SHERMAN , Jeffrey , H
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ - الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ١١٥ ، ٦٠/٧٦٥ ، بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٣ ٠٢ - طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2007/003091) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٥ ٠٣	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية مستمرة لتحويل الغاز الطبيعي إلى هيدروكربونات سائلة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية مستمرة لتحويل الميثان أو الغاز الطبيعي أو المواد الخام الأخرى إلى واحد أو أكثر من الهيدروكربونات الأعلى أو الأوليفينات عن طريق التدوير المستمر خلال خطوات الإتحاد بالهالوجينات للألكين وتكوين الناتج (إزدواج الكربون - الكربون) وفصل الناتج وإعادة توليد الهالوجين . يفضل أن يتم بصورة مستمرة إستخلاص الهالوجين عن طريق تفاعل حمض هيدروبروميك مع الهواء أو الأكسجين . كما يزود الاختراع بطريقة فعالة للحصول على مركبات أروماتية ومركبات الفاتية أو خلائط من المركبات الأليفاتية والأروماتية أو الأليفانات أو مواد جازوليه أو منتجات أخرى مفيدة .
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	

٢٠٠٩/٠٨/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢٧٢	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٧	(45)		
٢٥٣٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B 27/32 & A61J 1/05 & B65D 65/40
(71)	1. OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. INOUE, Fujio 2. TATEISHI, Isamu 3. MORIMOTO, Yasushi
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-٠٤٤٠٦٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/052668) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/١٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عشاء متعدد الطبقات وحاوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/١٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع برقيقة متعددة الطبقات والتي تكون ممتازة في خاصة الأحكام القابل للفك بسهولة، والشفافية، والمقاومة الميكانيكية ومقاومة الحرارة ضد عمليات التعقيم، ويمكنها منع ذوبان مادة اضافة لحاوية في محلول موجود في الحاوية . أيضا يتم الكشف عن حاوية يتم الحصول عليها باستخدام هذه الرقيقة متعددة الطبقات . ويتم الكشف بشكل خاص عن رقيقة متعددة الطبقات حيث توجد بالترتيب طبقة أولى ، وطبقة ثانية ، وطبقة ثالثة ، وطبقة رابعة ، وطبقة خامسة مرتبة على هذا النحو بالتتالي . وتتألف الطبقة الأولى من بوليمر مشترك عشوائى من بروبيلين وإيثيلين و/أو بوليمر متجانس من بولى بروبيلين، وتتألف الطبقة الثانية والطبقة الرابعة من خليط من بوليمر مشترك عشوائى من بروبيلين وإيثيلين وإلاستومر α-أوليفين، وتتألف الطبقة الثالثة من خليط من أوليفين عديد الحلقات وبولى إيثيلين، وتتألف الطبقة الخامسة من خليط يحتوى على بوليمر متجانس من بولى بروبيلين وبوليمر مشترك عشوائى من بروبيلين وإيثيلين بنسبة وزنية من ٩٠ : ١٠ إلى ١٠ : ٩٠ . وتصنع الحاوية من هذه الرقيقة متعددة الطبقات بحيث تعمل الطبقة الأولى كطبقة أكثر قربا للخارج وتعمل الطبقة الخامسة كطبقة أكثر قربا للدخل .</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

٢٠٠٩/٠١/٢٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١/١٨ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٧ (45)		
٢٥٣٩٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 33/03 , 33/068
(71)	1. BJ SERVICES COMPANY U. S. A (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BOLDING, Jeffrey, L. 2. HILL, Thomas, G. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٤٦١,٨٥٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/017226) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مكونات شجرة صمامات معدلة وطرق مرتبطة بها لاستخدام أنابيب ملتفة في البئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشجرة صمامات يتم استخدامها بين ارتفاع أنابيب الإنتاج و ارتفاع خط التدفق . والشجرة لها جزء سفلي ، وجزء أوسط ، وجزء علوى . يتم وضع الجزء الأوسط بين ارتفاع أنابيب الإنتاج وارتفاع خط التدفق ويكون ذا بعد محورى مصمم للمحافظة إلى حد كبير على البعد المحورى بين الارتفاعين . والجزء الأوسط به صمامى إغلاق أول وثان لغلق اتصال التجويف المحورى عن طريق المائع . ويتم وضع أداة تعليق فى التجويف المحورى للجزء الأوسط بين صمامى الإغلاق الأول والثانى . وتحدد أداة التعليق تجويفا ومنفذاً . يصل المنفذ أحد أجناب أداة التعليق مع الطرف السفلى لأداة التعليق . وتتصل الأنابيب الملتفة بالمنفذ عند الطرف السفلى لأداة التعليق ، ويتصل المنفذ عند جانب أداة التعليق مع خط تغذية الجزء الأوسط .

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

٢٠٠٨/٠٧/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٥٠	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٧	(45)		
٢٥٣٩٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/02
(71)	1. CASALE CHEMICALS S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. ZANICHELLI, Luca 2. FERRINI, Cristina 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٦٠٠٠٤٢٩.٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2006/012429) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٠٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لإنتاج غاز تخليق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/٢١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لإنتاج غاز تخليق ، ويشتمل الجهاز على غلاف اسطواني بالأساس مغلق بواسطة قاعين متقابلين ، وبه فتحة دخل واحدة على الأقل للتغذية بتدفق غازي يشتمل على الأكسجين ، وفتحة دخل واحدة على الأقل لتدفق غازي يشتمل على هيدروكربونات ، وفتحة خرج واحدة على الأقل لتدفق غاز التخليق ، وحارق واحد على الأقل في اتصال عن طريق مائع مع غرفة التفاعل لإجراء الأكسدة الجزئية و/أو إعادة التشكيل للهيدروكربونات المذكورة ، ما يسمح بالحصول على التدفق المذكور لغاز التخليق ، كما يتميز باحتوائه على أنبوب من مادة خزفية يمتد إلى داخل الغلاف المذكور ، وبأن الأنبوب من المادة الخزفية المذكور يمثل الحد الداخلي لغرفة التفاعل 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

٢٠٠٦/٠٣/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000242	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٧	(45)		
٢٥٤٠٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 2/00 & B01J 21/12, B01J 21/18, B01J 32/00
(71)	1. ENI S.p.A. (ITALY) 2. INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE (FRANCE) 3. ENITECNOLOGIE S.p.A. (ITALY)
(72)	1. MARETTO, Cristina 2. PEDERZANI, Giovanni 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : MI2003A001776 بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2004/010650) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٧ ٠٣
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتعبئة محفز وتشغيل مفاعل فيه إجراء تفاعلات في أنظمة متعددة الأطوار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٩/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٩/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتعبئة محفز وتشغيل مفاعل تتم فيه التفاعلات في أنظمة متعددة الأطوار، حيث يتم إدخال طور غازي مكون أساسا من CO و H ₂ في صورة فقاعات إلى معلق من مادة صلبة في صورة جسيمات (محفز) في سائل (ناتج التفاعل أساسا)، طبقا لتقنية فيشر- ترويش •

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

٢٠٠٧/٠١/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000006 (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٧ (45)		
٢٥٤٠١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C273/04
(71)	1. DSM IP ASSETS B.V (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. MENNEN , Johannes , Henricus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ هولندا تحت رقم : ١٠٢٦٦٠٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٠٧ ٠٢ الطلب الدولي رقم : (PCT/NL 2005/000408) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٦ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتحضير اليوريا
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٠٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير اليوريا من الأمونيا وثاني أكسيد الكربون في وحدة إنتاج يوريا تحتوي على قسم تخليق له ضغط عالي وقسم واحد أو أكثر من أقسام الاسترداد عند ضغط منخفض ، بحيث يشتمل قسم التخليق ذي الضغط العالي على مفاعل ، ووحدة تجريد ، ومكثف ، بحيث يتم تكثيف الغازات التي تغادر قسم التخليق عالي الضغط وذلك في مكثف ذي ضغط متوسط عند ٠.٥ - ١٢ ميغا باسكال والذي يتم إمداده كذلك بتيار كربامات من واحد من أقسام الاسترداد ، وبعد ذلك يتم الإمداد بجزء واحد على الأقل من المادة المتكثفة التي تم تشكيلها إلى المكثف ذي الضغط العالي .

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

٢٠٠٧/٠١/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٠٠٧ (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٨ (45)		
٢٥٤٠٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F02N 11/08
(71)	٠١ الأستاذ / سمير عبد المجيد حويت (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ / سمير عبد المجيد حويت ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	حماية موتور بدء التشغيل في آلات الاحتراق الداخلي تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠١/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام بسيط وذكي ينظم ويؤمن العلاقة بين الموتور الكهربى لبدء التشغيل (يقال عنه أحياناً المارش وفى أحيان أخرى السلف) من جهة & الماكينة المراد تشغيلها من آلات الاحتراق الداخلى (ديزل أو بنزين) من جهة أخرى ويطور عملية بدء التشغيل فى الماكينات والسيارات وذلك فى حالتى :- بدء التشغيل & بعد التشغيل . ويمنع الضرر الذى قد ينشأ بسبب الأخطاء البشرية المحتملة أو بسبب عدم إمام السائق والمشغل بالنواحي الفنية أو بسبب ضوضاء أثناء عملية بدء التشغيل يصعب معها سماع صوت الماكينة والتأكد من حالتها إذا كانت تعمل & متوقفة عن العمل . ويتكفل هذا النظام أتماتيكيًا بالوظائف التالية : ١- إنهاء (عملية بدء التشغيل) فى الوقت المناسب أى بمجرد بدء احتراق الوقود فى الماكينة. ٢- منع أى محاولة لهذه العملية إذا كانت الماكينة شغالة .

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

٢٠٠٨/١٠/٠٩ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٦٦١ (21)		
٢٠١١/١٢/٢٨ (44)		
أغسطس ٢٠١١ (45)		
٢٥٤٠٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B23B 31/20
(71)	1. FRANZ HAIMER MASCHINENBAU KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HAIMER, Franz 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقمى : ٢٠٠٦/٠١٦٧٨٤.٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١٠ ٠٢ ٢٠٠٦/٠٦/١٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢٨٤٠٨.٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/003118) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٥
(74)	سمر أحمداللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة لمنع انقلاب الأدوات من حاملات أدوات باستخدام تجهيزة تثبيت أدوات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحامل أدوات به تجهيزه حمل أدوات ، وعلى وجه الخصوص ظرف تشبيك مثل ظرف انكماش ، و ظرف بحلقة سحب ، و ظرف تمدد هيدروليكي و ظرف دقة عالية ، وعمود أدوات ، وعلى وجه الخصوص أداة دوارة تكون محتواة فيه ، حيث يحتوى حامل الأداة على وسيلة لمنع انفلات الأدوات ، بحجزها ضد إزاحة محورية . وتشتمل وحدة منع الانفلات هذه على عنصر قفل واحد على الأقل ، والذي يناظر عنصر القفل المذكور ويستقبله ويتفاعل معه بطريقة قفل على نحو ايجابي . فى هذه الحالة ، يتم تشكيل كل من عنصر القفل وحز القفل جزئياً على الأقل بطريقة رأس كرة . على نحو مفضل ، تحتوى الأداة على حزوز قفل . ونتيجة لكون حزوز القفل موضوعة بشكل حلزوني على نحو مفضل بطول العمود الاسطوانى من الأدوات الدوارة ، يتم الحصول على اتجاه ميل تناظر منه الحزوز لاتجاه حزوز الأدوات ، ويتم الحصول على قفل محورى ، بحيث لا يمكن إزاحة الأداة محورياً من حامل الأداة أثناء التشغيل . علاوة على ما سبق ، يتم وضع عناصر تسليط قوة ، لها تأثير جعل الأداة تتمدد مقابل وسيلة منع الانفلات بدون حركة بعد تثبيته الانكماش .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 / ٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٣٩	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٨	(45)		
٢٥٤٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01D 15/12 , 15/133
(71)	1. ETS A. DESCHAMPS ET FILS (FRANCE)
(72)	1. DESCHAMPS, Georges-Paul 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. فرنسا تحت رقم : ٠٦٥١٩٧٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٣١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : PCT/EP2007/055349 بتاريخ ٢٠٠٧/٥/٣١ ٣.
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جسر مؤقت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٥/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٥/٣٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجسر مؤقت، بما في ذلك مكونات جسر، مقصود بحيث يتم تجميعه عندما يكون الجسر المذكور في وضع غير منشور. وفقاً للاختراع، تشتمل مكونات الجسر على قطع قابلة للتحرك بالنسبة لبعضها البعض ويشتمل كل مكون جسر، على طرف واحد على الأقل منه، على وجه تعشيق والذي يمكن أن يتوافق مع وجه التعشيق لمكون آخر للجسر، بطريقة تسمح لعناصر الجسر بالتجميع عند وضعها طرفاً بطرف .. يشتمل الجسر على مبادعات لكل مكونات الجسر، ومترابطة على مكون آخر للجسر في الوضع المذكور لحالة عدم النشر وفي الوضع الثاني المذكور لحالة النشر، حيث يتم وضع أوجه التعشيق لمكون الجسر المذكور ومكون الجسر الآخر المذكور لتواجه بعضها البعض ويتم تجميعها معاً. وتشتمل أيضاً على مسار داخلي، يرتبط بها أو لا يكون مرتبطاً بها.</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

٢٠٠٨/١٢/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٨٢	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٨	(45)		
٢٥٤٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 19/00 & B04C 3/00, 3/06, 5/06, 5/103, 5/13, 5/16, 5/181		
(71)	1. SHELL INTRTNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.		
(72)	1. BETTING, Marco 2. PRAST, Bart 3. VAN SANTEN, Helmar	4. SCHELLEKENS, Cornelius Johannes 5. VERBEEK, Paulus Henricus Joannes 6. WILKINSON, Peter Mervyn	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٦١١٦٣٦٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٩	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/056392) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٧	٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	فاصل لنزع الغاز من سائل دوامى وطريقة لنزع الغاز من خليط مائع
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/٢٦
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بالكشف عن طريقة وفاصل دوامى لنزع الغاز من خليط مائع يشتمل على سائل حامل ومكونات غازية و/أو قابلة للتبخر ، حيث : يتم نقل خليط المائع بسرعة كبيرة فى مقطع حلق أنبوب دوامى ، بحيث يقل الضغط الثابت لخليط المائع وتتبخر المكونات القابلة للتبخر فى طور غازى ، ويتدفق خليط المائع كخليط غاز - سائل مشتمت بصورة متجانسة إلى حد كبير خلال مقطع الحلق ، يتم دفع خليط المائع المنقول بسرعة كبيرة إلى التحرك فى حركة دوامية داخل مقطع أوسط أنبوبى من الأنبوب الدوامى ، بحيث يتم فصل خليط المائع بقوى طاردة مركزية إلى جزء سائل منزوع الغاز ، وجزء غنى بالغاز ، يتم حث جزء السائل منزوع الغاز للتدفق فى قناة مخرج السائل الحلقية ، يتم حث الجزء الغنى بالغاز للتدفق فى قناة مخرج الغاز المركزية . تتمثل الفائدة فى حث خليط التفاعل للتدفق كخليط غاز - سائل مشتمت بصورة متجانسة خلال مقطع الحلق فى انخفاض سرعة الصوت فى هذا الخليط ، مما يزيد من رقم ماك وانخفاض الضغط فى مقطع الحلق ويدعم تبخير فقاعات الغاز فى الخليط .</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

٢٠٠٥/٠٣/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000085 (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/١٢/٢٨ (45)		
٢٥٤٠٦ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04L 12/56, 12/46
(71)	1. NOKIA CORPORATION (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. CURCIO, Igor, D. 2. HANNUKSELA, Miska 3. VARSA, Viktor
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٢٥٥٥٦٠ بتاريخ ٢٥/٠٩/٢٠٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI 2003/000701) بتاريخ ٢٥/٠٩/٢٠٠٣ ٠٣
(74)	رجاني محمد الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام وجهاز اتصال لتبليغ وإصدار معايير متغيرة عن نوعية الخدمة في الشبكة تبدأ الحماية من ٢٥/٠٩/٢٠٠٣ وتنتهي في ٢٤/٠٩/٢٠٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ونظام اتصال لإرسال تيارات الوسائل الإعلامية متعددة وترسل تيارات الوسائل الإعلامية المتعددة في نظام الاتصال من جهاز اتصال مرسل إلى جهاز اتصال مستقبل ويتم ذلك على الأقل جزئياً عن طريق شبكة اتصال لاسلكي وترسل المعلومات عن تيار الوسائل الإعلامية المتعددة إلى جهاز الاتصال المستقبل الذي يضم على الأقل معياراً متغيراً واحداً لإرسال تيار الوسائل الإعلامية المتعددة لحفظ مصادر الشبكة والمعيير المتغير هو أقصى معدل بتات لازم للإرسال أو أقصى حجم وحدة بيانات خدمة مستخدم في الإرسال . ومن الممكن أيضاً إرسال المعياريين المتغيريين المذكورين بمثابة خواص لنظام وصف الجلسة وفي تجسيد مفيد يبلغ جهاز الاتصال المستقبل جهاز الاتصال المرسل المعايير المتغيرة التي سمحت لشبكة الاتصال اللاسلكي بإرسالها عن نوعية الخدمة .

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

٢٠٠٦/٩/٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٤٧٨	(21)		
اغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٨	(45)		
٢٥٤٠٧	(11)		

(51) Int. Cl. ⁸ A01M 29/00	
٠١	(71) الاستاذ/ راشد محمد نور الدين سويلم (جمهورية مصر العربية)
٠٢	
٠٣	
٠١	(72) الاستاذ/ راشد محمد نور الدين سويلم
٠٢	
٠٣	
٠١	(73)
٠٢	
-١	(30)
-٢	
-٣	
	(74)
	(12) براءة نموذج منفعة

حاويات المواد الغذائية الواقية من النمل الصديقة للبيئة	
تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٠٦ وتنتهى فى ٢٠١٣/٠٩/٠٥	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بحاويات المواد الغذائية الواقية من النمل والصديقة للبيئة وتعتمد على قاعده خاصة محيطه بها و بداخلها ماده طبيعية تعمل على قتل النمل غرقاً عند المرور خلالها وبالتالي تحفظ المواد الغذائية الموجودة داخل هذه الحاويات من النمل وتعتمد أيضاً على حاويات رئيسية تحيط بها عدد ٢ مجرى توضع بها نفس الماده الطبيعية الموجوده بالقاعده وهذه المجرى موجوده بالحاويات الرأسية تعمل على قتل النمل غرقاً عند المرور خلالها من الحوائط ومن جميع الجهات وتزود هذه الحاويات بمواد طبيعية بيئية لضمان سلامة المواد الغذائية الموجوده بالحاويات وتنقية الأجواء المحيطة بالحاويات .</p>

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

٢٠١٠/٠٤/١١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٨٧ (21)		
٢٠١١/١٢/٢٨ (44)		
٢٠١١ يوليه (45)		
٢٥٤٠٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F15D 1/02 & G01F 1/42 , 1/50
(71)	1. KEYONTECHS DEVELOPMENT CO.,LTD (CHINA) 2. 3.
(72)	1. BUSKIRK , Paul D. Van 2. HEENAN William A. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٧١٠١٦٢٨٤٤٤٠٦ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2008/001717) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٠ ٠٣
(74)	الأستاذ / محسن أنور حسن
(12)	براءة اختراع

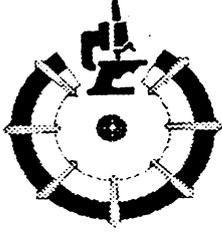
(54)	فوهة متوازنة على شكل لوح
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٠٩ يتعلق هذا الاختراع بفوهة متوازنة على شكل لوح تشتمل على لوح يكون مناسباً للتركيب في ماسورة ويمتد خلال مقطع الماسورة . ويكون لذلك اللوح ثقوب نافذة متعددة تتكون بحيث يكون للمائع الذي يمر خلال كل ثقب نافذ على وجه العموم نفس رقم Reynolds .

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

٢٠٠٧/٠٨/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٤٢٠	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١١/١٢/٢٩	(45)		
٢٥٤٠٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60J 10/08	
		٠١ الأستاذ / ناصر عبد المنعم إبراهيم على (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ / ناصر عبد المنعم إبراهيم على
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	جهاز فتح وغلق الباب الجرار لسيارات نقل الركاب (كهروميكانيك)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/١١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لفتح وغلق الباب الجرار للسيارات أوتوماتيك مثل الميكروباص والأتوبيسات الصغيرة والفان وما شابه والتي تستخدم في نقل الجمهور ويتضمن :</p> <p>عدد ٢ موتور كهربى يعملان فى اتجاه واحد متصلين ببكرة رئيسية واحد على كل جانب .</p> <p>سلك صلب ملفوف حول البكرة الرئيسية ومحمولاً وموجهاً فوق بكرتين صغيرتين مثبتتين على طرفى الشاسيه .</p> <p>جرار ذو أربع عجلات له ذراع تتصل بالباب الجرار للمركبة ، مما يعنى أنه عند حركة السلك إلى اليمين أو اليسار فإن الجرار سوف يسحب باب المركبة إلى اليمين أو اليسار على التوالى وذلك عند ضغط السائق على المفتاح أمامه .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في يناير ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٤١٠
 - (٢) براءة رقم ٢٥٤١١
 - (٣) براءة رقم ٢٥٤١٢
 - (٤) براءة رقم ٢٥٤١٣
 - (٥) براءة رقم ٢٥٤١٤
 - (٦) براءة رقم ٢٥٤١٥
 - (٧) براءة رقم ٢٥٤١٦
 - (٨) براءة رقم ٢٥٤١٧
 - (٩) براءة رقم ٢٥٤١٨
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٤١٩
 - (١١) براءة رقم ٢٥٤٢٠
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٤٢١
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٤٢٢
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٤٢٣
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٤٢٤
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٤٢٥
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٤٢٦
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٤٢٧
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٤٢٨

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٢٩
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٠
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣١
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٢
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٣
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٤
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٥
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٦
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٧
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٨
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٣٩
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٠
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤١
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٢
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٣
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٤
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٥
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٦
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٧
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٨
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٤٩
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٠
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥١
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٢
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٣
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٤
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٥
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٦

(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٧
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٨
(٥١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٥٩
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٠
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦١
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٢
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٣
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٤
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٥
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٦
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٧
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٨
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٦٩
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٠
(٦٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧١
(٦٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٢
(٦٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٣
(٦٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٤
(٦٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٥
(٦٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٦
(٦٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٧
(٧٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٨
(٧١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٧٩
(٧٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٠
(٧٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨١
(٧٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٢
(٧٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٣
(٧٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٤

(٧٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٥
(٧٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٦
(٧٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٧
(٨٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٨
(٨١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٨٩
(٨٢)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٠
(٨٣)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩١
(٨٤)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٢
(٨٥)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٣
(٨٦)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٤
(٨٧)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٥
(٨٨)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٦
(٨٩)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٧
(٩٠)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٨
(٩١)	.....	براءة رقم ٢٥٤٩٩
(٩٢)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٠
(٩٣)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠١
(٩٤)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٢
(٩٥)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٣
(٩٦)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٤
(٩٧)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٥
(٩٨)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٦
(٩٩)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٧
(١٠٠)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٨
(١٠١)	.....	براءة رقم ٢٥٥٠٩
(١٠٢)	.....	براءة رقم ٢٥٥١٠
(١٠٣)	.....	براءة رقم ٢٥٥١١
(١٠٤)	.....	براءة رقم ٢٥٥١٢

- | | | |
|-------|-------|-----------------|
| (١٠٥) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٣ |
| (١٠٦) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٤ |
| (١٠٧) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٥ |
| (١٠٨) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٦ |
| (١٠٩) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٧ |
| (١١٠) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٨ |
| (١١١) | ..... | براءة رقم ٢٥٥١٩ |

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 يؤدى 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 يناير ٢٠١٢

٢٠٠٦/٠٢/١١ PCT/NA2006/000140 اغسطس ٢٠١١ ٢٠١٢/٠١/٠٢ ٢٥٤١٠	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	--	--

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/032, 31/18
(71)	1. UNIVERSITY OF JOHANNESBURG (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. ALBERTS, Vivian 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. جنوب أفريقيا تحت الرقمين: ٢٠٠٣/٦٣١٦ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٨/١٤ ٢. ٢٠٠٤/٢٤٩٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٣٠ ٣. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/IB 2004/051458) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/١٣
(74)	جورج عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير أغشية شبه موصلة من سبيكة رباعية أو أكثر من المجموعة IB – IIIA – VIA تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٤/٠٨/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٨/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج أغشية شبه موصلة من سبيكة مجموعة IB-III A-VIA رباعية أو أكثر حيث تتضمن الطريقة الخطوات: (i) إعداد غشاء معدني يتضمن مخلوط من معادن المجموعة IB والمجموعة IIIA ، (ii) المعالجة الحرارية للغشاء المعدني في وجود مصدر لعنصر أول من المجموعة VIA (سوف يشار إلى ذلك العنصر الأول للمجموعة VIA فيما بعد بالرمز VIA ₁ ، تحت ظروف لتكوين غشاء أول يشتمل على مخلوط من سبيكة واحدة ثنائية على الأقل يتم إختيارها من المجموعة التي تتكون من سبيكة المجموعة IB – VIA وسبيكة المجموعة IIIA-VIA وسبيكة واحدة على الأقل من المجموعة IB – IIIA - VIA (iii) وإختيار المعالجة الحرارية للغشاء الأول في وجود مصدر عنصر ثاني للمجموعة VIA (سوف يشار إلى هذا العنصر الثاني من المجموعة VIA بالرمز VIA ₂) تحت ظروف لتحويل الغشاء الأول إلى غشاء ثاني يتضمن سبيكة واحدة على الأقل يتم إختيارها من المجموعة التي تتكون من سبيكة المجموعة IB – VIA ₁ – VIA ₂ وسبيكة المجموعة IIIA – VIA ₁ – VIA ₂ وسبيكة واحدة على الأقل ثلاثية من المجموعة IB – III – VIA ₁ من الخطوة (ii) ، و (iv) المعالجة الحرارية إما الغشاء الأول أو الثاني لتكوين غشاء شبه موصل من سبيكة رباعية أو أكثر من المجموعة IB – IIIA – VIA

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
بألفاء صفة التفصيل ، صفة م ، الدسمات الأصلية ه الصه ، الفته غ افة المافقة بالطلب

٢٠٠٩/٥/١٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦٩٦ (21)		
٢٠٠٩ أغسطس (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)		
٢٥٤١١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02D 3/10 , 3/046	
(71)	1. SHANGHAI HARBOUR SOFT SOIL TREATMENT ENGINEERING CO.LTD. (CHINA) 2. 3.	
(72)	1. XU SHILONG 2. 3.	4. 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٦١٠١٩٠١٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2007/002286) بتاريخ ٢٠٠٧/٧/٣٠ ٠٣	
(74)	جورج عزيز عبد الملك	
(12)	براءة أصلية	

(54)	طريقة إستعلام مرتبطه بالتدعيم الحركي و التصريف المفرغ لتقوية التربة اللينة تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٧/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٧/٢٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقه لاصلاح التربة اللينه ، طرق تحكم مختارة تعتمد على استعلام التربة ، تتضمن اولاً : اختبار توزيع طبقات التربة في حقل التربة المراد علاجها بواسطة مثقاب مثار صغير ، ثم ادخال مواسير مفرغة مرتبة في قالب إلى طبقات التربة المختلفة طبقاً لمحتوى الماء و كفاءة الارتشاح لطبقات التربة المختلفة ، التفريغ التالي للتصريف ، استخراج جزء من المواسير المفرغة و تبادل مع دمج كل طبقة في وقت متزامن بواسطة طاقة مختلفة لعدة دورات لعلاج التربة اللينة . يتم اجراء عملية الدمج خلال التحكيم الديناميكي أو الاهتزاز بواسطة طاقة مختلفة في دورات مختلفة تتميز الطريقة باختزال فترة التركيب و ازالة المواد الراسخة المميزة تحت التركيب .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/٠٧/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٨٧	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ CO9K 8/03 , 8/16 ,8/26 ,8/32 ,8/502 ,8/504 ,8/52 ,8/66
(71)	1. BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED 2. (UNITED STATES OF AMERICA) 3.
(72)	1. DUNCUM, Simon, Neil 2. SAWDON, Christopher, Alan 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٦ بتاريخ ٢٠٠٦٠٦٠١٩٦/٠١/٣١ . ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ GB2007/000055) بتاريخ ٢٠٠٧/١/١٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مانع حفرة بئر يشتمل على مانع قاعدى وعامل قنطرى دقائقى تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١/٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمانع بئر يشتمل على مانع قاعدى وعامل قنطرى دقائقى يحتوى على مادة تذوب قليلا فى الماء مختارة من المجموعة المكونة من ميلامين (٢ ، ٤ ، ٥ - ترازى أمينو - ١ ، ٣ ، ٥ - تريازين) وكربونات ليثيوم وفوسفات ليثيوم (Li3PO4) وكبريتيت ماغنسيوم.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/١٠/٠٥ (22)
٢٠٠٨/١٦٣٦ (21)
يونيه ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)
٢٥٤١٣ (11)



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

PCT

(51)	Int.Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/496, 13/49, 13/494, 13/511
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٠٦ اليابان تحت رقم : 2006-105663 ٠٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٤ اليابان تحت رقم : 2006-308358 ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٣ (PCT/JP2007/057459)
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حفاضة على شكل سروال قصير يمكن التخلص منها تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحفاضة على شكل سروال قصير يمكن التخلص منها ويمكن من خلالها تجنب ملامسة البراز للجلد . وتشتمل هذه الحفاضات على فاصل يتم وضعه بين السطح الداخلي للجزء الذي يغطي الجلد من الحفاضة التي تشبه السروال القصير وجلد المرتدى ويمكنه منع الجلد من التلوث بالبراز . ويتكون هذا الفاصل من رقاقة (على شكل شريط) تمتد بين الجزء السفلي لمنطقة الحجر في الحفاضة إلى كل من منطقة الخصر الأمامية ومنطقة الخصر الخلفية ويتم تثبيتها على كل من الحافتين الجانبيتين لمنطقة الحجر . والشريط الرقيق به جزء من حافة أمامية وجزء من حافة خلفية يمتد في الاتجاه الجانبي من جزء الحجر وجزء الحافة الأمامية وجزء الحافة الخلفية تم تضمينهما مع بعضهما البعض جانبياً عند مركز منطقة الحجر بحيث لا يمكن فصلهما من السطح الداخلي للجزء المغطى للجلد ولا يمكن فصلهما عن بعضهما البعض .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٥/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٥١ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)		
٢٥٤١٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/02 & C01C 1/00
(71)	1. KELLOGG BROWN & ROOT LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SINGH, Shashi, P. 2. JING, Yue 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمي : ٢٠٠٧/١١/٢٦ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٦ ٢. ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/010478) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٨ ٢٠٠٨/٠٩/٢٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٢
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تحسين فعالية أمونيا
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٧ يتعلق الاختراع الحالي بأنظمة وطرق لإنتاج أمونيا • يمكن أن يشتمل النظام على غلاف أول يحتوي على إثنين أو أكثر من طبقات المحفز المنفصلة الموضوعه فيها ، وغلاف ثان يتم وضعه حول الغلاف الأول ، ومبادل حرارى أول يتم وضعه خارجاً عن الغلاف الأول وفى اتصال عن طريق مائع معه ، ومبادل حرارى ثان يتم وضعه خارج عن الغلاف الثانى وفى اتصال عن طريق مائع معها ، ومسار تدفق يتم وضعه داخل الغلاف الأول • يمكن تفاعل جزء أول فى وجود المحفز لتوفير ناتج تدفق أمونيا • ويمكن تبادل حرارة التفاعل من ناتج تدفق الأمونيا داخل المبادل الحرارى الأول والمبادل الحرارى الثانى • ويمكن إدخال الجزء الثانى المسخن من غاز التغذية إلى الغلاف الأول ويمكن تفاعله فى وجود المحفز •

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

٢٠٠٨/١٢/١٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠١٩٩٢ (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)		
٢٥٤١٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A41C 3/04& B65D 85/16, B65D 75/20
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. Hikari Kawakami 2. Michiyo Fujikawa 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ١٦٠٣٥٠/٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠٨ ٠٢ المكتب الدولي تحت رقم : PCT/JP2007/061571 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٧ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عبوة لوسادة ثدى ماصة وطريقة لتعبئة وسادة الثدي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتقديم عبوة لوسادة ثدى ماصة ، حيث يمكن إخراج وسادة الثدي بسهولة من حقيبة بها عبوة ذات وسادة واحدة بدون تحطيم الحقيبة ويمكن إستخدام الحقيبة كحقيبة لإستقبال أو التخلص من وسادة ثدى ماصة مستعملة ، كما يتعلق بطريقة لتعبئة وسادة ثدى ماصة ، حيث يمكن فيها طى وسادة الثدي ورقاقة تعبئة للخلف فى نفس التوقيت . وتشتمل العبوة لوسادة ثدى ماصة على وسادة الثدي وحقيبة لتعبئة وسادة واحدة لتعبئة وسادة الثدي . ويتم وضع وسادة الثدي فى المنطقتين الأولى والثانية لرقاقة التعبئة. بطريقة تركيب على جانبى خط طى أول ويتم ربطها ، بحيث يمكن إزالتها بالسطح الداخلى للمنطقة الأولى بواسطة شريحة توصيل فيما بينها .

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

٢٠٠٩/٠٦/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٦٨ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)		
٢٥٤١٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04F 15/02 , 15/04	
(71)	1. VÄLINGE INNOVATION AB (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. BERGELIN , Marcus 2. PERVAN , Darko 3. PALSSON , Agne	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٤ - ٠٦٠٢٦٤٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٨ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٨٦٩.١٨١ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2007/000836) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٤	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	التثبيت الميكانيكي للوحات الأرضية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بألواح أرضية . مزودة بنظام تثبيت ميكانيكي على حواف طويلة وقصيرة يسمح بالتثبيت بوضع الحواف الطويلة بزاوية ، حيث يحتوى نظام تثبيت الحافة القصيرة على لسان قابل للإزاحة تتم إزاحته إلى حد كبير في اتجاه واحد من وضع غير مثبت داخلى إلى وضع تثبيت نهائى .

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

٢٠٠٩/٠٦/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/١٣	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤١٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 1/40 & B01D 19/02, 53/50, 53/77		
(71)	1.	MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES LTD (JAPAN)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	SONODA, Keisuke	4. MICHIOKA, Masatoshi
	2.	NAGAO, Shozo	5. OGIWARA, Kota
	3.	KOUHARA, Itsuo	
(73)	1.		
	2.		
		٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٤٠٤٥٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢١	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/052899) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٠	
		٠٣	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز استخلاص رغوة ونظام استخلاص رغوة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز استخلاص رغوة مصمم لاستخلاص أية رغوة طافية على سطح ماء البحر المستخدم عقب إجراء عملية إزالة الكبريت ، وبالتالي يتم الحصول على تصريف لماء البحر المستخدم الخالي من الرغوة فقط إلى منطقة البحر المحيطة ؛ كما يتعلق بنظام استخلاص رغوة يشتمل على جهاز استخلاص الرغوة ، يتم الكشف عن جهاز استخلاص رغوة موضوع على قناة ماء لتصريف ماء البحر المستخدم الذي تم تصريفه من عمود إزالة الكبريت الموجود في معدات إزالة الكبريت من غاز المداخن عن طريق استخدام ماء البحر كمادة ماصة ويكون مهياً لفصله واستخلاص أية رغوة طافية على سطح ماء البحر المستخدم ، إن جهاز استخلاص الرغوة عبارة عن بنية طافية تشتمل على الجهاز بأكمله طافياً داخل قناة الماء ، يتم تزويد البنية الطافية بجزء مجوف للرغوة قادر على فصل أية رغوة طافية على سطح البحر من ماء البحر ومنطقة مجوفة للتخزين لاستخلاص الرغوة التي تم فصلها بواسطة الجزء المجوف للرغوة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/٠٦/١٥	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠٩٩٤	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤١٨	(11)		

(51)	Int. Cl8 B63B1 / 04,35/ 03
(71)	1. GUSTO B.V (NETHER LAND) 2. SEAWAY HEAVY LIFTING ENGINEERING B.V (Netherlands)
(72)	1. VAN DER VELDE, Willem Jacob 2. WASSINK, Willem Johannes Alain 3. COMMANDEUR, Johan Albert
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الاوربي تحت رقم : 05112166.3 بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٤ ٠٢ (الطلب الدولي رقم PCT/NL2006/050317) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٤ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	سفينة مزدوجة الغاطس
	تبدأ الحماية في ٢٠٠٦/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بسفينة تشتمل على بدن له سطح مغلق إلى حد كبير به رافعه عند مستوى ظهر السفينة ، وخزانات صابورة في البدن ووحدة تحكم في الصابورة لإدخال الماء إلى إلى خزانات الصابورة من أجل تغيير غاطس السفينة ، حيث يكون بالبدن جزء سفلي ذو عرض أول على ارتفاع يمتد من مستوى صالب القاعدة إلى مستوى متسع ، و جزء علوى ذو عرض أكبر من الجزء السفلي ، يمتد من مستوى المتسع إلى اعلى باتجاه مستوى الظهر ، وحيث تتم تهيئه وحدة التحكم بالصابورة حتى يتم تزويد السفينة بالصابورة التي تجعل من الممكن أن يكون مستوى الغاطس ضحلاً نسبياً في وضع الانتقال ، حتى يكون الجزء العلوى العريض فوق مستوى الماء ، أثناء حركة السفينة ، و تزويد السفينة بالصابورة التي تجعل من الممكن أن يكون مستوى الغطس عميقاً نسبياً في وضع الرفع حتى يكون المستوى المتسع تحت سطح الماء ، على الأقل حين تكون السفينة ثابتة إلى حد كبير وتكون الرافعة في وضع الرفع . يوفر وضع الغاطس الضحل زيادة سرعة النقل وتحسين خصائص الحركة للتشغيل بشكل أفضل ، وذلك أثناء عمليات وضع الأنابيب على سبيل المثال . ويؤدي الوضع المنخفض للغاطس إلى تحسين الثبات أثناء عمليات الرفع.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٦/٠٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٩٣٦ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)		
٢٥٤١٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65G 33/32	
(71)	1. WAM S.P.A (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. MARCHESINI , Vainer 2. PANCALDI , Daniele 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2007/000846) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٤ ٠٢ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة إختراع	

(54)	فوهة تحميل / تفرغ حمولة قابلة للتعديل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٠٣
(57)	يتعلق هذا الإختراع بفوهة تحميل / تفرغ حمولة قابلة للتعديل ، تشتمل على : عنصر أنبوبي أول ، يتم تزويده بمحور طولى ، وعنصر أنبوبي ثانى ، يتم تزويده بمحور طولى ، وسائل توصيل بين العنصر الأنبوبى الأول والثانى تحدد وسائل التوصيل هذه سطح كروى ، مزود بمركز وتساعد العنصر الأنبوبى الأول والثانى للتدوير بالنسبة لبعضهما البعض حول المركز حيث تشتمل وسائل التوصيل على عنصر توصيل أول على الأقل وعنصر توصيل ثان على الأقل قابلين للاتصال بشكل متبادل فى مستوى ربط يمر عبر المركز من سطح كروى يمكن عليه تدوير عنصر التوصيل الأول وعنصر التوصيل الثانى بالنسبة لبعضهما البعض حول المركز .

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

٢٠١٠/٠٥/٢٦ (22)			جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٧٢ (21)			
أغسطس ٢٠١١ (44)			
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)			
٢٥٤٢٠ (11)			
(51)	Int.Cl. ⁸ C10B 15/02, 25/12, 25/14		
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. SCHÜCKER, Franz-Josef 2. THOMAS, Peter 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٥٧٤١٢.٨ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/009564) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٣ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	جهاز تشغيل ساكن لتشغيل أبواب فرن كوك ساكن تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٢		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بآلية تشغيل الأبواب قفل وفتح رأسية لفرن كوك للغرفة الأفقية . يتم رفع الأبواب عن طريق سلسلة أو حبل إلى الوضع المفتوح . يتم توصيل السلسلة أو الحبل عن طريق بكرات حارفة برافعة التشغيل . يمكن جذب الحبل أو السلسلة أفقيا بحيث يتم جذب الأبواب رأسيا عن طريق البكرات الحارفة . يتم توصيل رافعة التشغيل بعروة جذب والتي عند تشغيل رافعة التشغيل يمكنها أن تتعشق في حلبة قابضة لعربة قابضة . يتم تشغيل العربة القابضة بواسطة معالجة الحبل وبعد تشغيل رافعة التشغيل فإنها تجذب الباب إلى الوضع المفتوح . يمكن إيقاف الباب عن طريق آلية مناسبة في وضعه المفتوح .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			

٢٠٠٦/٠٨/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000803	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A01N 43/90, A01N 37/46, A10N 43/22, A01N 43/36, A10N 43/54, A01N 43/563, A10N 47/24, A10N 51/00
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZRLAND) 2. 3.
(72)	1. HOFFR, Dieter 2. LONG, David 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية رقم : US60/553,462 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٦ ٠٢ الطلب الدولي رقم : PCT/EP2004/006110 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٠٧ ٠٣
(74)	هدى احمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب مبيد للافات وطريقة لمعالجة البذور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٦/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٦/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب مزدوج على الاقل للسيطرة على الخيطيات والكائنات الدقيقة (على سبيل المثال فطريات النبات المسببة للأمراض) حيث يتضمن التركيب: (أ) كمية فعالة مبيدة للحلقيات من ماکروليد واحد على الاقل. و (ب) كمية فعالة مبيدة للفطريات من مبيد للفطريات واحد على الاقل تم اختياره من (ب ١) فينيل اميد واحد على الاقل (نوع أسيل الانين) ، (ب ٢) فينيل بيرول واحد على الاقل و(ب ٣) من ستيرو بيليورين على الاقل.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٣/٣٠ (22)
٢٠٠٨/٠٥/٣٠ (21)
مايو ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)
٢٥٤٢٢ (11)



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

(51) Int. Cl. ⁸ E07F 15/02 , 13/08 , 13/21

(71) 1. PROMOCIONES BRIAL SL (SPAIN)
2.
3.

(72) 1. VILAR Llop, Natividad
2. LLORENS Miravet, Salvador
3.

(73) 1.
2.

(30) ٠١ أسبانيا تحت الأرقام : (P200700831) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢٩
٠٢ (P200701309) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٤
٠٣ (P200701779) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٦
٠٤ (P200701920) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٩
٠٥ (P200703428) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٤
٠٦ (P200800072) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/١١

(74) هدى أحمد عبد الهادي

(12) براءة اختراع

نظام تجميعي لبلاط أرضية و/أو جدار

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٩

(57) يتعلق هذا الاختراع بوسائل تثبيت بين البلاط المركب في سطح متحد المستوى حيث يتميز الاختراع بأن وسائل التثبيت تحدد من الأجزاء المنحنية في شكل أخدودي (محزوز) في الجانب الأسفل للبلاط ويتوافق مع الحواف الجانبية للبلاط التي توجه الأجزاء المنحنية المذكورة للتجميع على الحواف المذكورة ، وعندما يوضع البلاط تاليًا لبعض رأس مع رأس وعند النقطة حيث تتجمع الأركان فإن هذه الأجزاء المحزوزة تكون قناة على الجانب السفلي للبلاط الذي تتلائم داخله عناصر الإدخال بثبات في جزء منه على الأقل للازدواج والارتباط مع بلاطتين متلامستين 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

٢٠٠٨/٠٢/٢٥	(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>
٢٠٠٨/٠٣/٢٦	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	A23L 1/00, 1/40	
(71)	1.	UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	ACHTERKAMP, Georg	4. KOHLUS, Reinhard
	2.	ACKERMANN, Dieter, Kurt, Karl	5. KUHN, Matthias
	3.	INOUE, Chiharu	6.
(73)	1.		
	2.		
		٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت الرقمين : ٠٥٠٧٧٨٤٢,٢ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٢	(30)
		٠٢ ٠٦١١٥٠٩٣,٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠٧	
		٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2006/012059) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٧	
		هدى أحمد عبد الهادى	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	مركز معبأ لتحضير مرق، حساء، صلصة، صلصة مرق اللحم أو للاستخدام كتابل، ويحتوى المركز زانثان و صمغ شجرة الخروب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٢/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات معبأة فى صورة جيلي لتحضير مرق، حساء، صلصة، صلصة مرق اللحم أو للاستخدام كتابل، ويحتوى المركز ٢٠-٨٠% ماء، ٠,٥-٦٠% مكونات إضافة النكهة، و ١٥-٣٠% ملح وعامل تكوين جيلي (هلام) يشمل زانثان و صمغ شجرة الخروب، وفى غياب ٠,٥-٦٠% من الوزن من الاعشاب، الخضروات، الفواكه، اللحم، السمك، القشريات أو جزيئاتها .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/١١/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٠٥	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08K 5/54
(71)	1. BOREALIS TECHNOLOGY OY. (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. CARLSSON ROGER 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٠١١١٣١.٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/004585) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٣ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مركب يحتوي على السيليكون كعامل قابل للتحكم في pH في تركيبات متعددة الأصل تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع مركب يحتوي على السيليكون كعامل قابل للتحكم في pH في تركيبات متعددة الأصل ، تشمل حمض برونسيثيد ، حيث يكون للمركب المحتوى على السيليكون تركيب وفقاً للصيغة : $(R_1)_x[Si(R_2)_y(R_3)_z]_m \quad (I)$ <p>حيث :</p> <p>R^1 ، والتي يمكن أن تكون متماثلة أو مختلفة إذا ما وجدت أكثر من واحدة من مثل تلك المجموعات ، تكون ركائز هيدروكربيل أحادية الوظيفية ، أو إذا ما كانت $m = 2$ فإنها تكون ثنائية الوظيفية ، يشتمل على ١ إلى ١٠٠ ذرة كربون ،</p> <p>R^2 : والتي يمكن أن تكون متماثلة أو مختلفة إذا ما وجدت أكثر من واحدة من مثل تلك المجموعات ، فإنها تكون ركائز هيدروكربيلوكسي يشتمل على ١ إلى ١٠٠ ذرة كربون ،</p> <p>R^3 : تكون $-R^4SiR_1pR_q^2$ ، حيث P تكون صفر إلى ٣ ، Q تكون صفر إلى ٣ ، شريطة أن $q + p$ تكون ٣ ، و</p> <p>R^4 تكون $(CH_2)_rY_s(CH_2)_t$ - حيث r و t مستقلة تكون ١ إلى ٣ ، s تكون صفر أو ١ و y تكون مجموعة غير متجانسة عطرية وظيفية مختارة من -O- ، -S- ، -SO- ، -SO₂- ، -NH- ، -NR₁- ، أو -PR- ، حيث R^1 ، و R^2 تكون كما حددت بعالية ، و x تكون صفر إلى ٣ ، y تكون ١ إلى ٤ ، z تكون صفر إلى ١ ، شريطة أن $z + y + x = ٤$ ، $m = ١$ أو ٢ ،</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/١١/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٠٦	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 5/00,5/5415, 5/5419 & C08L 23/00, 23/04, 23/08, 23/14, 23/16		
(71)	1. BOREALIS TECHNOLOGY OY (FINLAND). 2. 3.		
(72)	1. CARLSSON, ROGER 2. SULTAN, BERNT-AKE 3. FAGRELL, OLA		
(73)	1. 2.		
(30)	١. المكتب الاوروي تحت رقم : ٠٦٠١١٣٤١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٣٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ EP 2007/004590) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٣		
(74)	هدى عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مركب يحتوى على السيليكون كمساعد تجهيز للتركيبات متعددة الاولفين تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/٢٢		
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بإستخدام مركب يحتوى على السيليكون كمساعد تجهيز فى تركيب تركيبات متعددة الأولفين، حيث يكون للمركب المحتوى على السيليكون تركيب وفقاً للصيغة:- $(R^1)_x \left[Si (R^2)_y (R^3)_z \right]_m$ حيث:- R ¹ ، والتي يمكن أن تكون متماثلة أو مختلفة إذا ما وجدت أكثر من واحدة من مثل تلك المجموعات، وتكون أحادية الوظيفية، أو إذا ما كانت m=٢ فإنها تكون ثنائية الوظيفية؛ تشتمل على ١ إلى ١٠٠ ذرة كربون؛ R ² ، والتي يمكن أن تكون متماثلة أو مختلفة إذا ما وجدت أكثر من واحدة من مثل تلك المجموعات، فإنها تكون ركاز هيدروكربيلوكسي تشتمل على ١ إلى ١٠٠ ذرة كربون؛ R ³ ، تكون $-R^4 SiR_p R_q$ ، حيث P تكون صفر إلى ٣، q تكون صفر إلى ٣، شريطة أن q + p تكون ٣، و R ⁴ تكون $-(CH_2)_r Y_s (CH_2)_t$ حيث r و t مستقلة تكون ١ إلى ٣، s تكون صفر أو ١ و y تكون مجموعة غير متجانسة عطرية ثنائية وظيفية مختارة من -O-، -S-، -SO-، -SO ₂ -، -NH-، -NR ¹ -، أو -PR ¹ -، حيث R ¹ و R ² تكون كما حددت بعالية؛ و x تكون صفر إلى ٣، y تكون ١ إلى ٤، z تكون صفر أو ١، شريطة أن ٤ = z + y + x m = ١ أو ٢. وبإستخدام مثل ذلك المركب فى إنتاج عنصر، وبالتحديد سلك أو كابل ، يشمل مثل تلك التركيبات متعددة الأولفين.		
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
٢٠٠٧/٠٢٨٠ (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢ (45)		
٢٥٤٢٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 007/08
(71)	1. LS INDUSTRIAL SYSTEMS CO., LTD (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.
(72)	1. KI-Hwan Oh 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كورياتحت رقم : ٠٠٣٢٩٢٩ - ٢٠٠٧ - ١٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٣ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة إختراع

(54)	منفذ معدل لوعاء مصمم لقاطع كهربى ووعاء قاطع كهربى له نفس المنفذ تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنفذ وعاء القاطع الكهربى حيث يتم ضم عدة أنواع من المنافذ مع بعضها ويتم تبسيط التركيب والتجميع ، يشتمل المنفذ على عدة قواعد ، كل قاعدة متاحة لكل فارة ، يتم دعم المنفذ عند كل قاعدة ، وتقوم قطعة مفصلية بربط زوج من قواعد المنفذ المجاورين لبعضهما لتكوين وحدة منفذ .

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

٢٠٠٩/٨/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢١١	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 2/64
(71)	1. UOP LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SOHN, Stephen W. 2. RILEY, Mark G.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦٧٣,٩٥٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٢ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/ 053377) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٨
(74)	هدى احمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	عمليات لصنع الكيل بنزينات من المواد المنظفة
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعمليات لصنع الكيل بنزينات من المواد المنظفة حيث يخضع البنزين المستهلك من تجديد الحفاز أو مادة ممتزة صلبه في مركب ألكيل بنزين إلى تقطير ويستخدم جزء البنزين من التقطير على الأقل جزء من البنزين لوحدة العملية في مركب ألكيل بنزين أو يمرر إلى عمود تقطير البنزين في جزء تنقية ألكيل بنزين الخام. يمكن أن تحسن عمليات موضوع هذا الاختراع من درجة نقاء منتج ألكيل بنزين كما يمكن أن تقلل استهلاك الطاقة لكل وحدة من منتج ألكيل بنزين أو يمكن أن تساعد في عدم إختناق جزء تنقية ألكيل بنزين الخام لمركب ألكيل بنزين.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٢/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٥٧	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 1/00, 3/00
(71)	1. KRAFT FOODS R & D, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ULRICH. Loeser 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٩١٥٣٠٩٤,٩ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/١٨ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتصنيع حلوى مشكلة ومكودة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/١٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٢/١٥
(57)	<p>ي طرح الاختراع الحالي طريقة وجهاز لتصنيع الحلوى المشكلة والمشفرة وتشمل الطريقة خطوات:</p> <p>(١) ترسيب مادة صالحة للأكل في تجاويف قالب لإنتاج حلوى مشكلة ويشمل القالب خانتين أو أكثر من التجاويف، و</p> <p>(٢) تزويد كل حلوى مشكلة بشفرة أو كود لتعريف المادة الصالحة للأكل في الحلوى لإنتاج حلوى مشكلة ومكودة حيث أن كل خانة من التجاويف يصاحبه على الأقل مرسب الذي يرسب المادة الصالحة للأكل في التجاويف في هذه الخانة فقط .</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

٢٠٠٩/٠٤/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦٠٦	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61L 5/02 , 5/06
(71)	1. ALSTOM TRANSPORT SA (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. VASSEUR, Stephane 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٨٥٢٨٧٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٩ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة إختراع

(54)	نظام نقطى يشتمل على وسائل تحكم كهربية ويدوية تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٤/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٤/٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بالنظام النقطى يشتمل على قضيبين اثنين مثبتين وعلى الأقل قضيب نقطى قابل للحركة وجهاز تحكم فى النظام النقطى الذى يتحكم فى حركة القضيب النقطى مشتمل على :</p> <ul style="list-style-type: none"> - وسائل تحكم كهربية للنظام النقطى ؛ - وسائل تحكم يدوية للنظام النقطى ، و - وسائل تشغيل للنظام النقطى ، تقوم وسائل التشغيل بتوصيل وسائل التحكم الكهربية ووسائل التحكم اليدوية بالقضيب النقطى لكى تنقل (ترسل) الأمر بتحريك القضيب النقطى من وسائل التحكم إلى القضيب النقطى ووسائل التحكم الكهربية مبيتة داخل غلاف (غطاء) الذى هو مرتب (منظم) بين القضيبين المثبتين وتكون وسائل التحكم اليدوية منفصلة عن الغلاف (الغطاء) ومرتبة (منظمة) لتكون خارج الحيز الذى يمتد بين القضيبين المثبتين .
<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>	

٢٠٠٩/٠١/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٨٩	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٢	(45)		
٢٥٤٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	A23F 3/12, 3/16, 3/18 & A23L 1/30
(71)	1.	UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM)
	2.	
	3.	
(72)	1.	COLLIVER, Steven, Peter
	2.	THIRU, Ambalavanar
	3.	
(73)	1.	
	2.	
		٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٢٥٣٨٦٧,٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٤
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/057554) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٣
		٠٣
		هدى أحمد عبد الهادي
		براءة اختراع

(54)	مادة أولية لمشروب وطريقة لتصنيعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/٢٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمادة أولية لمشروب تشمل مادة الشاي ومادة إضافية بدرجة غذائية، حيث أن المادة الأولية للمشروب توجد في كمية حيث أن تواجد المادة الأولية للمشروب مع ٢٥٠ مليلتر ماء لمدة دقيقتين عند ٩٠°م ينتج مشروب يحتوي كاتشينات في كمية من ٠,٠٥% - ٢% من وزن المشروب . وي طرح الاختراع الحالي أيضا عملية لتصنيع مادة أولية لمشروب تشمل نقع ورق الشاي وساقه مع روتورفان عند عملية CTC واحدة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٤/٠٥/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠٢٢٠	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٣	(45)		
٢٥٤٣١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 27/00, 27/26
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE (FRANCE) 3. ENITECNOLOGIE S.P.A. (ITALY)
(72)	1. GABRIELE, Carlo Ettore Clerici 2. GIUSEPPE, Belmonte 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2003A000969) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٥/١٥ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج هيدروكربونات من غاز التخليق بطريقة مستمرة فى مفاعلات ملاط وعملية لفصل الطور الصلب من الطور السائل المنتج تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٥/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٥/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحضير الهيدروكربونات التى تكون سائلة عند درجة حرارة التفاعل بواسطة تغذية غاز التخليق إلى مفاعلات اضطرابية ثلاثية الأطوار ، حيث يتكون الطور الصلب من محفز فى صورة جسيمات يتم إبقاؤها معلقة فى طور سائل بواسطة غاز التخليق الصاعد ، ويتم فصل / ترشيح منتج التفاعل بصورة مستمرة عن المحفز المشتمت فيه بواسطة وحدة فصل / ترشيح تتكون من عدة خراطيش ترشيح يتكون كل منها من عنصرى ترشيح مساميين على الأقل للأول منهما متوسط قطر مسام يتراوح بين ٠.٥ - ١٥ ميكرومتر ، فى حين يكون للثانى منهما متوسط قطر مسام يتراوح بين ٠.٠٠٢ - ٠.١ ميكرومتر .

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

٢٠١٠/٠١/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١/١٠	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٣	(45)		
٢٥٤٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F21V 1/00
(71)	1. MAINHOUSE (XIAMEN) ELECTRONICS CO. , LTD. (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHOU , Nan-Qing 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ١٠٣٦٥٢٧.١ : ٢٠٠٩٢٠١٣٦٥٢٧.١ بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٢٠ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حامل المصباح القابل للتفكيك
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠١/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحامل المصباح القابل للتفكيك يتضمن جزء اللمس ، وغطاء ، وحلقة التثبيت ، الطرف الأدنى لجزء اللمس مرتبط بالطرف العلوي للغطاء. وتجهز حلقة التثبيت على مفرق جزء اللمس والغطاء لتثبيت جزء اللمس والغطاء . الجزء العلوي للغطاء مجهز بأخدود الارتباط ، الجزء السفلي لجزء اللمس مجهز بالخطاطيف. من خلال الخطاطيف وأخدود الارتباط ، يمكن إرتباط جزء اللمس بالغطاء . الحز لأخدود الارتباط هو مفتوح ، لذلك يمكن دفع خطاطيف لجزء اللمس إلى أخدود الارتباط بصورة مستوية. هذا يمكن حماية قاعدة المصباح من التفكيك عند تدوير المصباح. حتى أن جزء اللمس والغطاء يرتبطان إرتباطاً محكماً. وعلاوة على ذلك ، إن طريقة الارتباط هذه سهلة وسريعة وملائمة للتفكيك والتجميع .
	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

٢٠٠٨/٠٣/٢٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٤٩١ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٣ (45)		
٢٥٤٣٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C22C 9/04
(71)	1. SANBO SHINDO KOGYO KABUSHIKI KAISH (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OISHI, Keiichiro 2. 3.
(73)	1. MITSUBISHI SHINDO CO. LTD-JAPAN 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/JP 2005/018206) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢٢ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	سبيكة نحاسية سهلة القطع تحتوى على كمية ضئيلة جداً من الرصاص
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بسبيكة نحاسية سهلة القطع تحتوى على كمية ضئيلة جداً من الرصاص • مقارنة بالسبائك النحاسية التقليدية سهلة القطع ، كما أنه يوفر إمكانية مرضية لاستخدامها فى التطبيقات الميكانيكية الصناعية • هذا ، وتشتمل تلك السبائك على نسبة تتراوح من ٧١.٥ إلى ٧٨.٥% بالوزن من النحاس ، ومن ٢.٠ إلى ٤.٥% بالوزن من السيليكون ومن ٠.٠٠٥ إلى ما لا يتجاوز ٠.٠٢% بالوزن من الرصاص ، ويمثل الزنك باقى النسبة المئوية بالوزن •

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

٢٠١٠/٠٣/٠٩	(22)	 EGYPTI PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣٨٢	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٥	(45)		
٢٥٤٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 19/22 , 3/00
(71)	1. SMS SIEMAG AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BEHRENS , Holger 2. SOHL , Ralf-Hartmut 3. KÜMMEL , Lutz
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٤٩٦٦٩٠٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٧ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/010773) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١١ ٣.
(74)	وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز قفل وطريقة لفتح جهاز القفل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز قفل له قفل واحد على الأقل لإدخال مادة في هيئة حوصه. ولصيانة أو إصلاح جهاز القفل ، وخاصة وسائله القافلة كل على حده دونما حاجه إلى إزالة مادة الحوصه (المعدنية) من جهاز القفل ، ويقترح الاختراع أن تصنع وسائل القفل كل على حدة من جزء أولى واحد على الأقل وجزء ثانى واحد ، وحيث يوصل الجزءان ببعضهما البعض خلال وصلة قابلة للتسيب لفتح وقفل الوسائل الحابسة كل على حدة ولوسيلة واحدة على الأقل يراد إيجادها لتحريك أو إزاحة الجزء الأول والجزء الثانى للوسيلة الحابسة منفردة بالنسبة لبعضهم البعض فى أو قبالة اتجاه نقل مادة الحوصه (المعدنية) عندما يفتح عنصر الوصل .

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

٢٠١٠/٠٦/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٤٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٥	(45)		
٢٥٤٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02G 9/08	
(71)	1. DUPRE , FRANK (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. DUPRE , Frank 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٦١٨٠٢.٨ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/008117) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٥ ٣.	(30)
	وجدى نبية عزيز	(74)
	براءة اختراع	(12)

	نظام بمجرى لاستيعاب كبلات القدرة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/٢٤	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام مزود بمجرى لاستيعاب كبلات القدرة يتميز بالسماوات أو العناصر التالية : به خندق مزود فى الأرض ، وبه مجرى سهل الوصول يكون مصبوباً أو سابق التصنيع فى الخندق ويشتمل على مادة أساسها الخرسانة تتمتع مادة المجرى بموصلية حرارية تبلغ ٣ وات / (م - كيلو) على الأقل ويتم وضع أجسام لاستيعاب و/أو نشر الطاقة الحرارية خارج المجرى.	

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

٢٠٠٩/١١/١٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٦٤ (21)		
٢٠١١ أغسطس (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨ (45)		
٢٥٤٣٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 9/353
(71)	1. OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CRAMER, Jeffrey, W. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٠٣.٩٧٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/005500) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٩ ٠٣
(74)	شادى فاروق مبارك
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لفتح وغلق قوالب في ماكينة تشكيل زجاجيات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٩ وتنتهى في ٢٠٢٨/٠٤/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لفتح وغلق أذرع قوالب في ماكينة تشكيل زجاجيات تتضمن صندوق تروس مركب على إطار ماكينة زجاجيات ، إسكان إسطوانة معلق تحت صندوق التروس ، و إسطوانة مرتبه ضمن إسكان الإسطوانة. الإسطوانة لها مكبس بذراع مكبس تمديد ورفّ ترس مميكن أو ماعدا ذلك مشكّل في ذراع المكبس. ترس دافع أول في إسكان الإسطوانة يزواج إلى رفّ الترس وعمود إدارة يمدد من الترس الدافع الأول وإسكان الإسطوانة إلى صندوق التروس. ترس دافع ثانى مرتّب في صندوق التروس ومزواج إلى عمود الإدارة. أعمدة إدارة مباعدة بشكل جانبي تمّد بشكل صاعد من ضمن (داخل) صندوق التروس. وسائل تتضمن ترس عاطل يزواج ترس الدفع الثانى نحو أعمده التشغيل بحيث أن أعمده التشغيل تدار بشكل أنى فى الإتجاهات المعاكسة بالإسطوانة ، رفّ الترس ، تروس الدفع الأولى والثانية والترس العاطل. فى التضمين النموذجى من الاختراع ، تتضمن الوسائل تروس دافعه أو وصلات توصيل تزواج ترس الدفع الثانى والترس العاطل نحو أعمده التشغيل. وصلات تزواج أعمده التشغيل إلى أذرع قالب ماكينة تشكيل الزجاجيات.

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

٢٠٠٩/٠٨/١٢ (22)	٢٠٠٩/١٢٢٩ (21)	٢٠١١ سبتمبر (44)	٢٠١٢/٠١/٠٨ (45)	٢٥٤٣٧ (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int.Cl. ⁸ F17C 3/02					
(71)	1. GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ (FRANCE) 2. 3.					
(72)	1. RICHARD, Yves 2. EZZARHOUNI, Adnan 3.					
(73)	1. 2.					
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٥٣٢٢٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FR 2008/050103) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٣ ٠٣					
(74)	سمر أحمد اللباد					
(12)	براءة اختراع					
(54)	تركيب أسطوانى مصنوع من عناصر مستطيلة					
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/٢٢					
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب أسطوانى يشتمل على جدار عمودى ، وجدار سفلى • ويحتوى هذا الجدار السفلى على مجموعة من القطاعات عبارة عن صور دوارة لبعضها البعض ويشتمل كل قطاع على مجموعة من العناصر المستطيلة المجاورة • تتميز بأن هذا الجدار السفلى يتخذ شكل المضلع المنتظم الذى يتوافق كل جانب من جوانبه مع أحد هذه القطاعات • وتتعامد حواف العناصر المستطيلة لكل قطاع على التوالى وتتوازى مع جانب المضلع المتوافق مع هذا القطاع •					
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						

٢٠٠٩/٠٦/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٦١ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨ (45)		
٢٥٤٣٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01M 10/54
(71)	1. RECYLEX S.A. (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. HUCHARD, Jean-François 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦/١١٣١١ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/064382) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لمعالجة وحدات مراكم رصاص غير مجروشة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لمعالجة وحدات مراكم رصاصية غير مجروشة تحتوي على التوليفة التالية : وحدة جرش تُستخدم لجرش وحدات المراكم للحصول على مطاط مجروش ؛ وجهاز فرز بعد وحدة الجرش ، يحتوى على حوض مزود بلولب حلزوني ، يحتوى الحوض على فتحات تبلغ ٤ مم لفصل المطاط الإجمالى الذى يزيد حجمه عن ٤ مم عن المواد الدقيقة التى يقل حجمها أو يساوى ٤ مم . يتعلق الاختراع كذلك بطريقة تطبيق مرتبطة بالجهاز المذكور .
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	

٢٠٠٩/١١/٢٤ (22)
٢٠٠٩/١٧٢٩ (21)
سبتمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/٠٨ (45)
٢٥٤٣٩ (11)



PCT

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

(51)	Int. Cl. ⁸ F01N 3/02 , 3/00
(71)	1. KAMMEL, REFAAT (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KAMMEL, Refaat 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١- الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : ٦٠/٩٤٠.١٢٣ بتاريخ ٢٥/٠٥/٢٠٠٧ ٢- ٦١/٠١٥.٨٧٥ بتاريخ ٢١/١٢/٢٠٠٧ ٣- ٦١/٠١٥.٨٨٣ بتاريخ ٢١/١٢/٢٠٠٧ ٤- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/006659) بتاريخ ٢٣/٠٥/٢٠٠٨
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	نظام وطريقة لمعالجة مادة دقائقية منصرفة من الديزل تبدأ الحماية من ٢٣/٠٥/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٢/٠٥/٢٠٢٨
(57)	يتعلق هذا الإختراع بمحوّل للدقائق لتجميع وحرّق مواد دقائقية من عادم منصرف من محرك ديزل يشتمل على ممر للعادم يمتد من محرك الديزل خلال محوّل الدقائق. يشتمل محوّل الدقائق أيضاً على مبيت وشمعة واحدة على الأقل موضوعة في المبيت. يمكن توصيل نظام الحرق الكهربى كهربياً بمصدر قدرة نبضى لحرق السناج المتجمع داخل الشمعة. يمكن أن يوضع محفز لأكسدة الديزل (DOC) في ممر خروج العادم لتوليد كمية كافية من NO ₂ للمساعدة في الحرق. يمكن توفير وسيلة تبريد واحدة على الأقل للعادم للتحكم في درجة حرارة العادم. يمكن أن يتحكم نظام للتحكم في التغذية العكسية في درجات حرارة الغاز العادم استنادا إلى فرق الضغط عبر DPC ، ودرجة الحرارة أمام DPC ، وعدد دورات المحرك في الدقيقة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الإختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/١٢/٠٦ (22)
٢٠٠٩/١٧٧٧ (21)
سبتمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١١/٠١/٠٨ (45)
٢٥٤٤٠ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/00 , 8/02 , 15/00 , 19/00 & C01B 21/26 , 21/28	
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. SCHWEFER, Meinhard 2. GROVES, Michael 3. FUCHS, Jürgen	4. MAURER, Rainer 5. SIEFERT, Rolf 6. HÜNDGEN, Bernhard
(73)	1. 2.	
(30)	١- ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٢٦٧١٢.٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٦ ٢- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/004232) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٢٨ ٣-	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز وطريقة لتفاعلات حفزية لطور الغاز وطريقة لاستخدامها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمفاعلات محسنة خاصة بتفاعلات طور غاز طاردة للحرارة حفزية بها منطقة دخول ومنطقة تفاعل تشتمل على محفز واحد على الأقل ، ومنطقة خروج خاصة بالغاز المنتج كما يُلاحظ في اتجاه التدفق لغاز التفاعل. ويكون للمفاعلات وسائل في / أو من محيط منطقة الدخول ومنطقة التفاعل مثل أغلفة العزل و/ أو أجهزة لنقل مادة التبريد ، وتقليل نقل الحرارة من منطقة التفاعل إلى منطقة الدخول ، مما يؤدي إلى تقليل خطورة الاشتعال المسبق لخليط غاز التفاعل المستخدم أو حدوث تفاعلات ثانوية غير مرغوب فيها في منطقة الدخول و/أو الجدران الداخلية للمفاعل في مساحة منطقة الدخول ، أو في مساحة منطقة الدخول ومنطقة التفاعل التي تكون مصنوعة من مادة خاملة . يمكن استخدام المفاعلات على وجه التحديد في عملية أكسدة الأمونيا ، على سبيل المثال في نظم إنتاج حمض النيتريك ، والتي يُفضل فيها استخدام محفزات فلزية انتقالية على شكل شبيه بخلية النحل والتي يكون لها قطاعات عرضية أصغر من المستخدمة عادة في شبكات البلاتين .

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

٢٠٠٩/٠٤/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥/١١	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨	(45)		
٢٥٤٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 11/04 & C25C 7/02
(71)	1. INDUSTRIE DE NORA S.P.A 2. 3.
(72)	1. FAITA, Giuseppe 2. FEDERICO, Fulvio 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : MI 2006 A 001974 بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/060863) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٢
(74)	سمر اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أنود للتحليل الكهربى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٢ وتنتهى في ٢٠٢٧/١٠/١١
(57)	يتعلق الاختراع بأنود يتكون من طبقة تحتية من سبيكة تيتانيوم مغطاة بمعادن كريمة بالتحلل الحرارى لمواد مكونة لها ؛ وتحتوى الطبقة التحتية المغطاة على عناصر والتي يمكن أكسدها أثناء خطوة التحلل الحرارى ، مما يسمح بتوفير الطاقة الكهربائية وفترات دوام مطولة فى العمليات الإلكترونية الصناعية . وأنود الاختراع يكون مناسباً على سبيل المثال للتحليل الكهربائى للكلور – الفلوى ، مما يسمح بإنتاج كلور بمحتوى أكسجين منخفض واستهلاك طاقة منخفضة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001357	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨	(45)		
٢٥٤٤٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08F 210/02, 210/18 & C08K 3/04 & H01B 1/24, 7/00
(71)	1. BOREALIS TECHNOLOGY OY (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. JAGER, Karl-Michael 2. JOHANSSON, Kenneth 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٥٠١٢٣٥٤, ٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2006/005245) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة بوليمر شبه موصل قابل للارتباط التشابكي تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/٣١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة بوليمر شبه موصل قابل للارتباط التشابكي وتتميز التركيبة المذكورة بأنها مفيدة في تحضير طبقات شبه موصلة من الكابلات الكهربائية ، حيث تشتمل التركيبة البوليمر على : (أ) بولي أوليفين غير مشبع به مجموعات فنيل ٠.١٥ على الأقل / ١٠٠٠ ذرة كربون ؛ و (ب) أسود الكربون

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٧/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٩٠	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨	(45)		
٢٥٤٤٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C21B 13/02
(71)	1. DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. MARTINIS, Alessandro 2. TAVANO, Andrea 3. FRANCO, Barbara
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : MI2006A000158 بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/050897) بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية اختزال ووحدة تصنيع لإنتاج حديد معدني
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠١/٢٩ يتعلق هذا الاختراع بعملية اختزال ووحدة تصنيع لإنتاج حديد معدني عن طريق الاختزال المباشر لمعدن الحديد الخام ، حيث يتم ارتباط عمود الاختزال بمصدر لغاز الاختزال الذي تم الحصول عليه من تحويل الفحم إلى غاز . وتشتمل العملية على نحو مفيد على خطوة تتم فيها معالجة جزء من غاز التخليق الداخل إلى دائرة وحدة التصنيع أو كله من أجل فصل الميثان عن بقية مكونات غاز التخليق المذكور . وتساعد الإدارة المفيدة للميثان المستخلص على تحسين عملية الاختزال بالكامل ، مما يجعل كفاءة العملية مستقلة عن محتوى الميثان في غاز التخليق الأصلي ، وهو ما يساعد على التحكم في محتوى الكربون بالمنتج بمزيد من الدقة والسهولة .

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

٢٠٠٨/٠٦/٢٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٠٣ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨ (45)		
٢٥٤٤٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 5/48	
(71)	1. UOP LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. PUJADO, Peter, R. 2. VORA, Bipin, V. 3. SENETAR, John, J.	4. MILLER, Lawrence, W.
(73)	1. 2.	
(30)	١ . الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤١٢.٣٢٢.١١ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٣٠ ٢ . طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2006/061876) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١١ ٣ .	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	إنتاج أوليفين عبر تحويل أكسدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١١ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية مطورة لإنتاج أوليفينات خفيفة عبر عملية تحويل أكسجيني . مثل عملية تحويل غاز تخليق لإنتاج تدفق خارجي يتضمن على الأقل ميثانول ممكن أن يتكامل مع عملية تحويل أكسجينية لإنتاج تدفق خارجي لمفاعل تحويل أكسجيني يتضمن على الأقل أوليفينات خفيفة وثاني ميثيل أثير . على الأقل جزء من التدفق الخارجى لمفاعل التحويل الأكسجيني ممكن أن يتلامس مع مثل هذا الميثانول المنتج لتفعيل استرداد أو الحصول على ثاني ميثيل أثير من التدفق الخارجى لمفاعل التحويل الأكسجيني .
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	

٢٠٠٦/٠٧/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٣٣٣	(21)		
اغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٨	(45)		
٢٥٤٤٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	A62C 37/00	
			٠١ مهندس / محمد شبل محمد ابراهيم العبد
			٠٢
			٠٣
			٠١ مهندس / محمد شبل محمد ابراهيم العبد
			٠٢
			٠٣
			٠١ مهندس / محمد شبل محمد ابراهيم العبد
			٠٢
			٠٣
			٠١
			٠٢
			٠٣
			(74)
			براءة اختراع
			(12)

(54)	جهاز اتوماتك لجميع اجهزة اطفاء الحرائق لتعمل تلقائيا (إنذار ومكافحة)		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/١٧ و تنتهى فى ٢٠٢٦/٠٧/١٦		
(57)	<p>يتعلق هذا الجهاز بإضافة للصلام الرئيسى لجميع انواع واحجام أجهزة اطفاء الحرائق ويمكن ايضا عمله بنظريتين مختلفتين</p> <p>أ – المجال المغناطيسى :-</p> <p>جهاز اتوماتيك لاجهزة اطفاء الحرائق لتعمل تلقائيا هذا الجهاز يعمل بنظام المجال المغناطيسى والذى يتولد عند مرور تيار كهربى بملف وهذا المجال المغناطيسى يقوم بجذب الحافظة عامود حديدى داخل الملف متصل بذراع معشق بمقبضى طفاية الحريق ويتحرك هذا الذراع بمجرد مرور تيار كهربى بالملف وبحركته هذه يقوم بفك التعشيقه وعندئذ يتحرك المقبض العلوى للطفاية لاسفل بتأثر فعل الياى ويمكن ايضا ان تقوم الحافظة بجذب المقبض العلوى مباشرة لاسفل .</p> <p>ب – الترموديناميك :-</p> <p>وذلك بواسطة استخدام احد الموائع الطيارة والموجود بمستودع الترموستات والذى يقوم بتحويل المائع من الحالة السائلة الى الحالة الغازية بتأثير الحرارة ويرتفع من حيث الانذار من الحريق ومكافحته ضغطه طرديا مع الحرارة وبذلك يقوم ضغط الغاز بتحريك مكبس او غشاء مرن وبذلك يحرك صمام محبس الطفاية مواد مباشرة او غير مباشرة وبذلك تعمل الطفاية اتوماتيكيا وهذا الجهاز يجعل جميع اجهزة مقاومة للحرائق تعمل اتوماتيكيا وهذا الجهاز يمكن تطبيقه لآخامد كافة انواع الحرائق وجميع اغراض الحماية من الحرائق .</p>		

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

٢٠٠٨/٠٦/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩/١٩	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩	(45)		
٢٥٤٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G11B 20/12	
(71)	1. KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V. (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. BRONDIJK, Robert, A. 2. NIJBOER, Jakob, G. 3. IJTSMA, Pope	4. WEIJENBERGH, Paulus, G., P. 5. SPRUIT, Johannes. H., M.
(73)	1. 2.	
(30)	١. مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم ٠٥٣٠١٠١٢,٠ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٦ ٢. طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IB 2006/054543) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠١	
(74)	هدى عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	إزالة تجميد لوسائط تخزين متعددة الطبقات
(57)	<p>تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٣٠</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتسجيل معلومات على حامل تسجيل بترتيب لتنسيق حامل تسجيل متعدد الطبقات ، الجهاز له وسائل تنسيق لتنسيق حامل التسجيل الذي طبقاً له يتضمن تنسيقة إزالة التجميد، في حالة أن أماكن في منطقة بيانات المستخدم لم تسجل بعد، كتابة بيانات شكلية على هذه الأماكن. وسائل التنسيق تحدد موقع قطري أول وطبقة أولى ، حيث موقع القطر الأول موضوع على الطبقة الأولى الذي عليه سوف يتم تسجيل بيانات المستخدم أولاً طبقاً لتنسيق تسجيل محدد سلفاً ، بالتالي تبدأ إزالة التجميد المذكورة بواسطة كتابة بيانات شكلية على طبقة ثانية من حامل التسجيل في الموقع القطري الأول ، مقابلاً لموقع بيانات المستخدم الأولى، ومن ثم تخلق منطقة مزال تجميدها مقابلة لبيانات المستخدم.</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

٢٠٠٩/١٢/١٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨١٠	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩	(45)		
٢٥٤٤٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ D06N 3/00, 7/00 & D04H 3/12, 11/08 & D06M 23/08
(71)	1. FIBROLINE FRANCE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. BONIN, Vincent 2. VILLE, Jérôme 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٥٥٧١٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/050963) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لصنع غطاء منسوج والغطاء المنسوج نفسه
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٩</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لصنع غطاء منسوج والغطاء المنسوج نفسه ، حيث يصنع الغطاء المنسوج من نسيج من الألياف منطقة أولى ومنطقة ثانية ، إن المنطقة الأولى منطقة تماسك حيث ألياف النسيج متكاملة إلى تشابك محكم يحمل الألياف المذكورة ويوضع على جزء من سمك النسيج .</p> <p>يتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لصنع غطاء منسوج حيث يشمل :</p> <p>(أ) تطبيق مجال كهربائي متناوب إلى النسيج له على الأقل وجه واحد يحمل رابط حراري قابل للانصهار سهل التفطيت ، يقدم الرابط سهل التفطيت المذكور إلى النسيج ، لكي يركز الرابط في المنطقة الأولى ،</p> <p>(ب) ذوبان الرابط بالحرارة ، و</p> <p>(ج) ترك الرابط للمعالجة أو بسبب 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

٢٠٠٨/٠٢/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٢٥	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩	(45)		
٢٥٤٤٨	(11)		

(51)	Int. A23L 1/00, 1/40 Cl. ⁸
(71)	1. UNILEVER N.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. ACHTERKAMP, Georg 2. ACKERMANN, Dieter, Kurt, Karl 3. INOUE, Chiharu 4. KOHLUS, Reinhard 5. KUHN, Matthias
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت الرقمين: ٠٥٠٧٧٨٤٢,٢ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٢ ٠٢ ٠٦١١٥٠٩٣,٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠٧ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2006/012061) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٧
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مركز معبأ لتحضير مرق، حساء، صلصة، صلصة مرق اللحم أو للاستخدام كتابل، ويحتوى المركز جزئيات وزانثان وصمغ شجرة الخروب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٢/٠٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمركبات معبأة فى صورة جيلى لتحضير مرق، حساء، صلصة، صلصة مرق اللحم أو للاستخدام كتابل، ويحتوى المركز ٢٠-٨٠% ماء، ٠.٥-٦٠% من الأعشاب، الخضروات، اللحم، السمك، القشريات ١٥-٣٠% ملح وعامل تكوين جيلى (هلام) يشمل زانثان وصمغ شجر الخروب .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٢/١٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢٢٧ (21)		
يونيه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩ (45)		
٢٥٤٤٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 27/02	
(71)	1. CONOCOPHILLIPS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. WOLFLICK, John, R 2. EVANS, Megan V. 3. VALAPPIL, Jaleel	4. MARTINEZ, Bobby D. 5. BELLOMY, Mare
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٤٧٠.٠١٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/076374) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٢١ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام تحكم مضاد للتوقف (عدم إحراز تقدم) لأنظمة توربينية / ضاغط تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٢٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام تحكم مضاد للتوقف يراقب وينظم توربينة وضاغط لمنع تعثر السرعة المنخفضة للتوربينة مع تجنب التمور للضاغط . يتسلم متحكم في سرعة التوربينة إشارة سرعة توربينة وإشارة درجة حرارة توربينة ويولد نقطة عقد لهامش تمور من المتحكم في سرعة التوربينة ويتسلم إشارة حمل من واحد أو أكثر من المجسات ويعدل صمام خانق الضاغط بحيث أن الضاغط يعمل عند هامش تمور الذي هو تقريباً مساو لنقطة العقد لهامش التمور. في نظام نو ضواغط متعددة مقاد بواسطة توربينة مفردة ، يصاحب كل ضاغط بمتحكم في هامش تمور.</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>	

٢٠٠٩/٠٣/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣/٣٠	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩	(45)		
٢٥٤٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/22	
(71)	1. GECO TECHNOLOGY B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. GOLPARIAN, Daniel 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة تحت الرقمين : ٦٠/٨٤٤.٦٣٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/١٤ ٠٢ ١١/٦٨٣.٨٨٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/078342) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	أجهزة لاسلكية وطرق للحصول على بيانات الزلزال تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بأجهزة لاسلكية وطرق للحصول على بيانات الزلزال . يتم وصف أجهزة وطرق للحصول على بيانات الزلزال ، أحد الأجهزة يتضمن واحدة أو أكثر من الهزازات ، واحدة أو أكثر من محطات القاعدة ، محطة لتسجيل بيانات الزلزال الأرضي ، وجهاز إحساس للحصول على و/أو مراقبة بيانات جهاز الإحساس الخاصة بالزلزال الأرضي ، جهاز الإحساس يتضمن مجموعة من وحدات الإحساس كل واحدة تتضمن جهاز إحساس بالزلازل ، حيث تنقل أجهزة الإحساس بالزلازل على الأقل جزء من البيانات إلى واحدة أو أكثر من محطات القاعدة والتي بدورها تنقل على الأقل بعض البيانات التي تلقتها إلى محطة التسجيل ، وحيث يكون كل الاتصال بين الهزازات ، محطات القاعدة ، محطة التسجيل ، وأجهزة الإحساس بالزلازل لا سلكي تماماً. يتم تقديم هذا الوصف المختصر للاستعانة به للإجراءات التي تحتاج للوصف المختصر ، وللتأكيد السريع على محتوى هذا الموضوع للوصف التقني. لا يفهم منه أنه يستخدم لتفسير أو الحد من مجال أو معنى عناصر الحماية.</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

٢٠٠٨/١٢/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٥٣ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩ (45)		
٢٥٤٥١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 41/00	
(71)	1. LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. WIMMER, Georg 2. ROOS, Arne 3. SANTOS, Dos, Jorge	
(73)	1. 2.	
		(30) ٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٦٣٠٧٥٠٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢١ ٠٢ ٠٣
		(74) هدى أحمد عبد الهادي
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لربط ألواح أنبوبية وأنابيب بالإضافة إلى أداة احتكاك لتنفيذ الطريقة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لربط ألواح أنبوبية وأنابيب في جهاز انتقال حرارة بين حزمة الأنابيب بمساعدة أداة احتكاك دوارة تتحرك أداة الإحتكاك بطريقة قابلة للدوران داخل الطرف المفتوح من الأنبوبة المحاطة بواسطة اللوح الأنبوبي في الإتجاه المحورى للأنبوبة المذكورة وتضغط إلى وجه الأنبوبة بالطريقة التي فيها طرف الأنبوب ومنطقة اللوح الأنبوبي المحيطة بطرف الأنبوب تلدن حرارياً وتمتزج على شكل (داخل) وصلة ملحومة .
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	

٢٠٠٩/٠٣/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣/١٧ (21)		
يونيه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩ (45)		
٢٥٤٥٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 8/467 & C04B 14/06 , 28/02 , 111/74
(71)	1. ELKEM AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. REVIL, Philippe 2. ROSTOL, Frank, Vidar 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. النرويج تحت رقم : ٢٠٠٦٤١٧٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/١٥ ٢. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/NO2007/000306) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٢٩ ٣.
(74)	هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة سمنتة خط أنابيب الغاز الطبيعى أو النفط وروبة أسمنت هيدروليكية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٨/٢٨
(57)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة لسمنتة غلاف أنابيب لخط أنابيب النفط أو الغاز الطبيعى لاحاطة جدار البئر ، حيث يتم تكوين روبة الأسمنت الهيدرولية ويتم توزيع الروبة فى الحلقة ما بين غلاف الأنابيب لخط الأنابيب وجدار البئر المحيط . يتم تكوين روبة الأسمنت بخلط الروبة الهيدروليكية معاً من ١٢ إلى ٢٤% من السيليكيا على أساس وزن الأسمنت ، والماء ، حيث تتضمن السيليكيا ٣/١ إلى ٣/٢ سيليكيا عالية النقاء دقيقة و ٣/٢ إلى ٣/١ دقيق سيليكيا . يتعلق الإختراع أيضاً بروبة أسمنت للاستخدام فى الطريقة .

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

٢٠٠٥/٠٤/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT 2005/000130 (21)		
٢٠١١ مايو (44)		
٢٠١٢/٠١/١٩ (45)		
٢٥٤٥٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61k 9/20, 31/41, A61P 39/04	
(71)	1. Novartis AG (Switzerland) 2. 3.	
(72)	1. Karine Deffez 2. Jean – Pierre Cassiere 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١. المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٢٢٣٩٧٨.٨ بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/١٥ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP 2003/011351) بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٤	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	أقراص ديفيراسيروكسي قابلة للتشتت
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٠/١٣
(57)	يقدم الاختراع أقراص قابلة للتشتت تشمل كمكون فعال حمض ٤- [٣، ٥- ثنائي (٢- هيدروكسي فنييل) - [١، ٢، ٤] تريازول - ١- يل] بنزويك أو ملح مقبول صيدلياً منه بكمية من ٥ إلى ٤٠% وزناً من وزن القرص الكلي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٢/٢٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٩٢١ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩ (45)		
٢٥٤٥٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B31B 37/00 & B65D 33/10
(71)	1. CHATURVEDI, ASHOK (INDIA) 2. 3.
(72)	1. CHATURVEDI, Ashok 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (1448/DEL/2007) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2008/000436) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٨ ٠٣
(74)	هشام مفيد الديب
(12)	براءة إختراع

(54)	جهاز وطريقة لتصنيع الحاويات وحاوية منها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٧
(57)	يتعلق هذا الإختراع بجهاز وطريقة لتصنيع حاوية ذات معدل رفض أقل أثناء التصنيع . طبقاً للإختراع الحالي تنتج الطريقة أيضاً حاوية ذات أبعاد دقيقة جيدة . يزود الجهاز طبقاً للإختراع الحالي لصنع حاوية ذات ثلاثة جوانب مجمعة مع طريقة محسنة لأنبوبة تغذية جانبية مجمعة وقاع تغذية مجمع سوياً مع شبكة تسجيل للقاع والجانب المجمع للحصول على طباعة في موقع وإصطفاف (محاذاة) محددة على سطح الحاوية بحيث أن الأشكال أو الصور يمكن طباعتها جزئياً على الوجه الأمامي و الوجه الخلفي مع الأستمرار على الأسطح المجمع للجانب والقاع .

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

٢٠١٠/٠٢/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/١٠	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩	(45)		
٢٥٤٥٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/00, 7/06, 7/10, 7/12	
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. DAS, Somnath 2. PRAMANIK, Amitava 3. SENGUPTA, Poulami	4. VELAYUDHAN NAIR, Gopa Kumar 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (1691/MUM/2007) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/061287) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٨ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لمعالجة الأقمشة
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/٢٧</p> <p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة أو معالجة للأقمشة تشمل خطوات: أ) تلامس الأقمشة مع مركب فلز قلوئى أرضى، تيتانيوم أو زنك تلاها، ب) تلامس الأقمشة مع صابون C₈-C₂₄ وتلامس الأقمشة مع مركب قابل للذوبان فى الماء من الألومنيوم قبل أو فى نفس الوقت مع الخطوة ب، حيث تتم الخطوات فى وجود مادة حاملة مائى.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٧/١٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٨٦ (21)		
يونية ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩ (45)		
٢٥٤٥٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/00	
(71)	1. POLY MEDICURE LTD (INDIA) 2. 3.	
(72)	1. RISHI BAID 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ٢٠٢٠٠٧٠٠٩٩٧٧.٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٧/١٧ ٠٢ ٠٣	
(74)	هدى عبد الهادى	
(12)	نموذج منفعة	

(54)	جهاز أمان إبرة لجهاز قسطرة فى داخل الوريد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٧/١٥ وتنتهى فى ٢٠١٥/٧/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز أمان إبرة لجهاز قسطرة فى الوريد والذى يشمل قاعدة قابلة لإستقبال إبرة بين فكين متقابلين متصلين بالقاعدة وقابلين لأن يتأثرا بالإبرة . ويتحرك الفك ان بين وضع ممدد والذى فيه يتفاعلا مع سدة فى داخل مبيت جناح من جهاز القسطرة فى الوريد . ويسمح الفك ان بالحركة النسبية للإبرة مع القاعدة عندما يتمددا ، ويغلقا حول طرف الإبرة عند مروره بين الفكين ، ويمنع الحركة النسبية للإبرة مع القاعدة عندما ينقبض الفك ان . ويمكن عندئذ للإبرة جهاز القسطرة فى الوريد أن توضع بأمان مع طرف الإبرة فى داخل جهاز أمان الإبرة .

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

٢٠٠٩/٠٩/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤١١	(21)		
يونيه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٠٩	(45)		
٢٥٤٥٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 17/00, 3/00	
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. ABBAS, Syed, Husain 2. DEL FIOL, Daniele 3. JAMEISON, Andrew, Stephen	4. PEZZIA, Serena 5. TROMBETTA, Ivana 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٧١٠٦٢٢٥/١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/053637) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيب تنظيف سطح صلب ذاتي الالتصاق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتراكيب تنظيف الأسطح الصلبة • وهدف الاختراع الحالي هو إيجاد تركيب تنظيف سطح صلب يجعل السطح الصلب صحي مع سهولة وضعه على السطح الصلب حتى لو كان السطح مبلل • ويطرح الاختراع الحالي تركيب تنظيف سطح صلب الذي يكون شفاف جزئياً على الأقل أو نصف شفاف يتميز في انه يشمل نظام مادة فعالة سطحياً مكون وجه بلوري سائل في وجود ماء ومادة مبيد حيوي •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٥/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠١٧٨	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٥٨	(11)		

(51) Int. Cl. ⁷ A23J 1/02	
٠١	(71) المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
٠٢	
٠٣	
٠١	(72) الاستاذ الدكتور/ شنوده مارون جرجس
٠٢	
٠٣	
٠١	(73)
٠٢	
٠١	(30)
٠٢	
٠٣	
	(74) نفضه الأتصال (المركز القومي للبحوث)
	(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لاحداث طفره جينية فى جين الميوساتين وتثبيط وظيفته وذلك لاحداث ازدواجية العضلات وزيادة اللحوم فى الجاموس
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٥/٠٦
(57)	<p>تتميز الحيوانات مزدوجة العضلات بزيادة وزن الجسم (كمية اللحم) بحوالى ٢٠% عن غيرها من الحيوانات الطبيعية وذلك لزيادة حجم الجسم وزيادة كمية الألياف البروتينية بالجسم وعلى الرغم من ان طبيعة توارث هذه الظاهرة قد تم تحديدها الا ان التحديد الدقيق لحدوثها مازال غير معروف (توارث أحادى الصفة ام عديد الصفات) . وفى هذا النموذج سيتم أحداث طفره جينية فى جين الميوساتين مما يؤدي الى أحداث خلل فى وظيفة هذا الجين والذي يؤدي الى حدوث ظاهرة العضلات المزدوجة حيث ان إزالة عدد من القواعد الوراثية المكونة لهذا الجين او استبدالها يؤدي الى زيادة انتاج بروتين العضلات وبالتالي زيادة كميتها بالنسبة المشار إليها. وذلك فى الجاموس المصرى لما له من اهمية اقتصادية كبرى فى زيادة الإنتاج الحيوانى.</p>

٢٠٠٧/٠٩/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001018	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٥٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A0AN 25/00, 43/563, 47/34		
(71)	1. NIPPON SODA CO., LTD (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. BUSCHHAUS, Herbert 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت رقم : ٢٠٠٥/١٠٢٦٤٦	بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٣١
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2006/306487)	بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٢٩
	٠٣		
(74)	هدى أنيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لتثبيط الميكوتوكسين
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتثبيط الشديد لتوليد ميكوتوكسين بواسطة الفطريات والذي يحدث تأثير خطير على صحة الانسان والحيوان كما يتعلق بتمثبط لتوليد ميكوتوكسين • ويمكن خفض محتوى ميكوتوكسين مثل ديوكسي نيفالينول (DON) ، في المحاصيل بعد الحصاد دون ارتباط بكفاءة مكافحة الفطريات بواسطة رش مبيدات حشرية تحتوي مركب مبيد حشري بنزيميدازول كمكون فعال مثل ثيوفانات مثيل على النباتات الصالحة للطعام مثل القمح أو ما شابه ذلك • ويمكن تعزيز فعالية المبيد الحشري عن طريق استخدام مثبط سيتروول حيوى التخليق (عامل SBI) مثل تيبوكونازول ، بالاشتراك مع مركب مبيد حشري بنزيميدازول •

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

٢٠١٠/٠٤/١٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٦١٦ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٠ (45)		
٢٥٤٦٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B02C 15/00 , 15/14
(71)	1. FLSMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. NISSEN, Rasmus Thranberg 2. LARSEN, Morten 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١. الدنمارك تحت رقم : (PA200701486) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٦ ٠٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/063720) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٣ ٠٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مكنة دلفنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمكنة دلفنة لطحن مادة دقائقية ، مثل مواد خام الأسمنت ، ومخلفات الأسمنت ومواد شبيهة حيث تشتمل مكنة الدلفنة على منضدة طحن دوارة مزودة بخط مركزي عمودي إلى حد كبير ، وعدد من الدلافين التي تم تشكيلها لتشغيلها بفاعلية مع منضدة الطحن وتدويرها حول أعمدة إدارة الدلافين المنفصلة والتي يتم تثبيتها على عمود إدارة مركزي دوار مزود بخط مركزي عمودي إلى حد كبير . يتم تثبيت كل من عمود الإدارة المركزي ومنضدة الطحن أحدهما على العضو الدوار والآخر على العضو الساكن لنفس المحرك الكهربائي . وبالتالي ، يكون للمحرك الكهربائي قدرة على تدوير منضدة الطحن بالإضافة إلى عمود الإدارة 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

٢٠٠٨/٠٨/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٤٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٦١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/02, 8/00 & C01C 1/04
(71)	1. AMMONIA CASALE S.A (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. FILIPPI, Emmano 2. RIZZI, Enrico 3. TAROZZO, Micro
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٦٠٠٢٨٢٥.٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/000315) بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام جدار للطبقات الحفزية في مفاعلات التخليق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠١/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصف نظام جدران في المفاعلات ذات الطبقات الحفزية للتخليق غير المتجانس للمركبات الكيميائية ، حيث يتميز بأنه يشتمل على جدار ذي سماك محدد مسبقاً يتصل مباشرة بطبقة حفزية لاحتوائه فيه ، ويحتوى الجدار المذكور على العديد من الأجزاء المنفذة للغازات والعديد من الأجزاء غير المنفذة للغازات ، وتكون الأجزاء المذكورة منفذة للغازات ويزود كل منها بالعديد من الشقوق وذات حجم يسمح بالمرور الحر للغازات التخليق عبرها ولكن لا تسمح بمرور المحفز .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٣١	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٦٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 25/00		
(71)	1.	DESIGN TECHNOLOGY AND INNOVATION LTD (UNITED KINGDOM)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	TONKIN, Mark, Christopher	
	2.	WATSON, Rebecca	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		١- المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧٠٧٤٣٨.٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٨	(30)
		٢- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2008/001363) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٨	
		٣-	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	موصل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام توصيل يشتمل على موصل وماسورة . يتم صنع الماسورة من غشاء أليف للماء قادر على تبخير الماء المائل للملوحة خارج الغشاء أو ما شابه هذا على هيئة ماء نقي إلى حد كبير ، مثل DutyionTM . إحدى ميزات هذه المادة أنها تتمدد بصورة كبيرة عندما تنمياً . تكون الماسورة أسطوانية بصفة عامة ، ولكن يتم تعريجها على امتداد طولها ، بقمم وتجاويف منتظمة . يكون للموصل جدار جانبي يعين فجوة . يتم تعريج السطح الداخلي للفجوة بطريقة مماثلة للماسورة . عندما تكون الماسورة في حالة منزوعة الماء ، يكون للفجوة للموصل قطر أقصى أكبر من القطر الأقصى للماسورة وقطر أدنى أقل من القطر الأقصى للماسورة . يمكن أن يتم إدخال الماسورة في الفجوة للموصل في حالة منزوعة الماء . عندما يحمل النظام ماءً ، تنمياً الماسورة ، وهو ما يسبب أن تتمدد القمم للماسورة في التجاويف للفجوة وتتوافق الماسورة بصورة أكثر إحكاماً في الفجوة ويتم تحسين مانع التسرب بين الماسورة والفجوة .</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

٢٠٠٧/٠٧/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000719	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٦٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05C 9/00 & C05G 3/00	
(71)	1. YARA INTERNATIONAL ASA (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. BIJPOST, Erik, Alexander 2. VAN der HOEVEN, John 3. VAN BELZEN, Ruud	4. VANMARCKE, Luc, Albert 5. 6.
(73)	1. 2.	
	٠١ هولندا تحت الرقمين: ١٠٢٨٠١٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١٤	(30)
	٠٢ ١٠٢٨١٩٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٤	
	٠٣ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/NL2006/000023) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٦	
	سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة يوريا لها قابلية للانضغاط، وتكون لعجينة وغبار منخفضة، وعملية لتحضيرها تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/١٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة يوريا تتمتع بانضغاط وتكوين لعجينة مخفض وميل لإعادة تبلر حبيبات اليوريا، بحيث تحتوى حبيبات اليوريا أيضا على مركبين بوليمر قابلين للتحلل البيولوجي مختلفين على الأقل، وبشكل مفضل يكون واحد منهما على الأقل عبارة عن مركب بولى ألكيلين أمين • وبشكل مفضل يكون مركب البوليمر الآخر عبارة عن حمض بولى أسبارتيك أو كحول البولى فينيل • ويتعلق الاختراع أيضا بعملية لتحضير تركيبة اليوريا المذكورة •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/١١/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001216	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 3/38, 3/14, & C07D 301/32
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. BEEKMAN, Willem, Johan 2. BOONS, Peter 3. MIEDEMA, Wiebren, Age 4. REKERS, Dominicus, Maria
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٥٢٥٢٨٥١.٠ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2006/062187) - بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٠
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة نزع جديدة لإنتاج أكسيد إيثيلين تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٥/٠٩
------	--

(57)	<p>(FA) من مادة الامتصاص (EO) يتعلق الاختراع الحالى بعملية لاستخلاص أكسيد الإيثيلين ، EO ، بدرجة حرارة مرتفعة إلى وسيلة نزع FA الغنية به والتي تشتمل على توفير تيار تغذية من الذى FA وتوفير تيار تغذية بغاز نزع وملاسته عند درجة حرارة مرتفعة مع تيار التغذية بـ وغاز يحتوى (LA) له درجة حرارة مرتفعة ، والحصول على مادة امتصاص فقيرة مجردة EO ، وتوفير واحد أو أكثر من تيارات التغذية لتيار العملية الخارجية إلى وسيلة نزع EO على له درجة الحرارة المرتفعة وعند درجة حرارة أقل بالنسبة FA فى موضع أعلى من تيار التغذية بـ فى الغاز الذى EO الذى له درجة الحرارة المرتفعة وبهذه الطريقة يتم تركيز FA لتيار التغذية بـ و/أو تضمين على واحد أو أكثر من مراحل إزالة الشوائب فى صورة EO يحتوى على ؛ EO أو مركز وسيلة نزع EO واحد أو أكثر من تيارات السحب الجانبية من وسيلة نزع وجهاز لهذه العملية .</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
--	--

٢٠٠٩/٠٧/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١١٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/١/١٠	(45)		
٢٥٤٦٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/01, 1/214		
(71)	1. FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. ELDER, Vincent Allen 2. FULCHER, John Gregory 3. LEUNG, Henry Kin-Hang	4. SMITH, Rayford Thomas 5. TOPOR, Michael Grant 6.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦٢٧,٧٤٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٢٦	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/051579) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢١	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لتقليل تكون الأكريل أميد في الأغذية المعالجة بالحرارة		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٢٠		
(57)	<p>ينعلق الاختراع الحالي بعملية لتقليل كمية الأكريل أميد في أغذية معالجة بالحرارة • في أحد الجوانب، تتضمن الطريقة توفير منتج غذائي مجفف به أسباراجين، إعادة تجفيف المنتج الغذائي في محلول، ومعالجة المنتج الغذائي بالحرارة • في أحد الجوانب، تتضمن الطريقة توفير منتج غذائي مجفف به أسباراجين وإعادة تجفيف المنتج الغذائي في محلول به عامل مختزل للأكريل أميد •</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٤/٠٣/١٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠١٠٩ (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٠ (45)		
٢٥٤٦٦ (11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ A24F 15/12	
(71)	1. BRITISH AMERICAN TOBACCO INVESTMENTS LIMITED (United Kingdom) 2. 3.	
(72)	1. ANDREW Jonathan Bray. 2. ALAN Douglas Tearle. 3. STEVEN Holford.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٣٠٥٦٦١.١ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/١٢	٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	
(54)	قطع تشكيل لعبوة مادة تدخين تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٣/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٣/٠٩	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بقطع تشكيل لعبوة مادة تدخين • لها غطاء وجزء قاعدة ، ويتم توصيل الغطاء وجزء القاعدة على امتداد خط مفصلي ويتضمن جزء القاعدة لوحين رئيسيين أول وثان • ويكون لكل لوح رئيسي من الألواح الرئيسية لقطعة تشكيل عبوة مادة التدخين ألواح جانبية تبرز منه ويكون لواحد على الأقل من الألواح الجانبية قلابة جانبية تبرز منه • ويمكن لقطعة تشكيل عبوة مادة التدخين عند تشكيلها أن تتحرك مفصلياً حول محور طولي لجدار جانبي لها • ويوفر الاختراع أيضاً مجموعة عبوة لمادة تدخين ، وتشتمل مجموعة العبوة على قطعة تشكيل لعبوة مادة تدخين ومجموعة من قطع التشكيل الداخلية • ويمكن تحريك مجموعة عبوة مادة التدخين مفصلياً في وضع الفتح لها حول خط مفصلي طولي في الجدار الجانبي لمجموعة العبوة المتشكلة •	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

٢٠٠٩/١١/١٨ (22)
 ٢٠٠٩/١٦٩٣ (21)
 يولييه ٢٠١٢ (44)
 ٢٠١٢/٠١/١٠ (45)
 ٢٥٤٦٧ (11)



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

(51) Int.Cl.⁸ A01N 41/10 & C07C 317/44, 323/65

(71) 1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JAPAN)
 2.
 3.

(72) 1. MIYAZAKI, Hiroyuki
 2.
 3.

(73) 1.
 2.

(30) ٠١ اليابان تحت رقم : 2007-132612 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٨
 ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2008/059491) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٦
 ٠٣

(74) سمر أحمد اللباد

(12) براءة اختراع

(54) مركب كبريت عضوى واستخدامه للتحكم فى المفصليات الضارة

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/١٥

(57) يتعلق هذا الاختراع بمركب كبريت عضوى يتسم بتأثير ممتاز فى التحكم فى المفصليات الضارة ، ويتم التعبير عنه بالصيغة (I) :

حيث أن R^1 تعبر عن مجموعة C_{1-5} هالو ألكيل بها ذرة فلور واحدة على الأقل ،

و R^2 تعبر عن مجموعة C_{1-4} ألكيل بها استبدال اختياري باستخدام ذرة هالوجين واحدة على الأقل أو ما شابه ،

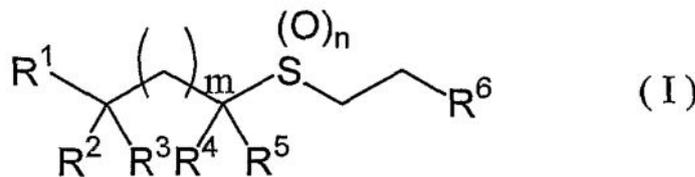
و R^3 تعبر عن ذرة هيدروجين أو ما شابه ،

و R^4 تعبر عن مجموعة سيانو أو ما شابه ،

و R^5 تعبر عن ذرة هيدروجين أو ما شابه ،

m تعبر عن عدد صحيح من ١ و ٤ ،

n تعبر عن صفر أو ١ أو ٢ .



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٦٣٠ (21)		
أبريل ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٠ (45)		
٢٥٤٦٨ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H01H 21/00 , 21/12 & H01R 13/46
(71)	1. AVE S. P. A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ALESSANDRO, Belli 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (BS2006U000057) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٧
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	نموذج منفعة

(54)	معدات كهربائية مكونة من وحدات مجوفة مع تثبيت غطاء محاذ لجدار تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٤ وتنتهي في ٢٠١٤/١٢/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمعدات كهربائية مكونة من وحدات مجوفة ، تشتمل على هيكل صندوقي الشكل مزود بتجويف أمامي يتم تشكيله بواسطة حد محيطي يتجه إلى الأمام دون أن يبرز من الجدار المدمج به الهيكل المذكور ، وحيث يتم بين الهيكل صندوقي الشكل وإطار أو عنصر يحمل الأجهزة الكهربائية توفير عنصر متوسط يشكل بروزاً خلفياً ويوضع في التجويف الأمامي من الهيكل صندوقي الشكل ، ويتم توفير علبة أمامية لاستقبال الإطار أو التدعيم ، ويتم تصميم حد محيطي بحيث يستقر على الجدار ، ويكون محاذياً بشكل أساسي للجدار حول الهيكل المجوف صندوقي الشكل وربما يكون كذلك محاذياً للحد المحيط بالتجويف الأمامي من الهيكل صندوقي الشكل المذكور ، ويتم دمج لوح تحتي مزود بلوح تغطية وإحكام وضعه في العلبة الأمامية من العنصر المتوسط المذكور في موضع يتراكم فوق الإطار أو العنصر الحامل للأجهزة الكهربائية بشكل محاذ للجدار أيضاً .
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	

٢٠٠٣/٠٧/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٦/٩١	(21)		
ابريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٠	(45)		
٢٥٤٦٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/18, 8/24
(71)	1. VINNOLIT TECHNOLOGIE GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KREJCI, Klaus 2. KAMMERHOFER, Peter 3. MIELKE, Ingolf 4. WATERLING, Uwe
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٣٢٧٨٩.٠٠ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٧/١٨ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة لإدخال غاز إلى طبقة متميعة وطريقة لتنفيذها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٧/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٧/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لإدخال غاز إلى طبقة متميعة وطريقة لتنفيذها . وعملية لإدخال غاز إلى مفاعل ذو طبقة متميعة لها أنبوبة دخول غاز واحدة على الأقل موضوعة أسفل و/أو أعلى الطبقة المتميعة لإدخال الغاز إلى الطبقة المتميعة ، وتتميز هذه الوسيلة بأن أنبوبة دخول الغاز يكون لها وسيلة لتدويم الغاز توجد قبل المنفذ و/أو فوهته .

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

٢٠١٠/٠٥/٢٦ (22)
 ٢٠١٠/٠٨٧٤ (21)
 سبتمبر ٢٠١١ (44)
 ٢٠١٢/٠١/١٠ (45)
 ٢٥٤٧٠ (11)



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

PCT

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 15/02, 25/06 & F27D 1/18
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHÜCKER, Franz-Josef; 2. THOMAS, Peter; 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٥٧٤١٠.١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/009565) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	آلية للإغلاق التلقائي ، هياكل الأبواب أو أطر الأبواب في حجيرات أفران الكوك الأفقية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لإغلاق حجيرات أفران الكوك الأفقية يتم إطلاقه بواسطة إطار ثانوي يوجد على باب حجيرة فرن الكوك ، ويكون الإطار الثانوي قابلاً للحركة إلى حد ما في الاتجاه الرأسي على أبواب حجيرات أفران الكوك ، وأثناء الحركة إلى أعلى ، يحتك الإطار الثانوي عند قمته بكامة الاحتكاك المثبتة على باب حجيرة فرن الكوك والتي تنقل قوة التوتّر الرأسية إلى أبواب الفرن ، وأثناء الحركة إلى أعلى أيضاً ، يشغل الإطار الثانوي أذرعاً قابلة للحركة حتى يمكنها الدوران حول محور يوجد عمودياً على فرن حجيرة الكوك وتكون متصلة بمزلاج قابل للحركة بحرية بطريقة تتيح النقل ، وعند تشغيل الذراع فإنه يسحب المزلاج من الحوامل المثبتة للمزلاج والتي تكون محمولة على باب حجيرة فرن الكوك بطريقة تتيح فتح باب حجيرة فرن الكوك وفي أحد نماذج الاختراع ، يمكن تثبيت باب حجيرة فرن الكوك في وضع الفتح أو الإغلاق بواسطة جهاز مناسب لذلك .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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



٢٠٠٥/٠٤/١٣ (22)
٢٠٠٥/٠١٨٨ (21)
أغسطس ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/١٠ (45)
٢٥٤٧١ (11)

(51) Int. Cl.⁸ A61J 3/07 & B65B1/24, 1/30, 31/04

(71)	٠١ السيد / أحمد محمود أحمد طلببة (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / أحمد محمود أحمد طلببة ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة إختراع

مضخة دواء لصناعة الكبسولات الجيلاتينية الرخوة

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٤/١٣ وتنتهى في ٢٠٢٥/٠٤/١٢

يتعلق هذا الاختراع بمضخة دواء وهي تختلف عن السابقة في أشياء كثيرة حيث أن المضخات السابقة تعتمد على حركة ميكانيكية بحتة (احتكاك عالي جداً) عن طريق جرار + الحدافة الحلزونية (كاملة) + ترس الحدافة الحلزونية .
أما الفكرة الجديدة فتم الاستغناء عن هذه الأجزاء كلها وهي :

- ١) الـ Sliding
- ٢) عدد ٢ قضيب حديد لإحكام الـ Sliding
- ٣) الحدافة الحلزونية
- ٤) مضخة التبريد والتزيت
- ٥) في هذه الفكرة يتم تصنيع الـ Pump بأى خامة (حديد - تيفلون - استانلس) تناسب مجال الدواء .
وقد تم تجربة الاختراع الجديد على أربعة Trial بأوزان مختلفة وكانت النتائج كما يلي :

Round ٣	Fill weight	Mg ١١٥
Oval ٧.٥	Fill weight	Mg ٥٠٠
Oblong ١٦	Fill weight	Mg ٨٠٠
Oblong ١٦	Fill weight	Mg ١٠٥٠

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

٢٠٠٨/١٢/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٣٠	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١١	(45)		
٢٥٤٧٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21D 51/26 & B65D 1/16	
(71)	1. ALCOA INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. MYERS, Gary L 2. FEDUSA, Anthony 3. DICK, Robert E	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٤٧٤.٥٨١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/070083) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣١ ٠٣	
(74)	شركة أبو ستة وشركاه ويمثلها إبراهيم عبد النبي أو مروه حامد عبد المجيد أو هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	قالب تمدد وطريقة لتشكيل حاويات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٣٠
(57)	يتعلق هذا الإختراع بقالب تمدد وطريقة لتشكيل حاويات. يستخدم لصنع حاويات بما في ذلك سطح شغل متضمناً جزء ممتد بشكل تدريجي وجزء أرضى وجزء مقطوع سفلياً يقع بعد الجزء الأرضى لسطح الشغل . ويزود الإختراع الحالى أيضاً لعملية لصنع حاويات مشكلة تتضمن تزويد هيكل للحاوية له قطر أول وتمديد جزء على الأقل من هيكل الحاوية للوصول إلى قطر ثان باستخدام قالب تمدد واحد على الأقل وتشكيل طرف لهيكل الحاوية حتى يتلقى غطاء للحاوية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الإختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/١١/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001316	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١١	(45)		
٢٥٤٧٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 19/00	
(71)	1. BJ SERVICES COMPANY U.S.A (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. THOMAS, G. Hill JR. 2. JEFFREY, L. Bolding 3.	
(73)	1. BJ SERVICES COMPANY U. S. A (UNITED STATES OF AMERICA) 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٩٥.١٣٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2006/022261) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠٨ ٠٣	(30)
	نزبه اخنوخ صادق الياس	(74)
	براءة إختراع	(12)

(54)	طريقة وجهاز لممر جانبي لفوهة بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصمام مهياً لاستبدال صمام موجود خاص بفوهة بئر • الصمام يمكن أن يكون له أبعاد مماثلة لأبعاد الصمام الموجود الذي سوف يتم استبداله وذلك باستخدام توصيلات فوهة البئر الموجودة • وفي تجسيم واحد ، يقدم صمام استبدال رئيسي لممر جانبي يستخدم ممر إمرار جانبي لمائع ليسمح بالاتصال وتوصيل المائع المحسن للإنتاج من موقع خارجي إلى البئر من خلال أنبوية صغيرة القطر لتصل إلى موضع معين في ثقب سفلي مستقلاً عن موضع عضو التحكم في الدفق في غرفة داخلية وصمام الاستبدال الرئيسي للممر الجانبي يمكن أن يتضمن مجموعة مانعة للتسرب مثبتة موجودة في وحدة غلق عكس اتجاه تيار ثقب الإدخال لتسمح بالاتصال من ممر الإمرار الجانبي للمائع إلى ماسورة حقن سفلية • وفي تجسيم آخر ، فإن صمام الاستبدال يتضمن تجويف في بوابة يستقبل أنبوية حقن شعرية مانعة للتسرب عندما يكون في وضع مغلق •
	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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٧/٠٥/٢١ (22)
٢٠٠٧/٠٢٥٩ (21)
سبتمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/١١ (45)
٢٥٤٧٤ (11)

(51) Int. Cl.⁸ G06F 17/27, 17/28 & G10L 15/12, 15/14

(71)	٠١ شركة لينك لتطوير البرمجيات ش.م.م. (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد المهندس / عمرو محمد الهادي أحمد محمد ٠٢ السيد المهندس / أحمد محمد أشرف كمال العزب ٠٣ السيد المهندس / أحمد معتز محمد عبده ٠٤ السيد المهندس / مؤمن محمد حسن السويدي ٠٥ السيد المهندس / هاني محمود عبد القوى الغلبان
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	ماجدة هارون أو نادية هارون
(12)	براءة إختراع

(54) طريقة استنباط اللغة العربية بحروف لغة أخرى وفقاً لمدخلات المستخدم

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٢٠

يتعلق هذا الاختراع بطريقة استنباط اللغة العربية المكتوبة بحروف لغة أخرى وفقاً لمدخلات مستخدم تشمل : استقبال المدخل الأصلي للمستخدم المكون من حروف أبجدية ورقمية ؛ التعرف على إمكانية الترجمة النطقية للمعطى ؛ تحديد طريقة نطقية ممكنة واحدة على الأقل بإجراء خطوة واحدة على الأقل من : تبديل تتابع من حروف المدخل الأصلي من المستخدم إلى تتابع محتمل من الحروف العربية ، تحديد احتماليات بدائل الترجمة النطقية الممكنة لمدخل المستخدم واختيار الترجمة النطقية الأكثر تلائماً وفقاً لمعايير مسبقة التحديد ، مقارنة المخرج المقترح لتدقيق صحته مع قاعدة مخزونة تشتمل على عدد كبير من الكلمات العربية .

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

٢٠٠٨/٠١/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠١/٢٤ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٧٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02D 29/14	
(71)	1. NORINCO (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. MONNERET, Jean-Jacques 2. FUMALLE, Christian 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٥٥٢٣٣٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٧	
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2006/001826) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٦	
	٠٣	
(74)	شركة أبو ستة وشركاه ويمثلها الأستاذ / أشرف إبراهيم عبد النبي & مروة حامد عبد المجيد & هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لتمفصل سداة أو غطاء لإطار ، على وجه الخصوص لفتحة دخول
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتمفصل سداة أو غطاء لإطار ، على وجه الخصوص لفتحة دخول . يتميز الاختراع بأن عضو التمفصل الداخلي قد يثبت اختياريًا إما على نحو قابل للنزع في مبيته من الإطار ، وذلك حتى يصبح من الممكن نزع السداة من الإطار في وضعه القائم ، أو يُحكم ربطه في مبيته بحيث تكون السداة غير قابلة للانفصال .

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

٢٠٠٩/٠٤/٢٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٦٣ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٧٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/04 , 43/267	
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. CLEM, Nicholas J. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٥٨٦.٢٣٥ بتاريخ ٢٥/١٠/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/082316) بتاريخ ٢٤/١٠/٢٠٠٧ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وسيلة لحفظ قطعة من حشوة
	تبدأ الحماية من ٢٤/١٠/٢٠٠٧ وتنتهي في ٢٣/١٠/٢٠٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة انحراف تحافظ على تدفق عجينة الزلط عالية السرعة من الارتظام مباشرة بجدار حفرة البئر في الحفرة المفتوحة وكسر عجينة الترشيح المغلفة للبئر أو في الحفرة المغطاة وتمنع الارتظام المباشر لعجينة الزلط على الغلاف مما يسبب بلى بسبب الاحتكاك . وتتواجد العجينة من حلقة وسطية في وصلة تركيب ليكون بها أجزاء متحركة تركيب محوريًا لتدور بواسطة العجينة التي يتم ضخها لتعمل كأداة انحراف لمنع أو خفض الارتظام المباشر على جدار أو غلاف حفرة البئر وعندما يتوقف التدفق يمكن أن تدور أدوات الانحراف لتعود إلى مواضعها الأصلية ويمكن بسهولة استبدال أدوات الانحراف عند تأكلها .
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	

٢٠٠٥/١٠/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٤٥٠	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٥	(45)		
٢٥٤٧٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 3/06
(71)	1. GOUVERNEMNT MONEGASQUE REPRESENTE PARLE MINSTRE D'ETAT (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. MANZONE, Jon-Michel 2. LAJOIE, David 3.
(73)	1.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقمي : ٠٤١١١٩٧ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٩ ٠٢ ٠٣ ٠٤٠٠٠٩٨ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢١
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة لتحسين وتخفيف حدة موج البحر على شكل ما يسمى ظهر الجمل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة لتخفيف الموج تتضمن لوح أفقى ينغمز قليلا فى موجة البحر الحادثة ويتم تثبيت ذلك اللوح فى موضعه تحت السطح الحر للماء وإحداث أحرف عمودية علوية وسفلية ترتفع إلى بعد مجب فوق السطح الحر للماء ، بحيث لا يمكن لموجة البحر التى تحدث أن تنتشر بحرية فوق اللوح ويمتد كل من الحرف العلوى والسفلى عند قاعدتها ب واسطة جزء يشبه اللسان له نفس الطول ، وهكذا تشكل هذه المجموعة تركيب متماثل على شكل ما يسمى بوسيلة " ظهر الجمل " ، بحيث يقع واحد على الأقل من الجزئين المتكونين بواسطة الحرف العلوى العمودى وجزء اللوح ، أو الرافدة ، بين الأحرف العلوية والسفلية المكونة للفوهات على جزء من سطحها .

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

٢٠٠٦/١٠/١٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000990 (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٧٨ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F25J 1/00, 3/00	
(71)	1. ELKCORP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. WILKINSON, John, D. 2. LYNCH, Joc, T. 3. HUDSON, Hank, M.	4. CUELLAR, Kyle, T.
(73)	1. ORTLOFF ENGINEERS, LTD (UNITED STATES OF AMERICA) 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٨٤٠٠٧٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2005/014814) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٨ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لإسالة تيار غاز طبيعي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٤/٢٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لإسالة تيار غاز طبيعي مع إنتاج تيار سائل في نفس الوقت يحتوى فى أغلبه على هيدروكربونات أثقل من الميثان • وفى العملية يتم تبريد جزئى لتيار الغاز الطبيعى المراد إسالته • ويبرد التيار الأول ثانية لتكثيفه بأكمله إلى حد كبير ويمدد إلى ضغط متوسط ثم يمرر إلى عمود التقطير عند موضع تغذية أول بوسط العمود • ويتم تمديد التيار الثانى أيضاً إلى ضغط متوسط ثم يمرر إلى العمود عند موضع تغذية ثان بوسط العمود السفلى ويتم سحب تيار التقطير من العمود أسفل نقطة التغذية من التيار الثانى ويبرد لتكثيف جزء منه على الأقل لتكوين تيار ارتجاع • ويوجه جزء على الأقل من تيار الارتجاع إلى عمود التقطير كتغذية علوية له • ويحتوى الناتج السفلى من عمود التقطير هذا ، كما هو مفضل ، على معظم أى هيدروكربونات أثقل من الميثان والتى بدون ذلك يمكن أن تقلل من نقاء الغاز الطبيعى المسال • ويتم ضغط تيار الغاز المتبقى من عمود التقطير إلى ضغط متوسط أعلى ، ويبرد تحت الضغط لتكثيفه ثم يمدد بعد ذلك إلى ضغط منخفض لتكوين تيار الغاز الطبيعى المسال •</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

٢٠٠٧/١٠/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001164	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٥	(45)		
٢٥٤٧٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H02G 15/00 & H04B 3/56
(71)	1. MANX ELECTRCITY AUTHORITY (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. MCGHEE, Stephen 2. JONES, Alfred 3. PATRICK, Matthew, William
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٥٠٨٦٧٣.١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2006/001549) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢٨ ٠٣
(74)	هدى سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	نقل البيانات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لنقل البيانات عبر شبكة توزيع الكهرباء • ويتضمن النظام جهاز كهربائي مزود بكابيل كهربائي مغلف متصل به • ويكون للكابل قلب محاط بغلاف معدني ودرع يحيط بالغلاف المعدني • ويفصل الدرع من حول الغلاف المعدني عند الموضع الذي يدخل فيه الكابل إلى الجهاز ويثبت بالجهاز عند الموضع الذي يبعد عن ذلك الموضع ، بحيث يكون هناك جزء من الغلاف المعدني مكشوفاً •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/١١/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001195 (21)		
اغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 239/26, 239/28 & A61K 31/505	
(71)	1. E. I. D.U PONT DE NEMOURS AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. SHAPIRO RAFAEL 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ٦٠/٦٧٨٢٦٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٥/٦ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2006/016340) بتاريخ ٢٠٠٦/٤/٢٨	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لتحضير أحماض ١، ٦- ثاني هيدرو-٦- أوكسو-٤- بيريميدين كربوكسيليك مستبدلة-٢- إختياريا
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة جديدة لتحضير مركبات حمض ١، ٦ - ثاني هيدرو -٦- أوكسو -٤- بيريميدين كربوكسيليك مستبدل -٢- إختياريا لها الصيغة (I) حيث R ¹ تمثل H أو جزء كربون مستبدل إختياريا. ويتعلق الإختراع أيضا بطريقة تتضمن خطوات إضافية لتحضير أحماض بيريميدين كربوكسيليك مستبدلة إختياريا وإسترات بإستخدام مركب الصيغة (I) كمركب وسطي.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٦/١٩ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٤١ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨١ (11)		

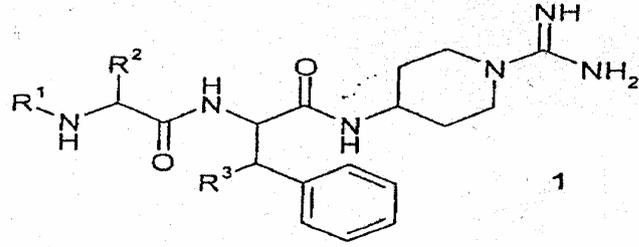
(51)	Int. Cl. ⁸ H02B 1/24
(71)	1. ROSS, BRADLEY LEIGHTON (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. ROSS, Bradley Leighton 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت رقم : ٢٠٠٥٩٠٧١٧٨ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٠ ٠٢ أمريكا تحت رقم : ٦٠/٧٩١.٧٣٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2006/001949) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٠
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام لتوزيع الطاقة مع مناطق وظيفية فردية معزولة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لتوزيع الطاقة به مجموعة من العقد الوظيفية الفردية المعزولة تتصل كل منها خلال أداة عزل بموصل لتوزيع الطاقة يكون متصلا خلال أداة عزل بعقدة إدخال طاقة تكون قابلة للتوصيل بمصدر للطاقة ، حيث يوضع كل من موصل توزيع الطاقة وأدوات العزل في حجرة وحيث توضع أيضاً عقدة إدخال الطاقة والعقد الوظيفية منفصلة عن بعضها البعض وتكون حجرة توزيع الطاقة مع الحجرات الوظيفية المجاورة لها .

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

٢٠٠٣/٠٣/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٢/٠٩ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 38/05 & C07C 257/10 , C07K 5/06 , C07D 211/04
(71)	1. FERRING BV (NETHER LAND) 2. 3.
(72)	1. EVANS , David , Michael 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم ٥، ٢٠٥٥٢٧ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٣/٠٨ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع - وزارة الصحة

(54)	٤- (ثنائي بيتديل) أمينو - بيبريدين - ١ - كربوكسيلات تعمل كمثبطات انتقائية لبلازما كاليكراين
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٣/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٣/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات ذات الصيغة العامة ١ أو ملح منها مقبول صيدلياً .
	
	والتي فيها R ⁵ ، R ⁴ ، R ³ ، R ² ، R ¹ كما ورد تعريفها بالوصف الكامل للاختراع .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٢/٢٧	(22)	 <p>EGYPT PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/٠٣/٣٧	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٥	(45)		
٢٥٤٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 1/62, 3/00, 3/20, 3/32, 3/37
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CORONA, Alessandro, 111 2. SIVIK, Mark, Robert 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧١٣,٠١٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2006/053018) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٣٠ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات فعالة مركزة لنعومة وليونة الأقمشة
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٢٩ يتعلق هذا الاختراع بتركيب لتنعيم وليونة الأقمشة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/٠٩/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٦١٠	(21)		
٢٠١١ يونيه	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٥	(45)		
٢٥٤٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPAY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DI VIRGILIO, Maurizio 2. ECKER, Cornelia 3. GAGLIARDI, Ivano 4. MASON, Peter, Charles, Jr. 5. PARTENZA, Vincenzo 6. VEGLIO Paolo, A.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوروبى تحت رقم : ٠٦١١٢٣٩٢.٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٠٧ ٠٢ طلب البرعة الدولى تحت رقم : (PCT/IB2007/051204) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٤ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة صحية نسائية لها شكل موج تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة صحية نسائية للاستخدام الخارجى يوجد على سطحها المواجه للجسم شكل بارز مموج وشكل آخر مموج غير بارز يفضل أن يكون ملون • ويتم اختيار الأشكال المموجة البارزة وغير البارزة بحيث يكون لها متغيرات هندسية معينة بحيث لا تؤثر الإزاحة الجانبية أو الطولية البسيطة على المظهر الكلى للسطح المواجه للجسم • ويفضل أن تتضمن الوسيلة شرائط علوية جانبية • ويمكن أن تكون تلك الشرائط ملونة ويكون لها حرف مواجهة للداخل يكون موجاً •

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

٢٠٠٨/١٢/٠٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٦٠ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04M 3/42	
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. SIDDIQUI , Aqeel , Ahmed 2. RAY , Dipankar 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٤٢٣.٧٥٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/001563) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١١ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة إختراع	

(54)	طريقة ونظام لجعل نغمة معاودة الاتصال شخصية تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخدمة تعتمد على خدمة نغمة معاودة الاتصال والتي يمكن جعلها شخصية بواسطة الطرف المتصل بدلاً من الطرف المتصل به . ويقوم الطرف المتصل بتوليد وتخزين نموذج أصلي يحتوى على نغمات معاودة الاتصال أو رسائل معاودة الاتصال المصاحبة لمشارك خدمة نغمة معاودة الاتصال (الطرف المتصل به) وعندما يتصل الطرف المتصل ، فإن نغمة معاودة الاتصال التي يتم اختيارها بواسطة الطرف المتصل وتكون مصاحبة للطرف المتصل به ترسل بعد ذلك إلى الطرف المتصل حتى يرد هذا الطرف على المكالمة .
	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

٢٠١٠/٠٥/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٧٨٢ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 47/02 , 47/09	
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. HOPMANN, Don, A. 2. COUSIN, Dan 3. YERIAZARIAN, Levon, H.	4. FRANCO, Juan, P. 5. JASSER, Ahmed, J. 6. RANJAN, Priyesh
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٩٨٨.٤٦٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٦ ٠٢ ٢٠٠٨/١١/٠٤ بتاريخ ١٢/٢٦٤.٣١٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/082619) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٠٦	
(74)	هدى أحمد سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز استشعار للموضع لجهاز اكتمال اسفل البئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز استشعار للموضع لجهاز اكتمال اسفل البئر . الموضوع مكون قابل للتحريك أسفل البئر مثل كم في صمام ضيق يتم تتبعه وتحديد استخدامه بمجموعة مصطفة من أجهزة الاستشعار ، أفضل أجهزة الاستشعار Hall Effect التي تقيس قوة المجال المغناطيسي من مغناطيس يتحرك مع الكم . تقيس أجهزة الاستشعار قوة المجال وتصدر جهد كهربى متعلق بقوة المجال الذى يتم الكشف عنه . تنقل مجموعة من أجهزة الاستشعار ، مع القراءات ، إشارات إلى معالج معلومات ميكرو لحساب موضع المغناطيس مباشرة . تكون أجهزة الاستشعار فى جسم الأداة ولا يتم تركيبها ميكانيكياً فى الكم . يتم حساب الموضع الطولى للكم مباشرة باستخدام أجهزة أقل من جميع أجهزة الاستشعار المتاحة لتسهيل سرعة انتقال البيانات وحساب الموضع الحقيقى باستخدام تقنيات حسابية معروفة .

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

٢٠٠٩/٠١/٠٥ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠/١٠ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/386, 3/40
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LANT, Neil, Joseph 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٦١١٦٧٨٠,٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2007/052650) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٥ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات منظفات صناعية
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٧/٠٤ يتعلق هذا الاختراع بتركيبات منظفات صناعية للغسيل تتضمن، إنزيمات بكتيرية قلووية تبنى فعالية إننو- بيتا- ١، ٤- جلوكاناز (E.C.3.2.1.4) وعوامل لونية للأقمشة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٣/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/ NA2007/000304 (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/56, 37/50, 43/653 , 43/76
(71)	1. E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA)
(72)	1. FOOR, Stephen, Ray
(73)	1.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ٦٠/٦١٣٠٤٣٠ بتاريخ ٢٧/٩/٢٠٠٤ ٠٢ الطلب الدولي تحت رقم: (PCT / US 2005/034254) بتاريخ ٢٧/٩/٢٠٠٥
(74)	هدى انيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	مخاليط مبيدة للفطريات من مشتق الثيوفين
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٧/٩/٢٠٠٥ وتنتهي في ٢٦/٩/٢٠٢٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمخاليط مبيدة للفطريات و مركبات وطرق للسيطرة على أمراض النباتات التي تتعلق بالتركيبات التي تتكون من :</p> <p>٣ - (ثلاثي - - [٢ - (١ ، ٣ - دى مثيل - بيوتيل) - ٣ - ثينيل] - ١ - ميثيلN (أ)) - بيرازول - ٤ - كربوكساميد (مشتملة على جميع الستريو أيزومرات) أو 1H فلورومثيل - ملح مناسب زراعياً لها .</p> <p>أو (III) (ب) مركب واحد على الأقل يتم اختياره من مجموعة تتضمن مركبات لها الصيغة W في موضع نقل الإلكترون في الفطريات حيث تم وصف bci التي تؤثر على تراكم IV الصيغة في الوصف الكامل ، والأملاح المناسبة R₅ و D و B و A زراعياً لها وإختيارياً .</p> <p>(ج) مركب واحد على الأقل يتم إختياره من مجموعة مركبات تعمل على إنزيم ديميثيليز في مسارات التخليق الحيوي للستروول و الأملاح المناسبة زراعياً منها .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/٠٨/١٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000855 (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٨٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 19/02 & C02F 1/20
(71)	1. SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHÄFERLEIN, Hubert 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ . مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٥٠٠٣٦٦٣.١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢١ ٠٢ . طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/050969) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٥ ٠٣
(74)	هدى انيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	حوض ذو تغذية ثقالية لتصريف ماء الصناعة داخل كتلة من الماء تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٢/١٤
(57)	يتعلق هذا الإختراع بحوض ذو تغذية ثقالية لتصريف ماء الصناعة داخل كتلة من الماء . يشتمل الحوض ذو التغذية الثقالية على أسطوانة ثقالية لها فتحة دخول وفتحة خروج وتحتوى على عتبة طفح مكونة من حافة فتحة دخول الأسطوانة الثقالية . يتميز الإختراع بأن فتحة دخول الأسطوانة الثقالية فى موضع تحت مستوى السائل المستقبل لكتلة الماء .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الإختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/٠٧/٢٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٢٥ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٩٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25D 7/00 & F16L 15/04	
(71)	1. SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD (JAPAN) 2. VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE (FRANCE) 3.	
(72)	1. KIMOTO, Masanari 2. GOTO, Kunio 3. TAKAHASHI, Masaru 4. FUKUI, Kunihiro	5. NAGASAKU, Shigeo 6. IMAI, Ryuichi 7. ONISHI, Shigeo 8. IKEGAMI, Hiroaki
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٥٢٩٠٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/053492) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٨ ٠٣	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وصلة ملولبة للأنابيب الفولاذية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/٢٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوصلة ملولبة للأنابيب الفولاذية من نوع اللسان - النقر ، تشتمل على سطح تلامس يشتمل على جزء ملولب وجزء تلامس معدني غير ملولب ولها مقاومة تسرب ، مقاومة بلى بالحك ، ومقاومة تآكل وتحديدًا مقاومة تآكل فجوى محسنة . ويكون سطح التلامس لوحد على الأقل من اللسان والنقر مطلياً بطبقة طلاء أولى مصنوعة من سبيكة Zn-Cu أو سبيكة M1-Zn-Cu (حيث M1 يمثل عنصراً واحداً على الأقل يختار من Sn ، Bi ، In) واختيارياً ، يمكن تشكيل طلية سفلية مكونة من طبقة طلاء من Ni أو طبقة طلاء من Cu أو كليهما معاً وطلية علوية مكونة من طبقة طلاء من سبيكة M2-Sn (حيث M2 يمثل عنصراً واحداً أو أكثر يختار من Cu ، Zn ، Ni ، In ، Bi) أسفل وفوق الطبقة الأولى ، على الترتيب. ويمكن أيضاً تشكيل طلية تزليق صلبة وطلية تزليق سائلة لزجة أو شبه صلبة فوق طبقة الطلاء بصفاتها طلية تزليق .</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	

٢٠٠٨/١٠/٢٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٧٤٤ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/١٥ (45)		
٢٥٤٩١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06Q 30/00
(71)	1. LEE, Kil – Jin (KORIA) 2. LEE, Young – Mi (KORIA) 3.
(72)	1. LEE, Kil – Jin 2. LEE, Young – Mi 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ جمهورية كوريا تحت رقم : ٠٠٣٦٩٦٦ - ٢٠٠٦ - ١٠ بتاريخ ٢٥/٠٤/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/KR 2007/001859) بتاريخ ١٧/٠٤/٢٠٠٧
(74)	خالد مجدى حمادة
(12)	براءة اختراع

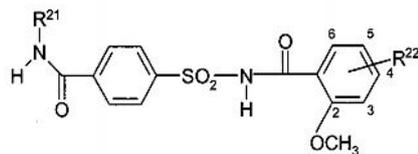
(54)	نظام وطريقه للبيع باستخدام بطاقه بمفهوم جديد (UBIQUITOUS CARD)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/١٦
(57)	تم الكشف عن مفهوم بطاقة جديدة و نظام بيع وطريقة تعتمد على استخدام المشتري للبطاقة. ويشتمل النظام على نظام بطاقة، والذي يصدر البطاقة الجديدة للسماح لشركة البطاقات بتحديد البائع أو تسجيل أو منح معلومات للبائع؛ نظام بيع أو محطة طرفية والتي تسمح للبائع بتلقي البطاقة UC أو المعلومات، والإعلان عن البطاقة أو معلومات إلى المشتري ويسمح للمشتري بشراء البضائع؛ محطة مشتري تتيح وصول المشتري إلى نظام البيع أو المحطات الطرفية وذلك لشراء البضائع أو الحصول على معلومات البطاقة UC و الوصول لشركة البطاقة لإدخال البطاقة UC أو معلومات البائع بسرعة و دقة لطلب موافقة على بطاقة الإنتمان؛ ونظام مصرفي الذي يقوم بالموافقة على بطاقة الإنتمان عندما يطلب المشتري الموافقة على بطاقة الإنتمان.
	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

٢٠٠٩/٠٩/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٦٥	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/١٥	(45)		
٢٥٤٩٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 47/30, 41/06, & A01P 21/00
(71)	1. BAYER CROPSCIENCE AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. ROSINGER, Christopher 2. ZIEMER, Frank 3. BICKERS, Udo
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٧٠٠٨٣٧٢.٠ بتاريخ ٢٥/٠٤/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/002856) بتاريخ ١١/٠٤/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	لطفى محمود لطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	المسقط لأوراق الشجر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/١٠

(57) يتعلق هذا الاختراع بخليط يتضمن :
 أ) ثياديازورون (أو ثياديازورون أو ديورون) ، و
 ب) واحد أو أكثر من المركبات من مجموعة -N- فينيل سلفونيل (غير متجانس) أريل أميدات ،
 إذا كان ملائماً أيضاً فى شكل ملح ، له الصيغة التالية :



حيث

- ، H = R₂₂ = بروبييل حلقي و R₂₁
- ، 5-Cl = R₂₂ = بروبييل حلقي و R₂₁
- ، H = R₂₂ = إيثيل و R₂₁
- أو 5-Cl = R₂₂ = أيزوبروبيل و R₂₁
- H = R₂₂ = أيزوبروبيل و R₂₁

يكون مناسب للاستخدام كمسقط لأوراق الشجر ، تحديداً فى محاصيل القطن .

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



٢٠٠٥/٠٧/١٧ (22)
٢٠٠٥/٠٣٢٨ (21)
أغسطس ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/١٧ (45)
٢٥٤٩٣ (11)

(51) Int. Cl.⁸ B62 K11/02

(71)	٠١ السيد / محمد أحمد على أحمد خيال (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / محمد أحمد على أحمد خيال ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

إسكوتر بديل

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٧/١٦

يتعلق موضوع الاختراع بإسكوتر بديل وهو إسكوتر أطفال ولكن مزود ببديل وهو عبارة عن إثنين من السستيم بدل أذرع البديل العادى وفى وسطهما ترس كبير مثبت بهم ويدور السستيم بعمود مشرشر مثبت فى ترس السستيم والعمود مثبت بذراع به رمان بلى ومثبت الذراع بالهيكل ومزود العمود بسوسته على سطح الهيكل لرفع الدواسة التى فى أعلى العمود عند الضغط عليه من القدم يقوم على تشغيل السستيم ويقوم السستيم على تشغيل الترس الكبير الذى فى الوسط ويقوم الترس الكبير على تشغيل الترس الخلفى المثبت بالعجلة .
وهذا الإسكوتر يعمل وهو واقف على الدواستين المثبتتان بالعمود وأن هذا البديل يمكن أن يستخدم فى أغراض كثيرة غير استخدام الإسكوتر .

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

٢٠٠٣/٠٤/١٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٣٥٤ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢ (45)		
٢٥٤٩٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 37/04	
(71)	1. FF SEELEY NOMINEES PTY LTD (AUSTRALIA) 2. 3.	
(72)	1. STEVEN Clyde McMichael, Glenunga 2. ROBERT Wilton James, Crafers 3. ANTHONY David Colliver, Marino	4. ANDREW Scott friebe 5. ROBERT Reginald Mara
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ أستراليا تحت رقم : (PS1999) بتاريخ ٢٠٠٢/٠٤/١٩	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة إختراع	

(54)	وسيلة حماية لمفتاح حرارى مركب فى ملفات كهرومغناطيسية تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٤/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٤/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة حماية مزود بها ملف كهرومغناطيسى لتلافى تلف مفتاح حماية حرارى مركب فى الملف الكهرومغناطيسى تحت اللفات. وفى نموذج مفضل تكون هناك عملية تغليف لاحقة تلى تصنيع الملف. ومن المفضل أن تشتمل هذه الوسيلة على غطاء واقى تم تشكيله ليتلائم مع شكل المفتاح الحرارى ويتطابق معه بإحكام ويتصل به عن طريق أسلاك .
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	

١٩٩٨/١٠/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٨/١٢/١٨ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢ (45)		
٢٥٤٩٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A65B1/36	
(71)	1. INHALE THERAPEUTIC SYSTEMS (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. Stout , Gordon 2. Pham , Xuyen 3. Rocchio , Michael , J .	4. Naydo , Kyle , A . 5. Parks , Derrick , J . 6. Reich , Patrick
(73)	1. 2.	
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٠٨/٩٤٩٠٤٧ بتاريخ ١٩٩٧/١٠/١٠ (30)
		سمر أحمد اللباد (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	طريقة وجهاز لنقل مسحوق دقيق
	تبدأ الحماية من ١٩٩٨/١٠/٠٨ وتنتهي في ٢٠١٨/١٠/٠٧
(57)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة وجهاز لنقل مسحوق دقيق ، حيث يشتمل هذا الجهاز على قادوس ذو فتحة ، القادوس يلائم مجرى مسحوق دقيق ، وغرفة واحدة على الأقل ، والقابلة للحركة لتسمح للغرفة بالوضع بالقرب من الفتحة . يوضع عنصر ذو نهاية قريبة ونهاية بعيدة بداخل القادوس بحيث تكون النهاية البعيدة قريبة من الفتحة ، يزود محرك هزاز ليهز العنصر عندما يكون بداخل المسحوق الدقيق .

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

٢٠٠٩/١٠/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥/١٤	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢	(45)		
٢٥٤٩٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02B 13/065
(71)	1. KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YASUHISA, Miyauchi 2. MASAMI, Sukehara 3. JUN, Matsuzaki
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٨/٢٦٧٤٢٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٦
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	وسيلة لتصريف الضغط من جهاز معزول بواسطة غاز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٠/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١٠/١٣
(57)	يتعلق هذا الإختراع بوسيلة لتصريف الضغط من جهاز معزول بواسطة غاز وذلك بتوفير فتحة موجودة فى صندوق يحتوى على معدة كهربائية مثل قاطع دائرة ولوح لتصريف الضغط يسد الفتحة ؛ وتم توفير حلقة على شكل حرف O بين لوح تصريف الضغط بحيث تحيط بالفتحة ، ومجموعة من الألواح الكابحة حيث يتلامس حافة واحدة مع القسم المحيطى للوح تصريف الضغط ويتم تثبيت الحافة الأخرى بالصندوق بواسطة مسمار ملولب .
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	

٢٠٠٨/١٢/١٤	(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>
٢٠٠٨/٢٠٠٣	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢	(45)		
٢٥٤٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. SEISPEC, LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LOVE, Jeff, L 2. PURYEAR, Charles, I. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ١١/٤٥١.٥٧١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2007/013382) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٧
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لاكتساب انتقائي للبيانات محدودة النطاق في تكوينات جوفية تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لاستكشاف منطقة جوفية تحتوي على قطاع مستهدف محل الاهتمام حيث تشتمل على توفير بيانات استجابة توافقية للقطاع المستهدف محل الاهتمام ومصدر زلزالي . يتم التحكم في المصدر الزلزالي بحيث يوفر موجات زلزالية في مدى ترددي يتم اختياره على أساس بيانات الاستجابة التوافقية. بعد ذلك ، يتم تنشيط المصدر الزلزالي بحيث يتم إدخال موجات زلزالية إلى القطاع الجوفي . يتم استشعار انعكاسات الموجات الزلزالية عند جهاز استقبال زلزالي .
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	

٢٠٠٦/٠٦/٠١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000508 (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢ (45)		
٢٥٤٩٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D209/46 & C07C233/66
(71)	1. SANOFI - AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHUBERT, Gerrit 2. RIEKE-ZAPP, Joerg 3. KEIL, Johannes 4. KLEEMANN, Heinz-Werner 5. HANNA, Reda 6. HUANG, Bao-Guo 7. WU, Xiao-Dong 8. GOURAUD, Yves
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم: ١٠٣٥٦٧١٧.٨ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2004/013153) بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٩
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج مشتقات (٣- أوكسو - ٢.٣ ثاني هيدرو -IH- ايزواندول -١- يل) اسيتيل جوانيديين
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١١/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٤/١١/١٨
(57)	يتعلق الاختراع بطريقة لإنتاج مشتقات (٣- أوكسو - ٢.٣ ثاني هيدرو -IH- ايزواندول -١- يل) اسيتيل جوانيديين من الصيغة (I) باستخدام مشتقات ٣- هيدروكسي - ٢ ، ٣- ثاني هيدرو -1H- ايزواندول -١- ون ، أو مشتقات ٣- (٢- كرابامويل - فينيل) حمض أكريليك إستر كمرحلة وسيطة ، ويتعلق بطريقة لإذابة المركبات الراسيمية والمنتجات الوسيطة للطريقة الابتكارية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٠/٢١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٥٩ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢ (45)		
٢٥٤٩٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 1/00	
(71)	1. CONOCOPHILLIPS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. MOCK, Jon, M. 2. EVANS, Megan, V. 3. FAJARDO, Elicia	4. ORTEGO, James, D. 5. STRASSLE, Lisa, M. 6. RANSBARGER, Weldon, L.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤٨٨.١١/٧٣٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/057479) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٩	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	منتج غاز منزلي من مرفق إسالة غاز طبيعي LNG تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنتج غاز منزلي يتم إنتاجه من تيار متوسط في مرفق إسالة غاز طبيعي LNG . يمكن أن يقلل سحب منتج الغاز المنزلي من مكان داخل مرفق LNG من الاضطرابات التشغيلية الناتجة نمطياً من خلال استخلاص تيار منتج غاز منزلي لجزء إسالة في مرفق LNG . بالإضافة إلى ذلك ، يمكن أن يوفر سحب منتج الغاز المنزلي من هذا المكان التحكم الزائد في الملوثات الخفيفة (مثلاً ، النيتروجين) في دورات ذات حلقة مفتوحة ويمكن أن يؤدي في النهاية إلى إنتاج LNG و/أو NGL متزايد.
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	

٢٠٠٨/٠٥/١٨ (22)
٢٠٠٨/٠٨٠٩ (21)
يونه ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/٢٢ (45)
٢٥٥٠٠ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ A61F 13/15, 5/44, 13/472, 13/49, 13/494, 13/539
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KAWAMURA, Koji 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : 2005-335031 بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2006/319789) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج ماص يحتوى على تجاعيد فى المنطقة المنفصلة عن الرقيقة العلوية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنتج ماص له رقيقة علوية منفذة للسائل ، رقيقة خلفية غير منفذة للسائل ، وجسم ماص موضوع بين الرقيقتين ، وتزود بوسيلة انتفاخ تمتد فى الاتجاه الطولى للحفاضة وذلك بين الرقيقة العلوية والرقيقة الخلفية ، الرقيقة العلوية لها منطقة التصاق أولى تلتصق بوسيلة الانتفاخ ومناطق التصاق ثانية تلتصق بالمناطق المتجاورة من الأحرف المتقابلة للمنتج الماص ومنطقة غير لاصقة موجودة بين منطقة الالتصاق الأولى وكل من مناطق الالتصاق الثانية ويتشكل عدد كبير من التجاعيد المنحنية ، وخاصة تجاعيد مائلة متداوية من منطقة الالتصاق الأولى نحو الأحرف المتقابلة وذلك فى المناطق غير اللاصقة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٩/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٤٠٣	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٢٢	(45)		
٢٥٥٠١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A43B 9/00
(71)	1. CHEN CHUANG CHUAN R.O.C (TAIWAN) 2. 3.
(72)	1. CHEN CHUANG CHUAN 2. 3.
(73)	1. CHEN MING - TE (TAIWAN) 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٩٣٦١٩٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٠٧ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد طارق أبو رجب
(12)	براءة اختراع

(54)	حذاء بزينة جانبية متصل بنعل خارجي
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/٠٤ يتعلق هذا الاختراع بحذاء بزينة جانبية متصل بنعل خارجي ، يطوق جزء منخفض بجزء منخفض من مقدمة فرجة الحذاء وتشتمل الزينة الجانبية فتحات (ثقوب) متعددة وعلى الأقل ثغرة تظهر بوضوح بين مقدمة فرجة الحذاء والسطح الخارجي ، تتمثل المادة الخام في المطاط للنعل الخارجي يسبق السطح الخارجي ويملا على الأقل فتحة ، ولا يحتاج الحذاء إلى خياطة أو غراء .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٤/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٩٤	(21)		
٢٠١١ يونيه	(44)		
٢٠١٢/٠١/٢٦	(45)		
٢٥٥٠٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F23C 7/00 & F23D 17/00
(71)	1. FLSMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. OHLSEN, Ib 2. SKAARUP Jensen, Lars 3. HANSEN, Jens Peter
(73)	1. 2.
(30)	٠١. الدنمارك تحت رقم : (PA200601564) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٩ ٠٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/054281) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٢ ٠٣.
(74)	محمود رجائي الدقى
(12)	براءة اختراع

(54)	<p>موقد به وسائل لتغيير إتجاه تدفق الوقود</p> <p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٢١</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الإختراع بموقد يدفع وقود صلب أو سائل أو غازى إلى منطقة الاحتراق فى فرن وعلى سبيل المثال فرن دوار مما يستعمل فى صنع خبث الأسمنت ، والموقد المذكور يشتمل على عدد من المجارى المركزية بصفة جوهرية ، وهى موازية للمحور الرئيسى B3 فى الموقد ، لتحويل الوقود والهواء الأولى إلى فتحات البزباز ، وكذلك عدد من المجارى الإضافية لتحويل وقود صلب أو سائل أو غازى إلى فتحات البزباز المنفصلة ، والمجارى الإضافية المذكورة توجد فى الجزء المركزى للموقد . ويتميز الموقد بأنه يشتمل على وسائل لتغيير إتجاه تدفق الوقود الذى يدفع عن طريق مجرى إضافى واحد على الأقل فى الجزء المركزى للموقد ، بالنسبة للمحور الرئيسى B3 للموقد ، وعلى الأقل فى الإتجاه التصاعدى . وهذا يسمح لجسيمات الوقود الفردية بالانتقال فى مسار منحنى قذفى تقريباً ، وبذلك يمتد الوقت الذى يمكن أن يحتفظ به اللهب . ومن المميزات الأخرى لشكل الموقد هذا هو أن الجسيمات الكبيرة تكتسب أعلى ومن ثم أطول مسار من مسار الجسيمات الأصغر إلى حد ما عما هو الحال بالنسبة للجسيمات الكبيرة حيث تنحرف بتأثير الهواء الأولى الذى يحقن عن طريق بزباز هواء أولى حلقي خارجى مواز للمحور الرئيسى للموقد . ومن ثم يمكن تحقيق احتراق أكثر تجانساً لكل الجسيمات بصرف النظر عن حجمها . و يمكن أيضاً تعديل مسار الجسيمات بتعديل سرعة أو اتجاه الحقن .</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>	

٢٠٠٩/٠٨/١٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢٢٠ (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٢٦ (45)		
٢٥٥٠٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ . F16L 1/20
(71)	1. SAIPEM S. P. A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. SCAINI, Cristian 2. ROSSIN, Davide 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. بريطانيا تحت رقم : ٠٧٠٤٤١٠٠٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٧ ٢. طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/EP2008/001788) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٠٦ ٣.
(74)	محمود رجاني الدقى
(12)	براءة اختراع

(54)	صنع سلسلة أنابيب مسبقاً على متن سفينة تجميع أنابيب على قاع البحر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع الراهن بطريقة لتجميع الأنابيب على قاع البحر من سفينة • والسفينة تشمل العديد من محطات معالجة الأنابيب مرتبة عبر عرض السفينة • وفى أحد التجسيديات توجد منطقتين لمعالجة الأنابيب يفصل بينهما طول السفينة • محطتى معالجة الأنابيب يمكن تشغيلهما بطريقتين ، وعلى سبيل المثال طريقة التشغيل الأولى إذا كان من المنشود الحصول على سلسلة أنابيب ثلاثية الوصلات (من ثلاث قطاعات أطوال للأنابيب ملحومة معاً) وطريقة التشغيل الثانية إذا كان من المنشود الحصول على سلسلة أنابيب ثنائية الوصلات ، وعلى سبيل المثال من قطاعى أنابيب لها طول واحد وأطول بدرجة كبيرة من قطاعات أطوال الأنابيب الفردية المستعملة فى طريقة التشغيل الأولى • وفى أحد التجسيديات قطاع الأنابيب ثلاثى الوصلات يلحم جزئياً فى إحدى مناطق معالجة الأنابيب ثم تنقل على إمتداد طول السفينة إلى منطقة معالجة أنابيب مختلفة حيث تجرى عمليات اللحام الأخرى على الوصلة الثلاثية • ولتيسنى للسفينة أن تعمل بالطريقتين توجد وسائل صناديق تخزين لتخزين قطاعات الأنابيب ذات الأطوال الواحدة وتضبط بحيث يمكن تجهيز أطوال مختلفة من قطاعات الأنابيب ذات الأطوال الواحدة المرتبة طرف بطرف فى الصندوق الواحد •

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

٢٠٠٩/٠٧/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/٧٩	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 1/20, 7/20
(71)	1. EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CHANG, Yun-feng 2. O' NEILL-BURN, Patricia, A. 3. STEINHEIDER, Julia, E. 4. CLEM, Kenneth, R. 5. COLLE, Thomas, H. 6. MCGLAMERY, Gerald, G
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٧٠٢٠٣٤٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/050272) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٠٤ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لفصل سائل مكثف من تيار أوليفيني
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع بعملية لفصل المكثف والمواد الصلبة المحتجزة من تيار أوليفيني بحيث يخفض أو يلغى إنسداد آلة الفصل بواسطة المواد الصلبة المحتجزة ، وتتضمن هـ هذه العملية حقن عامل مضاد للإنسداد في نظام تكثيف الماء أو التسقية بكمية للحفاظ على جهد زيتا للسائل المعطل وجهد زيتا لسطح التسقية حيث يوجد كلاهما في المدى الموجب أو كلاهما في المدى السالب .

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

٢٠٠٩/٠٩/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٢٦	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B23K 9/00 & F16L 47/00		
(71)	1. CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. BELLONI, Antonio 2. BELLONI, Marco 3.		
(73)	1. 2.		
	٠١	إيطاليا تحت رقم : (PD2007A000117) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢٩	(30)
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/003510) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٧	
	٠٣		
		هدى أحمد عبد الهادي	(74)
		براءة إختراع	(12)

(54)	طريقة للحام مطوق (دائرى حول) أنابيب معدنية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/١٦		
(57)	<p>يتعلق هذا الإختراع بطريقة للحام محيطى (يطوق) الأنابيب المعدنية يتكون من شطف نهاية أنبوبة واحدة بحيث أنه ، عندما تصطف مع نهاية أنبوبة مشطوفة بشكل مماثل لأنبوب آخر ، يؤدي إلى حافة مائلة ذات تصميم " إبريق زجاجى " مع جزء سفلى دائرى أكبر من الجزء العلوى وذو جدران متوازية، قطر سلك اللحام المستعمل لطريقة اللحام يكون فى حدود ١.٢ و ١.٤ ملليمتر ويحتوى السلك على مستويات منخفضة من الشوائب تتضمن الكبريت والفسفور ، تقنية اللحام المستعملة هى تقنية شريط التى لا تزود إستخدام وظيفة النسج أو التذبذب لمصباح (شعلة) اللحام .</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

٢٠٠٩/٠٦/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٧٠ (21)		
٢٠١١ يوليه (44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠ (45)		
٢٥٥٠٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B64D 1/02 & H02G 11/00	
(71)	1. RAYTHEON COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. STUEHRENBERG, Justin, C. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦١٥.٤١٩ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/088019) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طرق وجهاز لإعادة جر (سحب) كابل لمنع تضرر الكابل بعد تحرير (إطلاق) الموصل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطرق وجهاز لأداة لإعادة جر (سحب) كابل لإزالة الأرتخاء في حبل قصير مزوج إلى كابل موصل بعد تحرير (إطلاق) مادة من وسيلة نقل. في أحد التضمينات ، جهاز إعادة سحب (جر) الكابل يزيل الأرتخاء بعد إطلاق المادة من طائفة لتخفيض احتمال حدوث ضرر من الموصل ناشئ من ضربة قوة الريح .
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	

٢٠٠٩/٠١/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١/١٥	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥٠٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B65D 85/76
(71)	1. BONGRAIN S.A. (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. MOREL, Marylise 2. FOUQUE, Daniel 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٦٨٧٥ بتاريخ ٢٧/٠٧/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2007/001073) بتاريخ ٢٧/٠٦/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	تغليف خاص بمنتوج غذائى متضمن سدادة لينة فوقه غطاء
	تبدأ الحماية من ٢٧/٠٦/٢٠٠٧ وتنتهى فى ٢٦/٠٦/٢٠٢٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتغليف موجه لاحتواء منتج واحد على الأقل ، منتج غذائى مثلاً ، يتضمن التغليف وفقاً للاختراع سدادة لينة مشكل للفتحة وغطاء محدد مع السدادة لمذكور تجويف مكيف لاستقبال المنتج المذكور ، كون الغطاء أكثر صلابة من السدادة المذكور والمتضمن طرف محيطى محتوم على محيط السدادة المذكور فى موضع غلق التغليف المذكور .</p> <p>وفقاً للاختراع ، يكون التغليف مثل السدادة المذكور قادر على أن يقطع إلى جزئين على الأقل على التوالى مجهزين بوسيلتين للمسك الممددتين للطرف المذكور ، أثناء السحب ال الوسيلة الأخرى للمسك على السدادة المذكور ، على نحو يتم فيه نزع الجزء من السدادة المذكور ، حيث تخضع وسيلة المسك إلى هذا السحب لجلب التغليف فى موضع مفتوح جزئياً .</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

٢٠٠٩/٠٩/١٥ ٢٠٠٩/١٣٥٥ ٢٠١١ يونه ٢٠١٢/٠١/٣٠ ٢٥٥٠٨	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 1/20		
(71)	1. EXXONMOBIL CHEMECAL PATENTS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. MCGLAMERY, Gerald, G., Jr. 4. VAN EGMOND, Cornelis, F. 2. BEECH, James, H., Jr. 3. NICOLETTI, Michael, P.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٢٠.٤٢٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/054420) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٠ ٠٣		
(74)	هدى أحمد عبد الهادى		
(12)	براءة اختراع		
(54)	إعادة تصنيع ثانى ميثيل اثير فى نظام تفاعل مؤكسج إلى أولفين تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٢/١٩		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج أوليفين واحد أو أكثر من نظام تغذية مؤكسج • طبقاً للاختراع ، يجهز تدفق مؤكسج ويضاف تدفق إعادة تصنيع إلى تدفق المؤكسج لتشكيل تدفق تغذية إلى نظام تحويل المؤكسج إلى أوليفين • يشمل تدفق إعادة التصنيع (وبمعنى آخر : يحتوى) بروبان وثانى ميثيل أثير •		
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			

٢٠٠٩/٠٩/٢٩ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٢٢ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠ (45)		
٢٥٥٠٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 37/00	
(71)	1. SMS SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. ROSENTHAL, Dieter 2. SCHULZE, Stephan 3. SCHUSTER, Ingo 4. SUDAU, Peter	5. FACKERT, Rainer 6. WEINERT, Andreas 7. SCHUMACHER, Wilfried
(73)	1. 2.	
(30)	١- ألمانيا تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٤/٢٤ بتاريخ ١٠٢٠٠٧٠٢٠٢٤٠٩ ٢- طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/DE2008/000582) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٢ ٣-	
(74)	هدى أحمد عبد الهادى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لبيان عيوب السطح التى تظهر على ألواح صب مستمر وتصنيعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/٠١
(57)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة لبيان عيوب السطح التى تظهر على ألواح صب مستمر وتصنيعها . وذلك باستخدام معلومات طوبوغرافية حول شكل أسطح الصب المستمر ، حيث تحدد العيوب و/أو نقاط الضعف بدقة موضعية وتقيم بالنسبة للموضع والامتداد كما يتم التخلص من العيوب طبقاً للتقسيم السابق لمزيد من المعالجة للمنتج أو يتم تجنبها خلال عملية الوصول بالمنتج إلى الوضع الأمثل . والهدف هو عملية تقييم عيب حقيقى وهى فى الواقع ضرورية . ويتحقق الهدف ، من ناحية ، من خلال توضيح العيوب و/أو نقاط الضعف التى تظهر على سطح اللوح لمنتج تحضيرى الصب المستمر وتخزينها بالدقة الموضعية ، ومن ناحية أخرى تبين العيوب و/أو نقاط الضعف الظاهرة على المنتج النهائى ، وتخزن المعلومات بدقة موضعية ، وتقرن بعد ذلك المعلومات التى يتم الحصول عليها من المنتج التحضيرى بتلك الناتجة من فحص سطح المنتج النهائى . ولا يؤخذ فى الاعتبار إلا معلومات المنتج التحضيرى الناتج عنها عيوب للمنتج النهائى أو التى يمكن أن يتمخض عنها تلك العيوب ، وذلك من أجل التخلص من العيوب و/أو نقاط الضعف للمنتج التحضيرى .
	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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٩/٠١/٠٨ (22)
٢٠٠٩/٠٠٣٠ (21)
يونيه ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠١/٣٠ (45)
٢٥٥١٠ (11)

(51) Int. Cl.⁸ B01F 3/04, B01F 5/04, B01F 7/00

(71) 1. NESTEC S.A. (SWITZERLAND)
2.
3.

(72) 1. WINDHAB, Erich Josef
2. MÜLLER-Fischer, Nadina Patrizia
3. TAPFER, Karl Uwe

(73) 1.
2.

(30) ١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٨٣١,٦٠٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/١٧
٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/057191) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٢
٣.

(74) هشام مفيد الديب

(12) براءة اختراع

جهاز غشائي أسطواني لتكوين رغوة

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/١١

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجهاز وعملية لصنع رغوة لها توزيع حجم متحكم فيه لفقاعات الغاز في القلب السائل • ويستخدم الاختراع مادة مثقبة التي لها حجم ثقب متحكم فيه لإنتاج توزيع حجم متجانس لفقاعات الغاز ، جهاز ضخ الغاز لتوجيه تدفق الغاز إلى وخلال المادة المثقبة لتكوين فقاعات الغاز ، جهاز ضخ السائل لتوجيه تدفق القلب السائل المر خلال المادة المثقبة وعنصر دوار يتحرك في محيط سطح الغشاء ليسبب تدفق أكثر لنزع ، جمع تراكم فقاعات الغاز في القلب السائل لتكوين رغوة لها فقاعات غاز لها حجم متجانس عامة وتوزيع حجم فقاعات غاز متجانس تقريبًا • ومن المميز أن حجم الثقوب والمسافة بينها في المادة المثقبة ، فإن تدفق الغاز من جهاز ضخ الغاز ، فإن التدفق المتولد بالعنصر الدوار وتدفق السائل من جهاز ضخ السائل يجتمعان ليعطي فقاعات غاز التي لها متوسط قطر $X_{50.0}$ الذي يكون أقل من ٢ - ٢.٥ ضعف ويفضل أقل من ١.٢٥ - ١.٥ ضعف متوسط قطر الثقب للغشاء ويعطى قيم توزيع قطر فقاعات $X_{90.0}/X_{10.0}$ التي تكون أقل من ٥ ويفضل أقل من ٣ •

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

٢٠٠٧/١٢/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001472	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 10/02 & C08L 23/04 & H01B 11/00, 9/00, 3/44
(71)	1. BOREALIS TECHNOLOGY OY (FINLAND) 2. 3. 4.
(72)	1. VAN MARION, Remko 2. CARLSSON, Roger 3. EKLIND, Hans 4. HELLAND, Irene
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوروبى تحت رقم: ٠٥٠١٤٢١٧.٣ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP 2006/006267) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٨ ٠٣
(74)	هدى احمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	طبقة غلاف خارجية لكابل قوى او اتصالات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/٢٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بكابل قوى او اتصالات. يشتمل على طبقة غلاف خارجية تتكون من مركب بولى ايثيلين يشتمل على قاعدة راتنجية مشتملة على (أ) نسبة اولى من ايثيلين متجانس او بوليمر مشترك ، و(ب) نسبة ثانية من ايثيلين متجانس او بوليمر مشترك، حيث يكون الوزن الجزئى للقاعدة الراتنجية M_w/M_n للنسبة (أ) اقل من النسبة (ب) ويكون توزيع الوزن الجزئى اعلى من ١٤ .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/٠٩/٠٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000514 (21)		
يولية ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠ (45)		
٢٥٥١٢ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 24/26, 28/02 & E21B 33/13
(71)	1. PRAD REASEARCH AND DEVELOPMENT N.V. (NETHERLANDS). 2. 3.
(72)	1. LE ROY – Delage, Sylvaine 2. JAMES, Simon 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٣٠٥٢٧١.٩ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2004/001610) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/١٨ ٠٣
(74)	هدى احمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات أسمنتية مرنة وطرق لأبار عالية الحرارة تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٢/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٢/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات أسمنتية مرنة وطرق لأبار عالية الحرارة ، وذلك عن طريق تركيب تدعيم بئر اسمنت هيدروليكي مادة جزئية مرنة من بوليمر مشترك أكريلونتريل بيوتاديين ، كما يتعلق بطريقة لتدعيم بئر أسمنت يشتمل على خليط التركيب مع ماء كافي ، واختيارياً إضافات أخرى لتشكيل الملاط الردغ القابل للضخ الطين في البئر والسماح له بالتهيئة والإعداد .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٥/١٢/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000782	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/195, 31/045
(71)	1. ASEPTICA, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KITE, Peter 2. HATTON, David 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٤٧٦,٢٧٤ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٦/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2004/018009) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٠٤ ١٣,٤١٦/١٠ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/١٠
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مضادة لمسبب النتن وطرقها وأنظمتها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٦/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٦/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبات مضادة لمسبب النتن تشمل على الأقل ملح واحد من EDTA وهذه التركيبات لها طيف واسع مضاد للميكروبات وفعالية مضادة للفطريات مع خواص مضادة للتجلط وتوضح التركيبات المضادة لمسبب النتن فعالية في اختراق وتكسير المادة المخاطية الميكروبية أو الأغشية الحيوية وتكون هذه التركيبات آمنة للاستخدام البشري والطبي ويمكن استخدامها لمنع الإصابة أو تخفيض تكاثر و/أو التخلص من الإصابات المتواجدة أو المتكونة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/٠٨/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000802	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/30, 43/90
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. BAUM, Stefan 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأروبي تحت رقم: ٠٤٠١٣٠٣٠٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٦/٢ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ٤٩٤١ و٦٠/٥٣٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٦ ٠٣ الطلب الدولي تحت رقم: (PCT/EP2005/002755) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٥
(74)	هدى احمد عبدالهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيد الآفات لمعالجة البذور
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٣/١٤
(57)	يتعلق الاختراع بتركيبات مبيد الآفات لمعالجة البذور. وهو تركيب مبيد مائى للحشرات و/أو مبيد للديدان الخيطية لمعالجة البذور على هيئة معلق يتضمن: واحد على الاقل من مبيد الحشرات و/أو مبيد الديدان الخيطية بكمية على الاقل ٣ وزن%، بناء على وزن التركيب، واختياريا مادة اخرى واحدة على الاقل والتي لها درجة انصهار اعلى من ٣٠م، واثنين من المركبات نشطة السطح على الاقل، حيث مركب نشط السطح واحد على الاقل له وزن جزيئى اقل من ٢٢٠٠ واتزان محب للماء محب للدهون (HLB) على الاقل ١٠ ومركب نشط السطح واحد على الاقل غير ايونى، له وزن جزيئى على الاقل ٢٢٠٠، حيث ١٠-٦٠% من الوزن الجزيئى للمركب يسهم فى المكون الكاره للماء للمركب، والوزن الجزيئى للمكون الكاره للماء للمركب هو من ٢٠٠٠ الى ١٠٠٠٠، بشرط ان نسبة الوزن لـ (ب): (أ) تكون فى المعدل ٠.٠٨ الى ٠.٥، ونسبة الوزن لـ (٢): (١) هى على الاقل ٠.٥، توضح تلك التركيبات اداء مزيل للغبار محسن عند الاستخدام مع مادة التكاثر، على سبيل المثال البذور.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثيقة طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية

٢٠٠٨/٠٢/١٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٢/٦٧ (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠ (45)		
٢٥٥١٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 34/16
(71)	1. BJ SERVICES COMPANY U.S.A (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BOLDING, Jeffrey, L. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٥٩٥.٩٥٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/١٩ ٠٢ ١١/٤٦٣.٩٣٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/032504) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١٨
(74)	نزيرة اخنوخ صادق الياس
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لضخ السوائل من البئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لضخ السوائل من البئر . ومضخة رافع لماسورة فردية تحتاج فقط لماسورة مائع فردية لكل من مائع التشغيل وعملية الضخ الخاصة بالمضخة في فتحة بئر . ويوصل ضغط المائع بمضخة بواسطة وسائل ماسورة المائع الفردية لتدوير المضخة لتجميل عضو مرن . ويدار ضغط المائع ليسمح برفع المائع بفعل العضو المرن على ماسورة المائع الفردية . وماسورة المائع الفردية تجعل المضخة هذه مناسبة لعمليات داخل الفتحة لصناعات إنتاج الزيت والغاز في آبار لها قطع أساسي في الماء تثبط إنتاج الغاز .

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

٢٠٠٨/٠٨/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٢٠ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠ (45)		
٢٥٥١٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 33/20 , 33/32	
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢	
(72)	٠١ الدكتور / إسلام حمدي عبد المقصود ٠٢ الدكتورة / نهلة إسماعيل عبد السلام ٠٣ الدكتورة / هبة عزت غراب	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢	
(74)	نقطة الاتصال (المركز القومي للبحوث)	
(12)	براءة إختراع	

(54)	طريقة جديدة لتحضير بعض مركبات سيليكات التيتانيوم من خامات مصرية محلية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/٠٣
<p>يتعلق الإختراع الحالى بطريقة لتحضير بعض سيليكات التيتانيوم كنانيسايت والستيناكيت من خامات السيليكا المحلية من جبل الزعفرانة في محافظة البحر الأحمر كمصدر للسيليكا . وأظهرت النتائج أن العينات المحضرة ذات درجة تبلور عالية كما أن لها كفاءة عالية في التبادل الأيوني ولها أيضاً كفاءة عالية في عمليات التحفيز المختلفة . يعتبر سيليكات التيتانيوم من أهم المواد الحديثة والتي يمكن إستخدامها كحفازات ضوئية لتكسير المواد الضارة في الهواء كما أن لها قدرة عالية على التبادل الأيوني مما يمكنها من إزالة العناصر الثقيلة من المياه ولها قدرة عالية أيضاً على العمل كحفازات ذات كفاءة وإنتقائيه عالية لتحضير بعض المركبات الوسيطة الهامة .</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

٢٠٠٦/٠٨/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٤٦١	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥١٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 35/468	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتورة / دعاء عبد النبي عبد العزيز
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		نقطة الاتصال بمكتب البراءات - المركز القومي للبحوث - يمثلها ماجدة محاسب السيد وآخرون
		براءة اختراع

(54)	تحضير وتحسين $Ba_2Ti_9O_{20}$ كمادة سيراميكية تستخدم في الأجهزة الكهربائية للأجهزة ذات التردد العالي (الميكروويف)
------	---

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٢٦

(57) يتعلق هذا الاختراع تحضير وتحسين $Ba_2Ti_9O_{20}$ كمادة سيراميكية تستخدم في الأجهزة الكهربائية للأجهزة ذات التردد العالي (الميكروويف) ، حيث تعتبر المواد السيراميكية المركبة المبنية أساساً على تكوينها على تيتانات الباريوم ، من أهم المركبات التي تستخدم في هذا الاختراع ، ومن أهم هذه المركبات :

$BaTi_4O_9$, $Ba_2Ti_9O_{20}$, $Ba(Mg_{0.33} - Ta_{0.67})O_3$, $BaO-PbO-Nd_2O_3-TiO_2$, and $(ZrSn)TiO_4$,

ومن أهم ما يميز هذه المركبات :

١. ثابت العزل الذي يتراوح ما بين أكبر من ١٠ أو أقل من أو تساوى ٩٠ ،
 ٢. معامل كفاءة عالي عند الترددات العالية ،
 ٣. معامل حرارى منخفض قد يصل إلى الصفر أو أقل من الصفر .
- وتبعاً لهذه الخواص نجد أن هذه المركبات تتميز بصغر حجمها أثناء عملية التصنيع مما يؤدي إلى خفض في تكلفة المادة التي كانت تنتج في الماضي ، لذا كان الهدف من البحث هو الاهتمام بتحضير بعض من هذه المركبات السيراميكية التي تستخدم في هذا الاختراع ، وهكذا أنصب البحث على دراسة الطرق المختلفة لتحضير المركب السيراميكي $Ba_2Ti_9O_{20}$ لما له من مواصفات جيدة في مجال الأجهزة ذات التردد العالي (الميكروويف) التي تستخدم في أجهزة الموبايل والكمبيوتر والتليفون اللاسلكي والجوال والرادار ، الخ .

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

٢٠٠٥/١٠/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000678	(21)		
مايو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠١/٣٠	(45)		
٢٥٥١٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 3/06
(71)	1. ESCO CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. EMRICH, Robert K. 2. BRISCOE, Terry L. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٤٢٥.٦٠٦ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٤/٣٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2004/011265) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٢٩ ٣.
(74)	خالد على عبد الفتاح الشلقاني
(12)	براءة إختراع

(54)	تجميعية ثقب لأجزاء شفرة الحفار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٤/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٤/٢٨
(57)	يتعلق هذا الإختراع بتجميعية ثقب لأجزاء شفرة الحفار • تستخدم التجميعية بنظام تجميع للأجزاء لربط أعضاء ثقب الحفار بشفة الحفار الذى يتضمن مجموعة من ثقب ورأس ربط وقفل • تتضمن شفة الحفار وجهًا داخليًا ووجهًا خارجيًا وشفرة حفر تتكون من سلسلة من الثقوب المتباعدة الموجودة فى مؤخرة شفرة الحفر • وتثبت الرؤوس الرابطة فى وجه شفة الحفر فى مؤخرة الثقوب كل واحد من أعضاء الثقب يتضمن الأجزاء شقوق على فتحات تدخل فيها رؤوس الربط وتقارب بين نهاياتها الطرفية والفتحات لدخول الأقفال أمام رأس الربط • تتراصف (تصطفى) الفتحات مع الثقوب عند الشفة كما يتضمن القفل تركيبية وتد وملف •

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

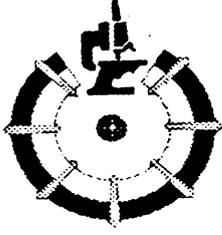
جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٧/٠٥/٠٢ (22)
٢٠٠٧/٠٢١٩ (21)
مايو ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠١/٣١ (45)
٢٥٥١٩ (11)

(51)	Int. Cl. ⁷ A10N 41/00	
(71)	1. ROHM & HASS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. EDUARDO JOSE BARDELLA 2. RICHARD MARTIN BASEL 3. DAVID ROSS DILLEY 4. JON FREDERICK FOBES	5. EDWARD CHARLES KOSTANSEK 6. ROBERT LYNN OAKES 7. ARDEN NATHAN REED
(73)	1.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٨٠٠.٥١٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٥ ٠٢ ٠٣	
(74)	محمد محمد بكير	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تحسين الانتاج لمحصول بواسطة تلامس نباتات المحصول مع تركيب يحتوى على الأقل على بروبين واحد
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحسين إنتاج محصول بواسطة تلامس نباتات المحصول مع تركيب يحتوى على الأقل بروبين حلقي واحد على الأقل تستخدم هذه الطريقة عندما تصل تلك النباتات إلى مراحل تقدمية تناسب هذه النباتات. بعض المراحل التقدمية المناسبة تكون، على سبيل المثال، نباتات ذرة عندما تتمدد الورقة الخامسة بالكامل ونباتات قطن بعد بزوغ البذرة ونباتات فول الصويا عندما يوجد على الأقل (عقدة) على الساق الرئيسى مع ورقة واحدة كاملة على الأقل ونباتات بذور زيت اللفت بعد البدء فى الأزهار، ونباتات قمح المرحلة F9.0 on the Feekes (الحرشفة) تتضمن المعالجة تلامس نباتات المحصول مع تركيب سائل، ويحتوى التركيب سائل على بروبين حلقي واحد على الأقل أيضا نقدم طريقة لتحسين إنتاج محصول العديد من النباتات، والتي قد تكون لأي من النباتات، فيها تتضمن الطريقة المذكورة تلامس النباتات المذكورة مع تركيب، ويحتوى هذا التركيب على الأقل بروبين حلقي واحد.



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في فبراير ٢٠١٢ "

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 ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٥٢٠
 - (٢) براءة رقم ٢٥٥٢١
 - (٣) براءة رقم ٢٥٥٢٢
 - (٤) براءة رقم ٢٥٥٢٣
 - (٥) براءة رقم ٢٥٥٢٤
 - (٦) براءة رقم ٢٥٥٢٥
 - (٧) براءة رقم ٢٥٥٢٦
 - (٨) براءة رقم ٢٥٥٢٧
 - (٩) براءة رقم ٢٥٥٢٨
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٥٢٩
 - (١١) براءة رقم ٢٥٥٣٠
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٥٣١
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٥٣٢
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٥٣٣
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٥٣٤
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٥٣٥
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٥٣٦
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٥٣٧
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٥٣٨

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٥٣٩
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٠
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤١
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٢
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٣
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٤
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٥
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٦
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٧
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٨
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٥٤٩
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٠
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥١
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٢
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٣
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٤
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٥
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٦
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٧
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٨
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٥٥٩
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦٠
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦١
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦٢
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦٣
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦٤
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦٥
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٥٦٦

- | | | |
|------|-------|-----------------|
| (٤٩) | ..... | براءة رقم ٢٥٥٦٧ |
| (٥٠) | ..... | براءة رقم ٢٥٥٦٨ |
| (٥١) | ..... | براءة رقم ٢٥٥٦٩ |
| (٥٢) | ..... | براءة رقم ٢٥٥٧٠ |
| (٥٣) | ..... | براءة رقم ٢٥٥٧١ |

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 ،،،

القائم بأعمال

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 ٢٠١٢

٢٠٠٩/١٠/١٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٤٢ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٠١ (45)		
٢٥٥٢٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04D 13/18 & F24J 2/52 & H01L 31/042 , 31/048
(71)	1. ARCELORMITTAL-STAINLESS AND NICKEL ALLOYS (FRANCE) 2. SOLARTE (FRANCE) 3.
(72)	1. REYAL, Jean-Pierre 2. JAUTARD, Yves 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧/٥٤٦١١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/050689) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٧ ٠٣
(74)	طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	إطار توصيل للوح كهربائي ضوئي مثل لوح فولتية ضوئية وحائط بناية خارجي يتضمن تلك الإطارات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإطار توصيل لوح ، من النوع الذي يشتمل على تركيب محيطي لاستقبال لوح يشتمل على ثلاثة قضبان قائمة على الأقل لتكوين هيكل حيث يكون السطح السفلي مستوى مرجعي ، حيث يكون فيها تثبيت واحد على الأقل يشتمل على جناح يمتد بطول الطول الداخلي منه وفي إتجاه خارج الإطار موزاياً للسطح العلوي للإطار ، يشتمل الإطار على قطعة معدنية سابقة القطع واحدة على الأقل ، ملتصقة وملتوية ومجمعة عن طريق اللحام ، بصفة خاصة عن طريق اللحام بالليزر ، تتميز بأن التركيب المحيطي يكون مجوفاً ويشتمل أيضاً على أدوات اتصال داخلية وخارجية وأدوات ربط كهربائية بين أدوات الاتصال الداخلية والخارجية مرتبة بداخل التركيب المحيطي المجوف .
	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

٢٠٠٩/١١/٢٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٣٤ (21)		
يونيه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٠١ (45)		
٢٥٥٢١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29C 45/28 , 45/30
(71)	1. ALLIANCE FOR BUSINESS SOLUTIONS A4BS (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ بلجيكا تحت رقم : ٠٧٠١٠٧٩٠.٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/056721) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أنظمة صب ساخنة معدلة للقوالب بالحقن والنفخ
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة قولبة بالحقن والنفخ لصنع وعاء تشتمل على خطوات حقن بوليمر مصهور قابل للبلورة في قالب التشكيل الأولى بواسطة نظام صب ساخن ومد الصورة الأولية المشكّلة بالنفخ ، ومن ثم تشكيل وعاء ، حيث تتسم الطريقة المذكورة بأنها تشتمل كذلك على وسيلة لتعديل مسار تدفق بوليمر مصهور قابل للبلورة انتقائياً في نظام صب ساخن.
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	

٢٠٠٩/٠٤/٢٨ (22)
 ٢٠٠٩/٠٥٩٦ (21)
 اغسطس ٢٠١١ (44)
 ٢٠١٢/٠٢/٠١ (45)
 ٢٥٥٢٢ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 2/56
(71)	1. UOP LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RILEY, Mark G. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤٤١،٨٦٣/٢٠ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/082878) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٩
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54) عملية وجهاز لأكللة مركب عطري بمركب اليقاتي أحادي الأوليفين له من ٨ إلى ١٨ ذرة كربون

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٢٨

(57) يتعلق هذا الاختراع بعمليات مستمرة للأكللة الأحادية لمركب عطري مع مخزون تغذية أليقاتي يشمل أولفين أليقاتي له ٨ إلى ١٨ ذرة كربون لكل جزيء تجرى باستخدام ٣ مناطق تفاعل على الأقل في سلسلة، يحتوي كلا منها على عامل حفاز للأكللة صلب مع فيض مبرد بين مناطق التفاعل حيث تزود كلا من مناطق التفاعل بجزء من المخزون الأليقاتي الطازج، بحيث تكون دالة درجة حرارة منطقة التفاعل في كل منطقة تفاعل أقل من ١٥٠ م. وتكون النسبة الجزيغرافية للمركب العطري إلى الأولفين النهائية أقل من ٢٠ : ١. ولنتاج الأكللة خطية منشودة وكميات منخفضة من الدايميرات، ومركبات منزوعة الأكللة ومركبات ثنائي أريل حتى على الرغم من استخدام نسبة جزيغرافية منخفضة من المركب العطري إلى الأولفين.

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

٢٠٠٨/٠٢/١٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٢٨٥ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٠١ (45)		
٢٥٥٢٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 15/177, 15/16
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DUN, Alec C. 2. WARREN, Joseph R. 3. NOVITSKEY, Robert R.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٢٠٤.٠٦٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٨/١٥ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/028480) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٠ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لزيادة معدلات التزامن بين جهاز للعملاء وجهاز للخدمة تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لزيادة معدلات التزامن بين جهاز للعملاء وجهاز للخدمة • وتشتمل هذه الطريقة على الإجراءات التالية : الاستقبال عند جهاز الخدمة لطلب من جهاز العملاء لمزامنة واحد أو أكثر من البيانات التي تم تغييرها بعد آخر تزامن بين جهاز الخدمة وجهاز العملاء ويمثل واحد أو أكثر من تلك البيانات رسالة متكاملة • الإستجابة إلى طلب تزامن واحد أو أكثر من البيانات التي تم تغييرها بعد التزامن الأخير • تحديد ما إذا كانت مجموعة خصائص البند الأول من البيانات تشتمل على مجموعة من الخصائص المعدلة • يتم بواسطة جهاز الخدمة مزامنة مجموعة الخصائص المعدلة • يتم بواسطة جهاز الخدمة مزامنة مجموعة الخصائص المعدلة مع جهاز العملاء دون بث واحدة أو أكثر من مجموعة الخصائص غير المعدلة المتعلقة ببند البيانات الأول إلى العميل •

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

٢٠٠٨/٠٣/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٤٠٦	(21)		
يونية ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠١	(45)		
٢٥٥٢٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E05B 29/04; E05B 35/04	
(71)	1. MALAFON ELECTRONIC(SUZHOU) CO., LTD (CHINA) 2. 3.	
(72)	1. SHEN Yang 2. GAN, Vincent 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الصين تحت الرقمين ٢٠٠٥/٢٠٠٧٥٣٦٤٠٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٩	
	٠٢ الصين تحت الرقمين ٢٠٠٦/٢٠٠٦٨٩٧١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٥	
	٠٣ طلب البراءة رقم Pct 2006 / 001781 بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٥	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	قفل متعدد الوظائف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بقفل متعدد الوظائف يتكون من بيت القفل ، ولسان القفل واجزاء مسننة متحركة ودعامة لكتل انزلاق ، وكتل منزلقة ووحدة ثقب توجيه لإدخال مفتاح . حيث يتم تزويد عنصر مرن بين لسان القفل والدعامه ، وتمتد كتل منزلقة بشكل جزئى على الأقل داخل مجرى المفتاح فى الوحدة . وعند القفل ، ويكون جزء الناتىء من الوحدة وضعيتين تشغيليتين فى أحدهما يستقبل شق البيت الجزء الناتىء من البيت وينفصل السن العلوى من أجزاء مسننة عن السن السفلى لكتل منزلقة ، وفى وضعية ثانية يخرج الجزء الناتىء من شق البيت ويشبك السن العلوى بالسن السفلى . كما يمكن تغيير مفتاح القفل مرات عديدة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/١٢/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨٠٦ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٠١ (45)		
٢٥٥٢٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F27B 7/20
(71)	1. FLSMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. HANSEN, Jens Peter 2.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدنمارك تحت رقم : (PA200700839) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/055134) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وحدة تصنيع للإنتاج المتزامن للكهرباء وخبث مخلفات الأسمت تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وحدة تصنيع للإنتاج المتزامن للكهرباء وخبث ومخلفات الأسمت ، وهى الطريقة التى يتم فيها تحميص حصة من الأسمت الخام فى وحدة تحميص يتم تعرضها لإمداد متزامن من الوقود وهواء الإحترق ، وبالتالي يتم إجراء الحرق فى وحدة تحميص الأسمت فى أتون " فرن " ، حيث يتم إستخدام بعض الحرارة المحتواه فى غازات العادم القادمة من وحدة التحميص وذلك فى توليد الكهرباء (الطاقة الكهربائية) بواسطة قسم الغلاية . وتكون كل من الطريقة ووحدة التصنيع متميزتين وفريدتين من نوع خاص وذلك فى أن هواء الإحترق الذى يتم الإمداد به إلى وحدة التحميص لا يحتوى على قلوى أو على كلوريد ، وفى أن درجة حرارة غازات العادم المستخدمة فى توليد الكهرباء تكون (٥٠٠م) على الأقل. وبالتالي ، وبواسطة ذلك ، يتم تجنب حدوث تكوينات تغليف تتكون على أنابيب الغلاية بسبب تكثيف أبخرة القلوى والكلوريد يمكن أن يتم الحصول عليها حينئذ ، فى حين أنه فى نفس الوقت ، يمكن أن تزداد الكفاءة التى يتم بها تحويل الطاقة الحرارية التى يتم الحصول عليها حينئذ إلى الطاقة الكهربائية المرجوة.
	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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



(22) ٢٠٠٩/٥/٢٨
(21) ٢٠٠٩/٠٨١٠
(44) يولية ٢٠١١
(45) ٢٠١٢/٠٢/٠١
(11) ٢٥٥٢٦

(51) Int. Cl.⁸ E04H 6/10

(71) 1. PAOLUCCI ,Stefano (ITALY)
2.
3.

(72) 1. PAOLUCCI ,Stefano
2.

(73) 1.
2.

(30) ٠١ إيطاليا تحت رقم : ار ام ٢٠٠٦١٠٠٠٦٣٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٩
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : PCT/IT2007/000759 بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٣٠
٠٣

(74) سمر أحمد اللباد

(12) براءة اختراع

(54) منشأ نمطى قابل للتفكيك لمواقف انتظار السيارات عالية الكفاءة ذات الطابق المرتفع وبه أماكن انتظار ذات نمط متشعب

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٢٩

(57) يتعلق الاختراع الحالي منشأ نمطى قابل للتفكيك من نفس نوع المنشآت المعروفة تجارياً لتصنيع مواقف سيارات مرتفعة ذات طابق واحد، بشكل مفضل لا أساسات، والتي يتم تصميمه للاستخدام في انتظار السيارات بترتيب زاوٍ، أو بنمط متشعب يشتمل على قطاعين هيكليين متوازيين أو أكثر (١١)، يحدد كلاً منهما صفان أو عمودان (٣) تتم المبادعة بينهما في الاتجاه الطولى من القطاع الهيكلى (١١) وذلك لتكوين ، بين زوجين متجاورين من الأعمدة (٣)، أجزاء على شكل متوازى أضلاع من سطح الأرضية ، وحيث يكون المستوى العلوى من شبكة متعامدة من العوارض الرئيسية (١٣) التى تستقر على كل من صفوف الأعمدة (٣) والعوارض الثانوية (١٤) التى تستقر على الأعمدة (٣) أو تكون مثبتة فى وضع عمودى بالعوارض الرئيسية (١٣)، بالإضافة إلى أجزاء من الأرضية على شكل مستطيلات أو مربعات (١٥). يتيح المنشأ المقترح سهولة ركن المركبات ذات الحجم الأكبر من العيارى، مثل سيارات الاستيشن والمركبات المستخدمة على الطرق غير المعبدة وعربات النصف نقل والمناورة بها، مقارنة بالمنشآت التى تكون أماكن الانتظار بها بزواوية تبلغ ٩٠ درجة مع عدم وجود أية فواقد ذات بال فى الكفاءة فيما يتعلق بأماكن الانتظار التى يمكن الحصول عليها من سطح متوفر معين.

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

٢٠٠٧/١٠/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001178	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠١	(45)		
٢٥٥٢٧	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ G06Q 30/00	
(71)	1. THALES (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. D'ATHIS, Thierry 2. DAILLY, Philippe 3. MORIN, Pascal 4. PATIER, Denis	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٥٥٠٤٣٨٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢٨ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وصلة طرفية متحركة لصفقات إلكترونية آمنة و نظام عمليات إلكترونية آمن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بوصلة طرفية متحركة لصفقات إلكترونية. كما يتعلق الاختراع بنظام آمن للصفقات الإلكترونية يشتمل على واحدة أو أكثر من الوصلات الطرفية المتحركة. تشتمل الوصلة الطرفية المبتكرة للصفقات على وحدة دعم للتطبيق ووحدة إقران لتنفيذ العمليات الضرورية الخاصة بقراءة الوسائط و الكتابة عليها بالنسبة للصفقات الإلكترونية ذات الصلة بالتطبيق. تشتمل وحدة الإقران على وسيلة لإنشاء إطار كتابة زمني و إطار قراءة زمني من إشارة إدخال آمنة ، بحيث تتم إعاقة كافة عمليات القراءة و الكتابة التي تتم خارج الإطارات المناظرة. تحديداً، يتعلق الاختراع بطريقة لتأمين الوصلات الطرفية التي تنفذ عمليات تحكم و صفقات تعاقدية على وحدات دعم مزودة بمعالجات و وحدات ذاكرة، مثل: كروت القراءة و الكتابة غير التلامسية المتضمنة - على سبيل المثال - تذاكر و سائل الانتقال، أو و سائل الدفع، أو أية نماذج أخرى ذات قيمة.

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

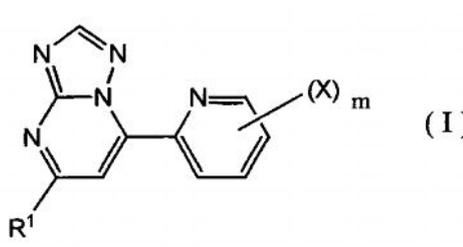
٢٠٠٨/٠٦/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٨٨	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٥	(45)		
٢٥٥٢٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C11D 3/50	
		٠١ محمد على محمود محمد مصطفى السمان (جمهورية مصر العربية) ٠٢ أحمد على محمود محمد مصطفى السمان (جمهورية مصر العربية) ٠٣ الدكتور / على محمود محمد مصطفى السمان (جمهورية مصر العربية)
		٠١ محمد على محمود محمد مصطفى السمان ٠٢ أحمد على محمود محمد مصطفى السمان ٠٣ الدكتور / على محمود محمد مصطفى السمان
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		عزت الضاوى
		براءة اختراع

		معطر للجو صديق البيئة	(54)
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/١٤	
		يتعلق هذا الاختراع بمعطر للجو صديق للبيئة • ويتم تعطير الأماكن بواسطة الايروسولات بمختلف الروائح • معظم الروائح تتوفر فى عيوات مضغوطة الهواء وهذه العيوات تحت ضغط على تشكل مصدر خطر إذا ما ثقبت وهى ممتلئة أو تعرضت لحرارة شديدة بالإضافة إلى ما يتسبب عنها من إضرار بيئية عند التخلص منها والذي يتم عادة بإلقاءها فى القمامة وما يترتب على ذلك من مخاطر عند حرق القمامة فضلاً عن تأثير الايروسولات السلبى على طبقة الأوزون • أما الجهاز موضوع الاختراع فإنه يعطر الجو دون الحاجة إلى ايروسولات • بمجموعة من الروائح المختارة حسب الرغبة وذلك بطريقة سهلة تعتمد فقط على الضغط على الريموت كنترول ليفتح صمام يسمح بضخ كمية قليلة من مركبات الرائحة المطلوبة على الحيز الاسفنجى والتي يتم تمرير الهواء عليها فيخرج الهواء محملاً بالرائحة العطرة المرادة ويتم توزيع هذا الهواء المعطر بلطف وسهولة •	(57)
		تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/٠٨/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢١٧	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/90 & A61K 31/4985 & A61P 33/00 & C07D 487/04
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. HAGA, Takahiro 2. KIMURA, Hirohiko 3. MORITA, Masayuki 4. UEDA, Tsuyoshi 5. UEKI, Toshihiko 6. KIRIYAMA, Kazuhisa 7. YOSHIDA, Kotaro 8. HAMAMOTO, Taku
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٣٤٣٧١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/JP2008/052475) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٧ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	مبيد للحشرات يحتوى مشتقات بيريديل – ثلاثى ازول بيريميدين أو أملاحها وعملية لإنتاجه تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٢/٠٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمبيد حشرات يحتوى مشتق بيريديل – ثلاثى ازول بيريميدين ممثل بالصيغة (I) أو أملاحه كجزء مقوم فعال : حيث R^1 يكون الكيل قابل للاستبدال ، ألكيل حلقى قابل للاستبدال ، ألكينيل قابل للاستبدال ، ألكينيل قابل للاستبدال ، هالوجين ، سيانو ، أريل ، مجموعة هيترو حلقية التى قد تكون مستبدلة بواسطة ألكيل ، OR_2 ، $S(O)^{n\#191}R_3$ ، NR_4 ، R_5 أو يكون هيدروجين ، ألكيل ، ألكينيل ، ألكينيل ، هالو ألكيل ، ألكوكسى ألكيل ، أسيتيل أو أريل ، R_3 تكون ألكيل أو أسيتيل ، R_4 تكون هيدروجين أو ألكيل ، R_5 تكون هيدروجين ، ألكيل أو ماشابه . X تكون ألكيل ، ألكينيل ، ألكينيل ، هالوجين ، هالو ألكيل ، سيانو نيترو أو ماشابه . M تكون عدد صحيح من ١ إلى ٤ ، و n تكون عدد صحيح من صفر إلى ٢ .
	 (I)

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001420	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٣٠	(11)		

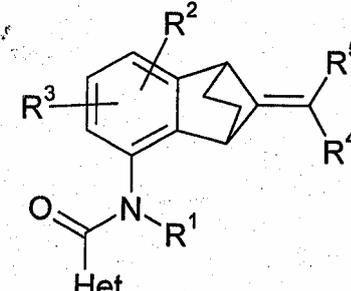
(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 51/00, A01N 25/08, A01N 25/30, A01N 37/46, A01N 43/32, A01N 43/36, A01N 43/40, A01N 43/54, A01N 43/653, A01N 47/26, A01N 47/38, A01N 47/40, A01P 3/00, A01P 7/00,
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONA AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. SCHLATTER, Christian 2. RAMACHANDRAN, Ravi 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/ 006844) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢٤
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة إختراع

(54)	تركيبات نيونيكوتينويد مائية لمعاملة البذور
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب مائي مناسب للتطبيق كمبيد للحشرات أو كمبيد للأكاروسات لمادة تكاثر النبات محتوي ماء ، شكل مبيد للحشرات أو شكل مبيد للأكاروسات قيمة فعالة لعلى الأقل مركب نيترو أمينو - أو نيترو جيوانيدون في الشكل الحر أو في شكل ملح زراعي مفيد ومزيج من المركبات التالية بالوزن : أ) ٢-١٠% من عنصر فعال منشط للسطح يشمل أ) على الأقل منشط واحد للسطح أيوني ، ب) ٤-٢٠% من على الأقل حامل واحد صلب غير عضوي ، ج) ٣-٢٥% من على الأقل عنصر واحد مضاد للتجميد . كما يحتوي التركيب المائي أيضاً على قيمة فعالة من شكل مبيد للفطريات لعلى الأقل مركب واحد فعال مبيد للفطريات . وتمتاز التركيبة موضوع هذا الاختراع بأنه مستقر للتخزين وجاهز للتطبيق (RTA) ومناسب بيئياً وسمياً وله كفاءة جيدة كمبيد للفطريات .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٤/٢٢	(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>
٢٠٠٨/٠٦٦٩	(21)		
اغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٣١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 211/61, C07C 205/45, & A01N 43/78, & C07D 213/89, C07D 23/14, C07D 277/56		
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWTZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. TOBLER, Hans 2. WALTER, Harald 3. EHRENFREUND, Josef 4. CORSI, Camilla		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	المكتب الاوروبي تحت رقم ٠٥٠٢٣٢٢٢.٢ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٢٥	
	٠٢	المكتب الاوروبي تحت رقم ٠٦٠٠٤١٩١.٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٠٢	
	٠٣	المكتب الاوروبي تحت رقم (PCT/EP2006/010185) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	<p style="text-align: center;">مشتقات اميد هيترو حلقية نافعة كمبيدات جراثيم</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٠/٢٢</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمركب فعال مبيد للفطريات له الصيغة (I)، حيث فيها Het تكون حلقة هيتروسكليك ذات ٥- أو ٦- اضلاع محتوية ذرة الى ٣ ذرات هيترو (غير متجانسة) ، يتم اختيار كل منها باستقلال من أكسجين، نيتروجين وكبريت. وتكون الحلقة مستبدلة بواسطة المجموعات R6، R7، R8 والمستبدلات R1، R2، R3، R4، R5، R6، R7، R8، R9، R10، R11، R12 تكون كما تم تعريفها بالوصف الكامل. كما يتعلق الاختراع بتحضير هذه المركبات باستخدام مركبات وسطية جديدة، وبتراكيبات كيميائية زراعية التي تشتمل على الأقل واحد من المركبات الجديدة كمكون فعال وبتحضير التراكيبات المذكورة وباستخدام المكونات الفعالة او التراكيبات فى الزراعة او البستنة لمكافحة ومنع غزو النباتات بواسطة كائنات دقيقة مرضية للنبات تفضيلا فطريات.</p> <div style="text-align: center;">  </div>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٠/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001151	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/04, A01N 25/24, A01N 37/46, A01N 43/36, A01N 43/54, A01N 43/653, A01N 3/00
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. SCHLATTER, Christian 2. RAMACHANDRAN, Ravi 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IB2005/ 003283) بتاريخ ٢٥/٠٤/٢٠٠٥ ٠٢ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة إختراع

(54)	مركبات مائية مبيدة للفطريات لمعالجة البذور
	تبدأ الحماية من ٢٥/٠٤/٢٠٠٥ وتنتهى فى ٢٤/٠٤/٢٠٢٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيب مائى مناسب للاستخدام كمبيدات للفطريات لمادة التكاثر للنبات الذى يحتوى على ماء وخليط من المكونات التالية بالوزن أ) ٢- ١٠% من عنصر فعال للسطح يتضمن أ) على الأقل منشط واحد للسطح أيونى ب) صفر - ١٠% من على الأقل بوليمر واحد مختار من بوليمرات قابلة للتشتت فى الماء وبوليمرات تذوب فى الماء تشكل فيلم (غشاء) ج) ٤- ٢٠% من على الأقل حامل واحد صلب غير عضوى د) ٣- ٢٠% من على الأقل مضاد للتجمد واحد من منظور واحد التركيب يحتوى على ثنائى أكسيد التيتانيوم تركيب الاختراع يكون ثابت أثناء التخزين جاهز للاستخدام وملئم بيئياً و سميأ وله فعالية جيدة كمبيد فطريات .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/٠٧/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000693	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01C 23/00
(71)	1. RAYTHEON COMPANY (UNITED STATE OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. STIFFLER, William, T. 2.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ١١/٠٣١,١٨٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٠٧ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US 2005/047448) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٣٠
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام لتطوير قمره قيادة الطائرة قابل للبرمجة
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٥/١٢/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لتطوير قمره قيادة الطائرة قابل للبرمجة وجهاز عرض محوسب قابل للبرمجة لتطويل لوحة أجهزة غرفة قيادة لطائرة ويتضمن جهاز العرض المحوسب القابل للبرمجة مجموعة من وحدات المعالجة لتبادل حركة مرور بيانات الشبكة وجهاز عرض واحد ليعرض صور فيديو الى أفراد طاقم حجرة القيادة ، ومجموعة قمره لحفظ وحدات المعالجة والعمود الفقري للشبكة وجهاز العرض.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٣/٠٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣/٥٢	(21)		
يونية ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04N 1/46	
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. VAN HOOFF, Hubert 2. MAUZY, Charles, A. 3. STOKES, Michael, D.	4. VASUDEVAN, Lavanya
(73)	1. 2.	
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٢١٦,٦٢٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٣١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2006/033822) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٢٩	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام وطريقة لمعالجة الألوان في الوسائط المتعددة	
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٢٨	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لمعالجة الألوان في الوسائط المتعددة يتألف من: معالج مشبوك بوسيلة تخزين يقرأها الحاسوب بها تعليمات يقرأها الحاسوب، ويتم تهيئة هذه التعليمات لينفذها المعالج لتنفيذ محرك لون تحويل لبنية تحتية تضم على الأقل: مكون تحويل تسلسلي لنموذج جهاز أمامي يتم تهيئته لاستقبال محتوى لون مصدري يتم تحديده في حيز لون مصدري وإنشاء تحويل لتسهيل ترجمة محتوى اللون المصدري إلى محتوى اللون المقصود، استقبال قيم بكسل أولى لمحتوي لون مصدري يتم تحديده من حيز اللون المصدري المرتبط بالجهاز المصدري؛ ترجمة استقبال قيم بكسل أولى من حيز اللون المصدري المرتبط بالجهاز المصدري؛ إلى قيم بكسل ثانية يتم تحديدها على حيز لون وسيط مستقل عن تلك الشروط والجهاز؛ تحديد تعيين للسلسلة ما بين حيز اللون المصدري وحيز اللون المقصود. ترجمة قيم بكسل ثانية من حيز لون وسيط مستقل عن تلك الشروط والجهاز لقيم بكسل ثالثة يتم تحديدها في حيز اللون المقصود؛</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	

٢٠٠٧/٠٤/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000365	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦	(45)		
٢٥٥٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 9/44 & B07C 5/12
(71)	1. OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC (UNITED STATE OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DANIEL, Benjamin 2. 3.
(73)	1.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 10/970312 بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/ 034013) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢٠ ٠٣
(74)	شادى فاروق مبارك
(12)	براءة إختراع

(54)	نظام وطريقة لفحص وفرز الأوعية المشكلة فى القوالب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لفحص وفرز الأوعية المشكلة فى القوالب ، جهاز فحص لفحص الأوعية وقالب وعاء أصلى مطابق لربط الوعاء الذى يحدد ليحتوى على تغير تجارى واحد على الأقل غير مقبول مع تجويف القالب الذى ينتج الوعاء • ويتصل متحكم له مدخل تجويف رفض مبرمج بجهاز الفحص وقالب الوعاء الأصلى المطابق لمراقبة مدخل التغير التجارى ليحدد إذا أنتج القالب الأصلى مدخل عدد من الأوعية التى تحتوى على تغير تجارى خارج الحدود المقبولة • وتكون مقاومة التحويل متصلة بالمتحكم لعزل كل الأوعية المنتجة بواسطة القالب الأصلى المحدد لينتج مدخل عدد من الأوعية التى تحتوى على تغير تجارى خلف الحدود المقبولة •
	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

٢٠٠٧/١١/٢٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001286 (21)		
مايو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦ (45)		
٢٥٥٣٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 3/06
(71)	1. AEROGEN, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. IVRI, Yehuda 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٨٤.٧٢٠ بتاريخ ٢٥/٠٥/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/014654) بتاريخ ١٧/٠٤/٢٠٠٦ ٠٣
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام ترددي وطرق لاستخدامه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/١٦
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام ترددي وطرق لاستخدامه في تجسيد واحد أو أكثر يوجد نظام ترددي يشتمل على لوح قابل للتردد وعضو تدعيم يحيط باللوح القابل للتردد وعضو حث التردد يحيط بعضو التدعيم حيث عضو حث التردد معد بحيث يتمدد محورياً وينقبض مقابل عضو التدعيم لإحداث تردد محوري من اللوح القابل للتردد. وفي أحد التجسيديتين فإن اللوح القابل للتردد له محيط خارجي وعضو أنبوبي متمركز وحوله المحيط الخارجي للوح ، وعضو حث تردد حلقى متمركز وحوله المحيط الخارجي للعضو الأنبوبي . ويفضل أن يكون عضو حث حلقة إجهادية كهربية قابلة للتمدد المحوري وقابلة للانقباض مقابل جدار العضو الأنبوبي لتؤدي إلى تردد اللوح في الاتجاه المحوري . وفي تجسيد آخر ، يوجد نظام توليد إيروسول يشتمل على حلقة إجهادية كهربية قابلة للإمتداد المحوري وقابله للانقباض عند تشغيلها ، وعضو أنبوبي يوجد في الثقب المركزي للحلقة الإجهادية الكهربية ، ولوح مثقب دائري قابل للتردد يوجد عبر التجويف الداخلي للعضو الأنبوبي. الحلقة الإجهادية الكهربية قابلة للإمتداد المحوري وقابله للانقباض كقابل العضو الأنبوبي مما يؤدي إلى تردد اللوح المثقب في الاتجاه المحوري ، ويوجد خزان سائل يقترن بالعضو الأنبوبي ليمد اللوح المثقب القابل للتردد بالسائل ويخرج منه إيروسول عند تردده .</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

٢٠١٠/٠١/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠١٧ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٦ (45)		
٢٥٥٣٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23C 4/12 , 24/04 & B05B 7/14
(71)	1. FIB-SERVICES INTERNATIONAL S.A. (LUXEMBOURG) 2. 3.
(72)	1. DI LORETO, Osvaldo 2. 3.
(73)	1. FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A. (LUXEMBOURG) 2.
(30)	١. بلجيكا تحت رقم: ٢٠٠٧/٠٣٣٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٥ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2008/058565) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٣ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لإسقاط مادة ذرورية في غاز حامل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع طريقة إسقاط مادة ذرورية في غاز حامل متضمنة تسارع الغاز الحامل تحت الضغط إلى سرعة صوتية قبل عملية التخفيف ، التي تسمح بإحداث مادة ذرورية ، مع تشكل تدفق الغاز الحامل الثابت محدثاً كمية محددة مسبقاً قابلة للضبط من مادة ذرورية وجهاز آمن لإسقاط المادة الذرورية في الغاز الحامل .
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	

٢٠٠٨/٤/٢٠	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨ / ٠٦٤٣	(21)		
اغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٠٧	(45)		
٢٥٥٣٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 1/02 & C03B 1/02
(71)	1. AGC FLAT GLASS EUROPE SA (BELGIUM). 2. 3.
(72)	1. COLLART, Olivier 2. CHERDON, Benoit 3. CARLEER, Pierre
(73)	1. 2.
(30)	١. المكتب الاوروبي تحت رقم ٨: ٠٥١٠٩٦٩٩٩ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١٨ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP 2006/067502) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٧
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	مواد حبيبية تستخدم لتغليف السيلينيوم
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٠/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمواد حبيبية تستخدم لتغليف السيلينيوم Se حيث تشمل المواد الحبيبية التي تستخدم لتغليف السيلينيوم أو مركب من السيلينيوم على تجويف مفرغ واحد مملوء بالسليينيوم محاط بمادة أساس تكون قادرة على تشكيل أشابة أصهرية باستخدام واحد على الأقل من مكونات دفعة من مواد خام مصهورة لتصنيع الزجاج.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٣/١٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣٦٨ (21)		
يونه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/١٢ (45)		
٢٥٥٣٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 2/10 , 2/20 & E04G 21/20
(71)	1. DI TRAPANI AGOSTINO (ITALY) 2. 3.
(72)	1. DI Trapani, Agostino 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٦١٢١١٥٨,٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/060008) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تجميعية تتكون من عنصر تشييد وأداة بنائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/١٩
(57)	يتعلق هذا الإختراع بتجميعية تتكون من عنصر تشييد وأداة بنائية ، ويشتمل عنصر التشييد على وجه أول ووجه ثان يقعان بشكل رئيسي في مستويين موازيين لمحورى الطول I والعرض d ، ويبعدان عن بعضهما البعض بالارتفاع h ، للوجه الأول المذكور ضلعين على الأقل يتجهان بشكل رئيسي موازيين لمحور الطول I ، ويفصلهما عن بعضهما البعض فى كل مرة على إمتداد محور العرض d تجويف أول ، ووجه ثالث ووجه رابع يقعان بشكل رئيسي فى مستويين موازيين لمحورى العرض d والارتفاع h ، ويبعدان عن بعضهما البعض بالطول I ، ويفتح التجويف الأول المذكور على الأقل على وجه ثالث ، وتشتمل الأداة البنائية على قطاعين جانبيين على الأقل مشكلة أبعادهما بحيث يتم وضعهما على جانبى أحد الأضلاع فى كل مرة ويتم وضع كل منها بحيث ينزلق على الضلع المذكور الذى تم وضعه عليه .
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	

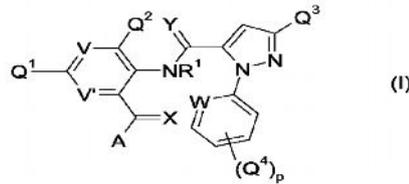
٢٠٠٨/٠١/٠٣ (22)
 ٢٠٠٨/٠٠١٣ (21)
 يونيو ٢٠١١ (44)
 ٢٠١٢/٠٢/١٢ (45)
 ٢٥٥٤٠ (11)



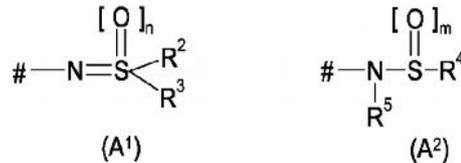
جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 401/04 & A01N 43/56
(71)	1. BASF AKTIENGESSELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHMIDT, Thomas 2. PUHL, Michael 3. DICKHAUT, Joachim 4. BASTIAANS, Henricus Maria Martinus 5. RACK, Michael 6. CULBERTSON, Deborah L 7. ANSPAUGH, Douglas D 8. BRAUN, Franz-Josef 9. BUCCL, Toni 10. COTTER, Henry Van Tuyl 11. KUHN, David G 12. OLOUMI-SADEGHI, Hassan
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٩٧١٦٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2006/063761) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٣٠ ٠٣
(74)	طه حنفى محمود
(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات N- ثيو أنثرانيل أميد واستخدامها كمبيدات للآفات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات N- ثيو أنثرانيل أميد واستخدامها كمبيدات للآفات .



وفيهما تكون A عبارة عن مجموعة مختارة من A¹ و A²



وفيهما تكون المتغيرات والقوائم كما هي موضحة لكل الوصف ، عمليات لتحضير المركبات (I) ، وتركيبات مبيدة للآفات تشتمل على المركبات (I) ، واستخدام المركبات (I) للسيطرة على الحشرات ، القراد أو الخيطيات ، وطرق لمعالجة أو مكافحة ، أو منع أو وقاية الحيوانات تجاه الإصابة أو العدوى بالطفيليات بواسطة استخدام مركبات الصيغة (I) .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٥/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000503	(21)		
يونه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/١٢	(45)		
٢٥٥٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F41G 3/26										
(71)	1. DYNAMIC ANIMATION SYSTEMS, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.										
(72)	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">1. SLAYTON, David, A.</td> <td style="width: 50%;">6. KOBES, Robert, J.</td> </tr> <tr> <td>2. NEWCOMB, Dale, E., Jr.</td> <td>7. LEDWITH, Christopher, M.</td> </tr> <tr> <td>3. PREISZ, Eric, A.</td> <td>8. COPE, Delbert</td> </tr> <tr> <td>4. WALKER, Carl, D.</td> <td>9. YOUNG, Robert, E.</td> </tr> <tr> <td>5. LUTZ, Charles, W., Jr.</td> <td>10. MESDAGHI, Syrus</td> </tr> </table>	1. SLAYTON, David, A.	6. KOBES, Robert, J.	2. NEWCOMB, Dale, E., Jr.	7. LEDWITH, Christopher, M.	3. PREISZ, Eric, A.	8. COPE, Delbert	4. WALKER, Carl, D.	9. YOUNG, Robert, E.	5. LUTZ, Charles, W., Jr.	10. MESDAGHI, Syrus
1. SLAYTON, David, A.	6. KOBES, Robert, J.										
2. NEWCOMB, Dale, E., Jr.	7. LEDWITH, Christopher, M.										
3. PREISZ, Eric, A.	8. COPE, Delbert										
4. WALKER, Carl, D.	9. YOUNG, Robert, E.										
5. LUTZ, Charles, W., Jr.	10. MESDAGHI, Syrus										
(73)	1. 2.										
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين ٦٠/٦٣٠,٣٠٤ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/٢٤ ٢. ٢٧٦, ٦٠/٧٣٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٠٨ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2005/042659) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٣										
(74)	سمر أحمد اللباد										
(12)	براءة اختراع										

(54)	نظام وطريقة لمحاكاة تدريب المشاة على إطلاق النار تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٢٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لمحاكاة تدريب المشاة على إطلاق النار، حيث يتكون من الآتي: منطقة إطلاق واحدة على الأقل، حيث تكون منطقة الإطلاق لها طرف أول وطرف ثاني؛ شاشة عرض واحدة على الأقل مهيأة قريباً جداً من الطرف الثاني من منطقة إطلاق النار؛ لكي يتم عرض محاكاة للتدريب والتي تتم عن طريق الكمبيوتر؛ سلاح واحد على الأقل، حيث يكون السلاح شبيهاً إلى حد كبير بسلاح المشاه؛ وسيلة تحكم واحدة على الأقل، حيث يتم تثبيت وسيلة التحكم الواحدة على الأقل على سلاح واحد على الأقل؛ كمبيوتر واحد على الأقل، حيث يتم توصيل الكمبيوتر الواحد على الأقل بطريقة اقترانية بشاشة العرض الواحدة على الأقل كما يتصل بطريقة اقترانية بوسيلة تحكم واحدة على الأقل، وحيث يراقب الكمبيوتر الواحد على الأقل المدخلات من وسيلة التحكم الواحدة على الأقل ويُعدل محاكاة التدريب المعروضة على الشاشة استناداً إلى المدخلات.</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	

٢٠٠٢/١٠/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/١١/٠٩	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/١٤	(45)		
٢٥٥٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 9/16, 9/20, 9/22, 9/28, 9/23, 9/52, 31/445	
(71)	1. APOGEPHA ARZNEIMITTEL GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. GRAMATTE, Thomas 2. GRUBER, Peter 3. GÜLDNER, Peter 4. HESCHEL, Michael	5. PAMPERIN, Dirk 6. PLOEN, Jan 7. SCHEITHAUER, Steffen 8. WEHNER, Wolfgang
(73)	1. 2.	
(30)	ألمانيا تحت رقم : ١٠١٤٩٦٧٤,٥ بتاريخ ٢٠٠١/١٠/٠٩ ٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع- وزارة الصحة	

(54)	أشكال جرعات تعطى بالفم من بروبيفيرين أو أملاح مقبولة صيدلانيا منه ذات إنبعاث ممتد المفعول للعامل الفعال
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/١٠/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع بإنتاج تركيبات صيدلانية تعطى بالفم تحتوى على بروبيفيرين أو أحد أملاحه العديدة المقبولة صيدلانيا بكمية من ٤- ٦٠ مجم بروبيفيرين ذات إنبعاث ممتد المفعول للعامل الفعال وذلك بواسطة التثبيت المناسب . يفضل تغليف خلطة من العامل الفعال وواحد على الأقل أو أكثر من مواد حمضية لها ثابت تأين pKa أقل من ٦,٦٥ بغلاف من مثبط أو يتم تضمينها فى قالب يتم تغليفه اختياريًا بواسطة طبقات أخرى مثبطة .

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

٢٠١٠/٠٦/١٦ (22)	٢٠١٠/١٠/١٢ (21)	٢٠١١ سبتمبر (44)	٢٠١٢/٠٢/١٥ (45)	٢٥٥٤٣ (11)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 1/20 & C01B 15/00 & C11D 17/00, 3/39					
(71)	1. EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY) 2. 3.					
(72)	1. LEININGER, Stefan 2. SCHEIBE, Michael 3. JAKOB, Harald					
(73)	1. 2.					
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٧١٢٣٥٩٨.٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/065920) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٠ ٠٣					
(74)	سهير ميخائيل رزق					
(12)	براءة اختراع					
(54)	طريقة لإنتاج جزيئات مغلقة من فوق كربونات الصوديوم تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/١٩					
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج جزيئات مغلقة من فوق كربونات الصوديوم • بواسطة رش محلول مائى محتوى على كبريتات صوديوم داخل جزيئات فوق كربونات صوديوم فى طبقة مسالة وفى نفس الوقت تبخير للماء لإنتاج محلول مائى محتوى كبريتات صوديوم ، ويتم استخدام كبريتات صوديوم وأغبرة محتوية على فوق كربونات الصوديوم •					
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية						

٢٠٠٧/١٠/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001184	(21)		
إبريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/١٥	(45)		
٢٥٥٤٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ³	B01J 2/08, 13/02 & C11D 17/00, 3/37
(71)	1.	EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY)
	2.	
	3.	
(72)	1.	WENK, Hans Henning
	2.	SCHICK, Georg
	3.	JOHN, Kathrin
(73)	1.	EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY)
	2.	
		٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٢٠٥٥١,٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٠٣
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/062019) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٠٣
		٠٣
		سهير ميخائيل رزق
		براءة اختراع
(30)		
(74)		
(12)		

(54)	معلق صلب قابل لإعادة التشتت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/٠٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمعلق صلب قابل لإعادة التشتت • يشتمل على معلق زيت- في- ماء متكون من مكون عناية للغسيل الذي يكون مغلف في محتوى والذي يكون ثابت بواسطة أيونات فلزية عديدة التكافؤ، تكون أساسيا غير ذائبة في الماء ويتم جعلها قابلة للذوبان بواسطة إضافة أيونات فلزية • وتفضيلا تكون مادة المحتوى هذه، مادة قابلة للتحلل البيولوجي، وبخاصة عديد سكريدات مثل ألجينات أو بيكينات أو كارجينينات • وهذه المعلقات الصلبة القابلة لإعادة التشتت يتم استخدامها بخاصة في منتجات عناية الغسيل •</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٣/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣٧٥ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/١٥ (45)		
٢٥٥٤٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01R 4/24 , 4/64 , 4/66	
(71)	1. MT SKELLEFTEÅ MEMOTEKNIK AB (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. GRANKVIST, Stefan 2. HEDSTRÖM, Lars 3. LINDBERG, Robert	4. NYSTROM, Kjell
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٢ - ٠٦٠٢٠٠٠ بتاريخ ٢٢/٠٩/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2007/050594) بتاريخ ٣٠/٠٨/٢٠٠٧ ٠٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز لربط كبل معزول بطريقة كهربائية بالأرض
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بترتيب لربط كهربى بالأرض لكبل توصيل كهربى مع غطاء واقى عازل خارجى . الترتيب يشمل جهاز استقبال وحدة هبوط جهاز الاستقبال يشمل جزء سفلى ، جزئيين جانبيين معاكسين ، جزئيين جانبيين مفتوحين معاكسين . الجزء السفلى والأجزاء الجانبية يشكلوا شق ، ذلك الشق هو المستقبل للكابل المذكور للتوصيل بالأرض . وحدة الهبوط تشمل ليس فقط توصيل إلى الأرض ، وإنما أيضاً وسائل إختراق ، تلك التوصيلات بالأرض ووسائل الإختراق تكون فى إتصال كهربائى مع بعضهم البعض . وحدة الهبوط تكون متصلة مع المستقبل على هذا النحو الذى وحدة الهبوط تكون موضوعة أثناء توصيل هذا الكابل بالأرض المواجه للجزء السفلى للمستقبل ، حيث الكابل ، عندما يتم رؤيته فى مقطع متقاطع خلال كبل مستقيم والترتيب المستعرض مع الإتجاه الطولى للكابل يكون محاط بالترتيب ، ووسائل الإختراق يتم اختراقه عبر ذلك الغطاء الواقى العازل الخارجى على الكابل ، وبهذا يتم الحصول على اتصال مع موصل داخل الكابل .
	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

٢٠٠٩/٠٤/٢٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٥١	(21)		
يوليو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/١٥	(45)		
٢٥٥٤٦	(11)		

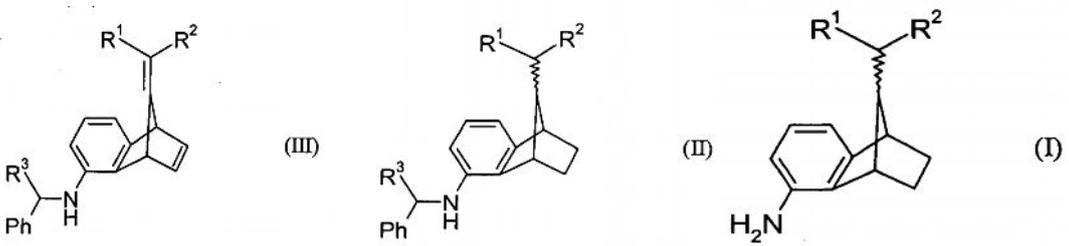
(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 25/22, 43/90 & A01P 13/00
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. SYNGENTA LIMITED (UNITED KINGDOM) 3.
(72)	1. STOCK, David 2. TAYLOR, Philip 3. SCHNEIDER, Rudolf
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦٢١٤٤٠.٧ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2007/009276) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٥ ٠٣
(74)	سهيرميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيدة للأعشاب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب سائل مبيد للأعشاب يحتوى على بينوكسادين ومادة مساعدة إضافية ، حيث المادة المساعدة الإضافية تكون داخلية فى التركيب وتتكون من ثلاثى أستر لحمض فوسفوريك مع كحولات أليفاتية (دهنية) أو أروماتية (عطرية) و/أو ثانى - أستر لأحماض ألكيل فوسفونيك مع كحولات أليفاتية أو أروماتية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٦/١٠ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٦٣ (21)		
يوليو ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/١٥ (45)		
٢٥٥٤٧ (11)		

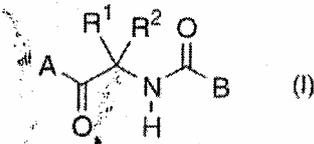
(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 211/31, 209/28 & A01N 45/02	
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. TOBLER, Hans 2. WALTER, Harald 3. CORSI, Camilla	4. EHRENFREUND, Josef 5. GIORDANO, Fanny 6. ZELLER, Martin
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المكتب الاوربي تحت رقم : ٥٠٢٧٠٧٢٠٧ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٢ ٠٢ المكتب الاوربي تحت رقم : ٠٦٠٠٨٢٤٨٠٤ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢١ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2006/011885) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١١	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتحضير الامينات تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١١ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية جديدة لتحضير المركبات ذات الصيغ العامة (I), (II), (III) كما تم ذكرها بالوصف الكامل • وتتضمن تلك العملية المعالجة بواسطة عامل مختزل ، الذي يكون له فعالية على أن يشق شطر البنزيل pH-CH(R₃) من شطر البنزيل أمينو -NH-CH(R₃)-pH في المركب ذو الصيغة (II) أو (III) وعامل آخر يختزل الرابطة المزدوجة والروابط الفردية ، كما يتعلق الاختراع أيضاً بعمليات لتحضير</p> <p>• المركبات (II) و (III) والمواد المبيئة والمركبات (II) و (III) ذاتها وبعض موادها المنتجة ، التي تكون مركبات جديدة • المركبات ذات الصيغة (I) تكون ذات فائدة في تحضير هيتروسيكيل - حامض كربوكسيليك بنزونوربورنين -٥- يل اميدات مختلفة مبيدة للفطريات •</p>
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٦/١١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية</p> <p>وزارة الدولة لشئون البحث العلمي</p> <p>أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا</p> <p>مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/٠٩٦٦٩	(21)		
يوليو ٢٠١١	(44)		
٢١٢/٠٢/١٥	(45)		
٢٥٥٤٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01P 3/00, 43/23, & A01N 43/40, & C07D 213/00, 319/00		
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.(JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. NAKAMURA, Yuji 2. MITANI, Shigeru 3. TSUKUDA, Shintaro		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت رقمي : ٣٦٣٢٨٦-٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٦	
	٠٢	٢٥٤٤٧٧-٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٠	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/JP2006/325320) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٣	
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيب مبيد للفطريات محتوي على مشتق حامض اميد كربوكسيليك
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتركيب مبيد للفطريات مشتق حامض اميد كربوكسيليك ذو الصيغة (I) او ملح له، ك مكون فعال: حيث A تكون فينيل الذي يمكن ان يكون مستبدل ، بنزو ثنائي اوكسولانيل الذي يمكن ان يكون مستبدل، أو بنزو ثنائي اوكسنيل التي يمكن ان يكون مستبدل، B تكون ٢- او ٣- بيريديل الذي يمكن ان يكون مستبدل، كلا من R¹ و R² تكون الكيل، او R¹ و R² يمكن معا ان يشكلا ٣ الى ٦ أعضاء حلقة كربون مستقيمة ، بشرط انه عندما B تكون ٣- بيريديل التي تكون مستبدلة A تكون فينيل مستبدل بواسطة على الاقل مستبدلين.</p>
	 <p>(I)</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٠/١٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥/١٥ (21)		
يونيه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/١٥ (45)		
٢٥٥٤٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03B 17/06 & H02K 17/42
(71)	1. AEROKINETIC ENERGY CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BRIDWELL, Randolph, E. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩١٢.٢٢٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/060371) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	مولد يعمل بالسوائل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمولد يعمل بالسوائل تم تزويد وحدة مولد متكاملة لتوليد طاقة كهربائية . حيث تم تركيب وحدة أو عدة وحدات مولدات متكاملة في صندوق وبالاتصال مع بطارية لتخزين الطاقة الكهربائية . لكل وحدة قطبية من عناصر تدور حول محور وتتم السوائل في داخل صندوق . وتم تزويد مغناطيس بالاتصال مع أدوات الاستدارة وعلى مقربة تقريبا من مواد موصلة للكهرباء . بما أنه تم تعريض أدوات الاستدارة إلى تدفق وتمير السائل خلال الخزانة وتسبب أداة أو أدوات الاستدارة . تسبب هذه الاستدارة المغنطة للتمرير عبر مواد موصلة للكهرباء لتوليد طاقة كهربائية .
	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

٢٠٠٨/٠٥/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٨/٥٦	(21)		
اغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/١٥	(45)		
٢٥٥٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B41M 3/14 & C09D 11/02		
(71)	1. SICPA HOLDING S.A (SWIZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. DEMARTIN MAEDER, Marlyse 2. DESPLAND, Claude-Alain 3. MULLER, Edgar	4. DEGOTT, Pierre	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٥١١٢٩٥,١ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2006/068586) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٦		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	حبر نقش غائر ماص للأشعة تحت الحمراء تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/١٥		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بحبر معجوني القوام يستخدم في عملية الطباعة باستخدام قالب كليشييه من الفولاذ. ويتمتع هذا الحبر بقيمة لزوجة تزيد عن ٣ باسكال / ثانية . ويفضل أن تزيد عن ٥ باسكال / ثانية عند ٤٠ ° م . كما يشتمل الحبر على مادة ماصة للأشعة تحت الحمراء . التي تتمثل في مركب عنصرى انتقالي يتمتع بقدرة امتصاص للأشعة تحت الحمراء نتيجة لانتقال الالكترونات داخل القشرة (د) لذرات أو ايونات العنصر الانتقالي.</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>			

٢٠٠٩/١٢/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٩٤٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/١٩	(45)		
٢٥٥٥١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60D 1/04	
		٠١ أحمد السيد عبد العال عبد الفتاح الديب (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ أحمد السيد عبد العال عبد الفتاح الديب
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة إختراع
		(12)

	النظام Z لأمان المقطورة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١٢/٣٠	
(57)	<p>يتعلق هذا الإختراع بنظام لإدراج نظام أمان فى عربات النقل الثقيل المتبوعة بمقطورة لتحقيق ما يلى :</p> <ul style="list-style-type: none"> • تأمين انفصال المقطورة عن الجرار • إنهاء ترنح المقطورة أثناء السير . • إحداث محازاة تامة على الطريق . <p>وذلك باستخدام مكبسين موصولين ببعض عن طريق صمام يتحكم كل مكبس فى توصيلة ميكانيكية على شكل حرف Z مما يوفر التحكم الكامل لحركة المقطورة بالتحكم فى وضع الصمام . كما يتم توزيع قوه شد المقطورة على ثلاث نقاط بدلاً من واحدة (مسمار الهوك فقط) مما يأمّن انفصال المقطورة عن الجرار .</p>	

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

٢٠٠٩/٠٩/٣٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٤٣ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/١٩ (45)		
٢٥٥٥٢ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . F24J 2/05, 2/12, 2/14
(71)	1. HELIOVIS AG (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. HÖFLER, Johannes 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم: A512/2007 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/AT2008/000117) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مجمع شمسي مضاد للتفلاتح
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالي بمجمع شمسي مضاد للتفلاتح يشتمل على جلبة شفافة جزئياً على الأقل مقسومة إلى غرفتين على الأقل مفصولتين بغشاء عاكس ينعكس على أحد الجانبين ويمكنه استقبال ، على الترتيب ، غاز ، وجهاز ماص واحد على الأقل يوضع مقابل الجانب المنعكس لكل غشاء عاكس • الجلبة عبارة عن أنبوب أسطوانى ويمتد كل غشاء عاكس بطوله • يوضع الجهاز (الأجهزة) الماصة بامتداد خط تجميع واحد على الأقل يمتد بطوله • يمكن توفير غرف موازنة يمكن تعبئتها أسفل الغشاء العاكس • تستخدم شرائح تثبيت لتثبيت وحمل اللفات لدعمها •

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

٢٠٠٩/٠٤/٢٧ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٨٤ (21)		
سبتمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/٠٢/١٩ (45)		
٢٥٥٥٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 9/105, 9/113, 9/125
(71)	1. AFRICAN EXPLOSIVES LIMITED (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. BÜHRMANN, Rudolph Teodor 2. BÜHRMANN, Rudolph 3. NIEMANN, Frank
(73)	1. AEL-Mining Services Limited (South Africa) 2.
(30)	١. جنوب إفريقيا تحت الرقم : ٢٠٠٦/٠٩٦٩٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ZA2007/000075) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٠ ٣.
(74)	محمد عبد العال عبد العليم
(12)	براءة إختراع

(54)	مكبس مضخة ثنائي العمل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمضخة مكبس والتي تتضمن قفل متكون بواسطة عضو صمام داخل أسطوانة مع منطقة نهاية يمتد خلالها منفذ دخول مائع ، وحيث يكون عصا المكبس قابل للحركة في اتجاه أمامي في تجويف في عضو الصمام ، وبالتالي تطبيق ضغط مائع ثم ضغط ميكانيكي على عضو الصمام لإزاحة عضو الصمام في تشابك إغلاق مع منطقة النهاية ، وفي اتجاه عكسي لتقليل الضغط داخل التجويف وبالتالي إطاحة عضو الصمام من المنطقة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٥/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧٥٩	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٠	(45)		
٢٥٥٥٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16D 11/00	
		٠١ عمرو أسعد محمد سعد (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ عمرو أسعد محمد سعد
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	سهولة تغيير قرص القابض (الدبرياج) في السيارات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بسهولة تغيير قرص القابض (الدبرياج) في السيارات . تعتمد هذه الفكرة على إضافة جزء إلى ناقل الحركة اليدوي لتيسير عملية تغيير قرص القابض الموجود في السيارات فهي لا تستدعي فك الجيربوكس من المحرك وتختصر زمن التغيير إلى زمن بسيط جداً مقارنة بالزمن الحالي المستغرق في عملية التغيير الذي يصل في بعض السيارات إلى ٧ ساعات . وتبنى هذه الفكرة على خروج ودخول قرص القابض من جانب الجيربوكس حيث نقوم بعمل فتحة بجانب الجيربوكس . يتم بعد ذلك خروج عامود الإدارة من قرص القابض عن طريق الجزء المضاف إلى الجيربوكس وهذا الجزء هو موضوع التعديل المطروح . وبذلك يتم تغيير قرص القابض في السيارة بكل سهولة دون الحاجة إلى فك الجيربوكس من السيارة واختصار زمن التغيير إلى حوالي ٣٠ دقيقة .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٢/١٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢٧١ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢١ (45)		
٢٥٥٥٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01R 13/514 , 9/24	
(71)	1. DAISEL INNOVA S.L (SPAIN) 2. 3.	
(72)	1. TOMÁS GILABERT, Joaquin 2. TOMÁS GILABERT, Juan, Carlos 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : (P200702312) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/ES2008/070145) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ ٠٣	
(74)	شركة أبو ستة وشركاه ويمثلها أشرف إبراهيم عبد النبى أو مروة حامد عبد المجيد او هالة وحيد أحمد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وصلة زجلية لتوصيلات كهربائية	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/٢٣	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوصلة زجلية للتوصيلات الكهربائية ، مزوَّدة بنظام تثبيت خارجى يُسهِّل جميع وصلات عديدة وتثبيتها من خلال قارنات ذكورية وأنثوية فى الاتجاهين الجانبى والمستعرض. ولتحقيق التعرف من الوهلة الأولى ، تُستخدم ألوان دليلية قياسية فى الهياكل العازلة المحيطة من أجل تعيين الموصلات. وللتعرف على كل دائرة كهربائية ، يتم تزويدها بغطاء علوى يمكن أن يميّزه المستخدم . ويشتمل جزء الموصل على مجموعة من واحد أو أكثر من أجزاء الموصل الفلزية التى لها نوع القطب نفسه وتكون المجموعة مدمجة فى هيكل محيط عازل له نفس لون كبل الموصل لهذا العنصر .</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		

٢٠٠٨/٠٣/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٤٢٦ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢١ (45)		
٢٥٥٥٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02N 2/12
(71)	٠١ وجيه عبد التواب عبد الهادى عبد الرحيم (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ وجيه عبد التواب عبد الهادى عبد الرحيم ٠٢
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	آلة التيار المستمر الحقيقية اللافرشية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/١٠
------	--

(57) تتكون آلة التيار المستمر الحقيقية اللافرشية من :-

١- العضو الثابت وهو عبارة عن عضوين ثابتين لألتيين متجاورتين فى نفس الجسم المعدنى الخارجى ولكل آلة عضوها الدوار الذى ينتج لها المجال المغناطيسى ويتكون العضو الثابت من :

أ- جزئين أمامى وخلفى متماثلان فيهما الأسنان والمجارى والملفات ؛

ب- جزئين علوى وسفلى يصلان بين الجزئين الأمامى والخلفى لنقل المجال فى كل آلة بين جزئيهما الأمامى والخلفى ثم يتم أسقاط الملفات فى الجزء الأمامى بأن يدخل أحد جانبي الملف فى مجرى للألة اليمنى والجانب الأخر فى مجرى للألة اليسرى ثم يتم التوصيل بينهما من الخارج كما هو المعمول به فى الآلات ذات المجارى المغلقة وهكذا حتى تسقط جميع الملفات ثم يتم توصيل الملفات على التوالى أو التوازى حسب التصميم ثم يتم إدخال الملفات فى الجزء الخلفى بنفس الطريقة ويتم إدخال كل عضو دوار فى عضوه الثابت .

٢- العضوين الدوارين كل منهما عبارة عن بكرة تحمل ملف المجال فى المنتصف وأحد طرفيه قطب شمالي والآخر جنوبى ويحتل أحد القطبين مكانه فى الجزء الأمامى والآخر فى الجزء الخلفى لنفس الآلة. فى حالة المحرك يتم ضبط اتجاهات المجال والتيار فى الملفات فى كل آلة بجزئيهما الأمامى والخلفى لتكون حركة العضو الدوار الواحد متحدة الاتجاه فنحصل على عضوين دوارين يدوران حسب الاتجاهات المطلوبة أما حالة المولد يتم ضبط اتجاه الدوران والمجال.

٣- المغذيان : يتغذى كل عضو دوار من مغذى لافرشى خاص به محمل على مؤخرة عمود العضو الدوار وهو عبارة عن آلة حثية عضوها الدوار به ملفات ثلاثية الأوجه وتتصل ملفات هذا العضو الدوار بالموحد الثلاثى الأوجه لينتج التيار المستمر اللازم لتغذية ملف مجال الآلة الأساسية.

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

٢٠٠٧/٠٣/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000267	(21)		
٢٠١١ يونية	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٣	(45)		
٢٥٥٥٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B22D 41/30
(71)	1. REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO.KG (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. EHRENGRUBER, Reinhard 2. HOFFMANN, Carl 3. SHERRIFF, Robert
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الألماني تحت رقم : ١٠٢٠٠٤٠٥٠٧٠٢٠٣ بتاريخ ١٠/١٨/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/009956) بتاريخ ١٦/٠٩/٢٠٠٥ ٠٣
(74)	الأستاذ / محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	لوح منزلق لصمام غلق وعاء صهر معادن تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بلوح منزلق لصمام غلق وعاء صهر المعادن ، ويتميز هذا اللوح بالخصائص التالية : أ) اللوح المنزلق له جسم أساسي مصنوع من مادة خزفية مقاومة للصلب ، ب) الجسم الأساسي له على الأقل فتحة بينية واحدة تمر رأسياً بالنسبة للسطح الرئيسي للجسم الأساسي ، ج) يحيط الجسم الأساسي بجزء إدخال حلقي (وليجة) مصنوع من مادة خزفية حرارية ، د) الجسم الأساسي وجزء الإدخال الحلقي يوصلان بضغط الجسم الأساسي وجزء الإدخال الحلقي مجتمعين ، هـ) جزء الإدخال الحلقي يحيط بشكل تام بالفتحة البينية الخلالية على أقل تقدير في منطقة واحدة من السطح الرئيسي للجسم الأساسي ويكون في اصطاف مع هذا السطح الرئيسي ، و) فراغ على شكل فتحة حلقيية بين الوجه المحيطي لجزء الإدخال الحلقي والوجه المناظر للجسم الأساسي ويملاً الفراغ الموجود بين جزء الإدخال الحلقي والجسم الأساسي بواسطة مادة تشريب تصل بصورة غير إيجابية الجسم الأساسي وجزء الإدخال الحلقي يتبع ذلك تقسية للوح المنزلق عند درجة حرارة بين ٢٠٠° و ٧٠٠° .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١٢/٢١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٥١ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٣ (45)		
٢٥٥٥٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61F 5/52
(71)	1. BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BIEKER, Guido 2. PIEPER, Reinhard 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٢٩٨٣٥٠٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/056077) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٩ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	إطار هيكل عربة سكة حديد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإطار هيكل عربة سكة حديد. يشتمل على جسم الإطار ، يتم تضمين إطار الهيكل المذكور بطريقة يتم فيها تدعيمه على وحدة عجلة واحدة على الأقل للهيكل ، ويتم إنتاج جسم الإطار جزئياً على الأقل من مادة حديدية صلبة رمادية .

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

٢٠٠٦/٠٨/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٤٦٧	(21)		
يوليو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٦	(45)		
٢٥٥٥٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B23 P15/52	
		٠١ السيد / عاشور محمد إبراهيم خليل (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ السيد / عاشور محمد إبراهيم خليل ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		نموذج منفعة

(54)	صنبور مياه محكم مانع لتسريب المياه تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٣٠ وتنتهي في ٢٠١٣/٠٨/٢٩
	<p>يتعلق موضوع الاختراع بصنبور مياه محكم فى غلقه وتشغيله بما يؤدى لعدم حدوث أى تسريب للمياه فى أثناء التشغيل أو الغلق ، حيث تم استخراج القلب النحاسى بالكامل والجوانات ووضع قلب مطاطى قوى داخل الصامولة الكبيرة وسلك نحاس رفيع نهايته تكون فى قلب الصنبور بجلبة لغلق المياه وبداية السلك عند الطبقة البلاستيك أعلى الصامولة ماراً بالقلب المطاطى .</p> <p>و عند غلق الطبقة تضغط على السلك فيتم غلق المياه</p> <p>وعند فتح الطبقة يرتفع السلك بضغط المياه ليسمح بمرور المياه</p> <p>وقد تم عزل القلب المطاطى عن الماء بمادة بلاستيكية صحية .</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

٢٠٠٥/٠٨/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000475	(21)		
ابريل ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٦	(45)		
٢٥٥٦٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62C 8/00 & B05B 1/30		
(71)	1. FIKE CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. STILWELL, Bradford, T. 2. KEITER, Michael J. 3. PATEL, Devang, Narharilal	4. GOODALL, Keith, Leslie	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الامريكية تحت رقم : ١٠/٣٧٧٥٥٨ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٢/٢٧	
	٠٢	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2003/040827) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٩	
	٠٣		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	نظام لإخماد النار باستخدام الغاز الخامل ذاتي التعديل تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٢/١٨
(57)	<p>يتعلق الاختراع بتوفير نظام لإخماد خطر ما باستخدام غاز خامل منخفض الضغط نسبياً والذي يتم تصميمه بحيث يحمي غرفة او ما ذلك من آثار النار او اي خطر آخر. ويشتمل النظام على مجموعة من اسطوانات الغاز الخامل المضغوط يكون كل منها مزودا بوحدة صمام وتكون وحدة صمام بدورها مزدوجة بقناة لمضاعفة التوزيع تعمل وحدات الصمام المتعاقبة بحيث تنقل الغاز من الاسطوانات تحت ضغط ثابت بوجه عام (عادة ما يتراوح بين ١٠-١٠٠ بار) خلال جزء كبير من وقت نقل الغاز، ليتم بذلك توفير اخماد خطر فعال بدون الحاجة الى ادوات توزيع ومعالجة غاز مرتفع الضغط وتقليل في مساحة التهوية بالغرفة بسبب تكيف ضغط مرتفع بالغرفة اقل . ويكون لكل واحدة صمام جسم صمام وعضو اغلاق من نوع المكبس قابل للانتقال يقوم ضغط الغاز من الاسطوانة وتجميعه زنبرك بتوجيه العضو الى الصمام في وضع الفتح ، وتتم موازنة ذلك بواسطة ضغط الغاز داخل حجرات المساواة والتعديل المزودة في وحدة الصمام عندما يتم الكشف عن وجود خطر ما، يتم تحريك وحدات الصمام بواسطة تصريف الغاز من حجرات التعديل ، والسماح بتدفق الغاز من الاسطوانات. ويتقدم تصريف الغاز، يتدفق الغاز الى داخل حجرات التعديل وخارجها كي يتم تحقيق خرج ضغط غاز ثابت بوجه عام. وبالقرب من انتهاء تصريف الغاز، تصبح تجميعه الزنبرك سائدة وتبقى وحدة الصمام مفتوحة حتى يتم تصريف الغاز كله.</p>

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

٢٠٠٩/١٠/١٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥١٧ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٦ (45)		
٢٥٥٦١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F03D 3/02 , 9/00
(71)	1. AEROKINETIC ENERGY CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. BRIDWELL, Randolph, E. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩١٢.٢٣١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/060374) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مولد طاقة يدار بطاقة سائل تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنشأة طاقة ذات وحدة أو أكثر لمولد يدار بالسائل الذي تزود به لتوليد طاقة كهربائية . تشتمل كل وحدة مولد واحد أو أكثر من الأعضاء المتناوبة الدوران استجابة لتدفق سائل ويتواصل مع مغناطيس أو أكثر ومادة موصلة كهربائياً . وعلى نفس المنوال . تتواصل كل وحدة مولد كهربائياً ببطارية أو شبكة طاقة تستخدم لتخزين أو استعمال الطاقة الكهربائية على التوالي . تلزم كمية مستمرة من الطاقة الخارجية للبدء في حركة منشأة الطاقة وصيانتها . حين يتم تعريض العنصر الدوراني لوحدة المولد لتدفق السائل . ينتج عن دفع السائل طاقة كهربائية للدوران . ينتج عن هذا الدوران مرور قطع المغناطيس بجانب المادة كهربائياً وتوليد طاقة كهربائية . تقوم وحدة المولد استجابة للحركة المستمرة بتوليد الطاقة الكهربائية من خلال تدفق السائل . يتم تخزين الطاقة الكهربائية المولدة في جهاز تخزين كهربائي أو متواصل مع شبكة طاقة .
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	

٢٠٠٩/١١/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٥١ (21)		
يوليه ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٦ (45)		
٢٥٥٦٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F28C 1/14 & F24F 11/08 , 3/044 & F25B 23/00
(71)	1. MCNNAC ENERGY SERVICES INC (CANADA) 2. 3.
(72)	1. MCCANN, Neil 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩١٦.٩٨٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CA2008/000872) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تبريد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام تبريد تبخيري يمكن استخدامه لتبريد مائع وتبريد مصدر هواء إلى مبنى . كما يحتوى مصدر الهواء إلى برج تبريد فى نظام تبخيري أول على مضخة مائع وعنصر تبادل حرارى يتم تبريده بواسطة عنصر التبادل الحرارى لنظام تبريد تبخيري ثانٍ . وكنتيجة لذلك ، تنخفض درجة حرارة البصيلة المبتلة لهواء المدخل لبرج التبريد الرئيسى ، مما يؤدي إلى تحسّن قدرة التبريد لبرج التبريد الرئيسى .

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

٢٠١٠/٠١/١٧ (22)	 جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٨٥ (21)	
أكتوبر ٢٠١١ (44)	
٢٠١٢/٠٢/٢٧ (45)	
٢٥٥٦٣ (11)	

(51)	Int. Cl. ⁸ B01F 3/04 & C02F 3/12 , 3/20
(71)	1. BIOWORKS VERFAHRENSTECHNIK GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BUCH, Stephan 2. KRÖNER, Peter 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٧٠٣٣٤٨٣.٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٨ ٢. ١٠٢٠٠٨٠٢١٦٤٩.٦ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٣٠ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/005527) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٧
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة لتقليب و/أو تهوية موانع ، وبصفة خاصة مياه المجاريير ، وبشكل خاص باستخدام جهاز تهوية فياض
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/٠٦
(57)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة لتقليب و/أو تهوية موانع ، وخاصة مياه المجاريير ، لها الخطوات المتكررة دورياً التالية : تهوية المائع بواسطة جهاز تهوية مغمور لفترة زمنية أولى سابقة التحديد باستخدام وسيلة تهوية مركبة على حامل مصممة على هيئة جسم مفرغ فياض ، ويكون الجسم المفرغ فياضاً ويتم جلب الهواء إلى المائع بواسطة وسيلة التهوية ، وبذلك يتخلق جهد النترتة فى المائع ؛ وتقليب المائع بواسطة جهاز التهوية المغمور لفترة زمنية ثانية سابقة التحديد ، ويتم خنق هواء التغذية الداخلى بواسطة وسيلة التهوية أو إيقافه ، ويتم تفريغ الجسم المفرغ الفياض مسبقاً لملاء الجسم المفرغ بغاز أو هواء ، ويفترض جهاز التهوية المغمور وظيفة وسيلة خلط وبها يرتفع المائع لأعلى ، وبذلك تخلط المائع ، حيث يتخلق جهد إزالة النترتة فى المائع ؛ وجهاز التهوية المغمور .

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>٢٠٠٩/١٢/٢٣ (22) ٢٠٠٩/١٨٨٩ (21) أكتوبر ٢٠١١ (44) ٢٠١٢/٠٢/٢٧ (45) ٢٥٥٦٤ (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 A01N 25/32, 37/00		
(71)	1. THE DIAL CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. DE LAME, Frederique, M. 4. WONG, Mike 2. CRUCITT, James 3. MERWIN, Richard		
(73)	1. 2.		
(30)	<p>٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٣٧.١١١ بتاريخ ٢٥/٠٦/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/007781) بتاريخ ٢٣/٠٦/٢٠٠٨ ٠٣</p>		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	تركيبية مكونة لرغوة لقتل ومكافحة النمل		
	تبدأ الحماية من ٢٣/٠٦/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٢/٠٦/٢٠٢٨		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي برذاذ مبيد للنمل مكون رغوة يشتمل على الأقل على زيت أساسي ، ومستحلب وملح كربوكسيلات وماء له أقصى إبادة للنمل . طريقة قتل والتحكم في النمل عن طريق تكوين رغوة من التركيبة مباشرة على النمل حيث يصبح النمل متشابكاً في الرغوة ، ويزداد زمن ملامسته مع التركيبة ، ويفنى .</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠١٠/٠١/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١١٣	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٧	(45)		
٢٥٥٦٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 12/00 & C01C 3/02
(71)	1. EVONIK RÖHM GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHÄFER, Thomas 2. WEBER, Robert 3. GROPP, Udo 4. MERTZ, Thomas
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٣٤٧١٥٠٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/055730) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	مفاعل لتحضير سيانيد الهيدروجين بواسطة عملية اندرويسيو
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمفاعل لتحضير سيانيد الهيدروجين بواسطة العملية " أندرويسيو " ، ويكون مشتملاً على وعاء للمفاعل ، وفتحة دخول واحدة على الأقل للغاز ، وهى الفتحة التى تفتح فى منطقة مدخل الغاز ، وفتحة خروج لخروج نواتج التفاعل ، ومحفز ، حيث يتم الإمداد بعنصر خلط واحد على الأقل وطبقة وسيطة واحدة على الأقل ، مُنفذة للغاز يتم توفيرها بداخل وعاء المفاعل فيما بين منطقة مدخل الغاز والمحفز ، حيث يتم وضع عنصر الخلط فيما بين منطقة مدخل الغاز والطبقة الوسيطة المنفذة للغاز .

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

٢٠١٠/٠٢/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢١٦ (21)		
أكتوبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٧ (45)		
٢٥٥٦٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15 , 13/49 , 13/496
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMAMOTO, Hiroki 2. TAKEUCHI, Kenji 3. KAWAZU, Fumihito
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧ - ٢١٠١١٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/063232) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد الليباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تصنيع ملابس تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/٢٣
(57)	يتعلق هذا الإختراع بتقصير فتره تركيب جهاز تصنيع ملابس . يشتمل جهاز تصنيع الملابس هذا على هيكل ماص به عنصر ماص لامتصاص سائل ويوضع على منطقه ما بين الفخذين ، وجزء حزام للخصر لتغطيه الخصر. يشتمل الجهاز على عدد من الوحدات التى يتم ترتيبها بحيث تكون قابلة للحركة بشكل منفصل . ويتم ترتيب اتجاهات الوحدات لنقل المنتجات شبه المصنعة من الملابس بينها فى اتجاه أول محدد سلفاً . وتكون مستويات الوحدات أطول فى اتجاه ثان عمودى على الاتجاه الأول منها فى الاتجاه الأول . بالنسبة للوحدات ، يتم تحديد الطول فى الاتجاه الأول ، والطول فى الاتجاه الثانى والارتفاع بحيث يمكن استيعابها فى حاوية لها معايير JIS أو ISO . تقوم الوحدات بخطوة واحدة على الأقل من تشكيل لب مسحوق على شكل العنصر الماص ، خطوة إحاطة العنصر الماص بعضو رقائقى أول وعضو رقائقى ثان لتكوين هيكل متصل للهيكل الماص ، خطوة تشكيل جزء على الأقل من هيكل حزام يكون جزء حزام الخصر ، خطوة تقسيم الهيكل المتصل للهيكل الماص ومن ثم تكوين الهيكل الماص ، خطوة لصق هياكل الأحزمة المزدوجة بجزئى طرفى الهيكل الماص ، خطوة طى الهيكل الماص على شكل ورقة مطوية لوضع هياكل الأحزمة المزدوجة فوق بعضها البعض ، خطوه ربط هياكل الأحزمة المزدوجة الموضوعه فوق بعضها البعض بشكل متقطع عند جزء ربط لتكوين جزء حزام الخصر ، وخطوة تقسيم أجزاء أحزمة الخصر فى الوحدة بطريقة تجعلها متوافقة مع جزء الربط ، ومن ثم تكوين الملابس .
	تمثل هذه المطبوعه ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٤/١٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٠٦	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٨	(45)		
٢٥٥٦٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	C11D 11/00, 11/02, 17/06, 1/02, 3/02, 3/10, 1/22		
(71)	1.	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA)		
	2.			
	3.			
(72)	1.	SOMERVILLE ROBERTS, Nigel, Patrick	4.	FINLAY, Callum, Niall Fergus
	2.	LUKSZA, Paul, Andrzej	5.	BROOKER, Alan, Thomas
	3.	RIDLEY, Gordon		
(73)	1.			
	2.			
		٠١	المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٠٢١٦١٣,٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٦	
		٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/054198) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٥	
		٠٣		
			هدى أنيس سراج الدين	
			براءة اختراع	

(54)	عملية تجفيف بالرش لتحضير مسحوق منظم مجفف بالرش منخفض الكثافة منخفض المادة البانية شديد الذوبان في الماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/١٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية تجفيف بالرش لتحضير مسحوق منظم مجفف بالرش له كثافة حجمية ٤٢٦ جم/لتر أو أقل، حيث يتضمن مسحوق المنظم المجفف بالرش مادة منظفة أيونية خافضة للتوتر السطحي، ومادة زيوليت بانية بنسبة من صفر% إلى ١٠% وزن ومادة فوسفات بانية بنسبة من صفر% إلى ١٠% وزن، وحيث تتضمن العملية الخطوات: (أ) تحضير عجينة مائية مناسبة للتجفيف بالرش تتضمن من ٣٠% وزن إلى ٦٠% وزن ماء ومن ٤٠% وزن إلى ٧٠% وزن مادة لا مائية، حيث تتضمن المادة اللامائية مكون غير عضوي ومكون عضوي، حيث أن نسبة الوزن للمكون غير عضوي إلى المكون العضوي تكون في المدى من ٠,٣ إلى ١ : ٥، و (ب) رش العجينة داخل برج تجفيف بالرش، حيث تكون درجة حرارة العجينة عند دخولها برج التجفيف بالرش في المدى من ٦٥°م إلى ١٤٠°م، وحيث أن درجة حرارة هواء المخرج من برج التجفيف بالرش تكون في المدى من ٧٠°م إلى ١٢٠°م
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٢/١٠ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢٢٦ (21)		
أكتوبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٨ (45)		
٢٥٥٦٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 33/13, 34/06 , 43/00
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GAUDETTE, Sean, L. 2. MURRAY, Douglas, J. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٩١.٧٠٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/072733) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/١٠ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	صمام متعدد الأوضاع للتكسير والتحكم فى الرمل وطرق اكتمال مصاحبة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/٠٩
(57)	يتعلق هذا الإختراع بأنبوب مُوضع فى موضع مجاور للمنطقة أو المناطق المراد تكسيرها وإنتاجها . من المفضل أن يكون له صمامات انزلاق التى من الممكن أن تتخذ تكوينين اثنين على الأقل : مفتوح على مصراعيه ومفتوح مع مادة منخل متجاورة فى مجرى التدفق. فى تجسيد مفضل يكون لمجموعة الصمام ثلاثة مواضع ، بإضافة موضع مغلق للإثنين المذكورين سابقاً . بعد المرور إلى الداخل ، من الممكن وضع الصمامات فى الموضع المفتوح على مصراعيه فى أى ترتيب مرغوب فيه للتكسير . بعد التكسير، من الممكن غلق الصمامات أو وضعها بشكل إختيارى فى موضع ترشيح للإنتاج من مناطق التكسير فى أى ترتيب مرغوب فيه . يتم شرح طرق متعددة لتشغيل الصمامات . من الممكن أن يكون للأنبوب مكابس تليسكوبية التى يمكن من خلالها تنفيذ التكسير إذا اقتضى التطبيق أنبوب مملط بالأسمت. كبديل من الممكن أن يكون الأنبوب فى ثقب مفتوح وببساطة يكون له فتحات لمرور مائع التكسير وعوازل خارجية للسماح بالتكسير فى أى نظام مرغوب فيه .

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

٢٠٠٨/١١/٠٢	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٧٨٩	(21)		
يوليه ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٨	(45)		
٢٥٥٦٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25C 3/08 & C01B 31/00
(71)	1. CARBONE SAVOIE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. DREYFUS, Jean-Michel 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٢٩٣٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2007/000698) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	خلية إلكترونية للحصول على الألومنيوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٢٤
(57)	<p>ينعلق هذا الاختراع بخلية إلكترونية للحصول على الألومنيوم تتضمن:</p> <ul style="list-style-type: none"> - غلاف وعاء ، - كتلة كاثود واحدة على الأقل موضوعة بشكل جزئي على الأقل في غلاف الوعاء ، - أنود واحد على الأقل ، معلق أعلى الخلية ومغمور في الجزء العلوي من الخلية الإلكترونية ، - طبقة عزل تغطي بشكل جزئي على الأقل السطح الداخلي لغلاف الوعاء وموضوعة بين كتلة الكاثود وغلاف الوعاء ، - يقوم غلاف الوعاء والعناصر التي يحتوى عليها بتحديد بوتقة مخصصة لاستقبال حمام إلكتروني يلامس كتلة الكاثود ، تتميز بأن طبقة العزل تكون مصنوعة بشكل جزئي على الأقل من كتل معتمدة على الكربون لها موصلية حرارية أقل من ١ وات/م/كلفن.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٤/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٨٧ (21)		
أكتوبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١١/٠٢/٢٨ (45)		
٢٥٥٧٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B64C 17/06 & G01C 19/00 & F03G 3/08	
(71)	1. ERKE ERKE ARASTIRMALARI VE MUHENDISLIK A.S. (TURKEY) 2. 3.	
(72)	1. OZTURK, Mustafa Naci 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١. تركيا تحت رقم: ٢٠٠٦/٠٥٦٢٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/IB2006/054206) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٣ ٣.	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة إختراع	

(54)	جهاز جيروسكوبي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/١٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمحركات ، وأكثر تحديداً بمحركات دوارة والتي يمكن أن تمد خرج طاقة محرك حول محور خرج في استجابة لمدخل طاقة دوارة حول محاور مختلفة • يشتمل محرك على عجلة مركبة على عمود للدوران حول محور أول • يتم بصورة إضافية تركيب العمود للدوران حول كل من محور ميل ومحور الخرج للمحرك •

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

٢٠٠٨/٠٢/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣/٠١	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٢/٢٩	(45)		
٢٥٥٧١	(11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ G06F 17/30		
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. JHAVERI, Vivek, Jawahir 2. NOVIK, Lev 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ١١/٢١١.١١٩ بتاريخ ٢٤/٠٨/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم: (PCT/US 2006/028390) بتاريخ ٢٠/٠٧/٢٠٠٦ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	طريقة ونظام أمن لمزامنة بيانات بين جهازين حاسوبيين متناظرين تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٧/١٩		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة ونظام أمن لمزامنة بيانات بين جهازين حاسوبيين متناظرين • ويوفر الاختراع طريقة مباشرة يمكن من خلالها لمستخدم تحديد مجلد للمشاركة والمزامنة مع مجلدات الآخرين • ويقوم الاختراع بشكل كامل على أساس المزامنة ولا يتطلب أية وسائل بديلة للاتصال ، فإن كافة المعلومات المطلوبة لإنشاء المجموعة المزامنة يتم احتواؤها فى الاتصالات المزامنة • فإنه حين يختار المستخدم مجلداً للمزامنة ، يتم إرسال دعوة محتوية على المعلومات اللازمة لإنشاء علاقة المزامنة إلى المتلقى المرغوب فيه • تتضمن هذه الدعوة قائمة العضوية التى تحدد كل المستخدمين فى المجموعة التى تحدد حقوق الوصول لكل مستخدم • وباستخدام المعلومات ، يمكن إنشاء العلاقة المزامنة على الكمبيوتر الثانى دون مزيد من الاتصال •</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب			



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في مارس ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٥٧٢
 - (٢) براءة رقم ٢٥٥٧٣
 - (٣) براءة رقم ٢٥٥٧٤
 - (٤) براءة رقم ٢٥٥٧٥
 - (٥) براءة رقم ٢٥٥٧٦
 - (٦) براءة رقم ٢٥٥٧٧
 - (٧) براءة رقم ٢٥٥٧٨
 - (٨) براءة رقم ٢٥٥٧٩
 - (٩) براءة رقم ٢٥٥٨٠
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٥٨١
 - (١١) براءة رقم ٢٥٥٨٢
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٥٨٣
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٥٨٤
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٥٨٥
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٥٨٦
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٥٨٧
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٥٨٨
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٥٨٩
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٥٩٠
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٥٩٠

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩١
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٢
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٣
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٤
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٥
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٦
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٧
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٨
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٥٩٩
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٠
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠١
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٢
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٣
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٤
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٥
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٦
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٧
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٨
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٦٠٩
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٠
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٦١١
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٢
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٣
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٤
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٥
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٦
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٧
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٦١٨

- (٤٩) براءة رقم ٢٥٦١٩
- (٥٠) براءة رقم ٢٥٦٢٠
- (٥١) براءة رقم ٢٥٦٢١
- (٥٢) براءة رقم ٢٥٦٢٢
- (٥٣) براءة رقم ٢٥٦٢٣

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 يؤدى 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	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 مارس ٢٠١٢

٢٠٠٩/٠٣/٠٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢٩٥ (21)		
أكتوبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٤ (45)		
٢٥٥٧٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H05K 3/36
(71)	٠١ المهندس / أحمد محمد قرنى مرسى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ المهندس / أحمد محمد قرنى مرسى ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ولوحة لعمل الضفائر الكهربائية للطائرات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ولوحة لعمل الضفائر الكهربائية للطائرات . هى سبورة بيضاء تباع بمحال الأدوات المكتبية مقاس ١٢٠ × ١٨٠ سم . وتصبح جاهزة للاستخدام بعد أن يتم تثقيبها أفقياً ورأسياً على مسافات متساوية (١/٢ قدم) ، ووضع صامولة ثابتة فى كل ثقب . وذلك لكى يتم تمديد الأسلاك الكهربائية عليها وعمل ضفيرة للطائرة بعد اخذ البيانات من ورقة رسم بيانى تمثل طول السلك بدلاً من الطريقة التقليدية وهى أن يكون لكل ضفيرة لوحة خشبية خاصة مرسوما عليها طول الفعلى للسلك .

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

٢٠٠٧/١١/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001327	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٦	(45)		
٢٥٥٧٣	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ .	G06F 9/445
(71)	1.	MICRSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA)
	2.	
	3.	
(72)	1.	HUTTON, YORK, R.
	2.	BLACKLEY, CHRISTOPHER, S.
	3.	SIKKA, AJAY
	4.	NEAULT, DANIAL, G.
(73)	1.	
	2.	
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٦٨٦.٣٦٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٣١
	٠٢	١١/٢٤٦.٥١٢ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٧
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/015331) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢١
(74)		سمر أحمد اللباد
(12)		براءة اختراع

(54)	طريقة للتحميل الرقمي من جهات البيع المستقلة للبرامج	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٠	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطرق للتحميل المنفصل للتحميل الإلكتروني للبرمجيات (ESD) ، في إطار بناء على المكون من خلال استخدام محرك توزيع تحميل • ويمكن محرك توزيع التحميل موزع برمجيات منفصل (ISV) لتحميل جزء مناظر من البرمجيات ذات الصلة و/أو المحتوى الرقمي المستخدم ، في حين أنه يمكن لـ ISV ثان أن يوفر جزء آخر من البرمجيات و/أو المحتوى الرقمي •</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

٢٠٠٧/٠٤/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000384	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٧	(45)		
٢٥٥٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 40/14, 409/14, 413/14, 417/14, & A01N 43/00,
(71)	1. GISSING, Gerhard (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. GISSING, Gerhard 2. 3.
(73)	1.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم : A 1749/2004 بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2005/ 000413) بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١٨ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	عجلة قطع تتضمن وسيلة قمت مزدوجة القلب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام مركب لعجلة قطع على وجه الخصوص لها قطر أكبر من ٤٠٠ مم تتكون من حلقة برى خارجية قاطعة لها تجاويف على جانبيها بالقرب من التجويف الداخلي ، ويوضع لوحى شد وتثبيت فى التجاويف المذكورة لتعمل كوسيلة لتثبيت القلب ، وتكون ألواح التثبيت المذكورة أجزاء يمكن إعادة استخدامها وتثبيتها بواسطة المستخدم وتنقل القوى إلى فلنشات التثبيت فى الماكينة وتزيد الألواح أيضاً من ثبات الماكينة وتقلل الفقد .

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

٢٠٠٨/٠٧/٢٨ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٦٩ (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٧ (45)		
٢٥٥٧٥ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B65D 79/00
(71)	1. IMPRESS METAL PACKAGING S.A. (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. JONGSMA, Jelmer Eelke; 2. JOUILLAT, Jean-Francois 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ٤.٤.٥٨.٥٠٦٠٠١٠٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/051053) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	وعاء قابل للتمدد به غطاء لإعطاء تحكم في منطقة الرأس في علبة مواد غذائية
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٠١ يتعلق هذا الاختراع بوعاء قابل للتمدد به غطاء لإعطاء تحكم في منطقة الرأس في علبة مواد غذائية ويتعلق هذا الاختراع بأغطية للعلب لاستقبال المواد الغذائية التي تتعرض للمعالجة الحرارية عند أعلى من ٥٠ م كعملية تعقيم أو على الأقل عملية بسترة ويكون للغطاء حلقة مستديرة تثبت في جسم العلبة حيث يمكن أن تتصل تلك الحلقة بإحكام في جزء حافة الوعاء ولوح غطاء حيث يوضع بإحكام في تلك الحلقة • وتتضمن الحلقة المستديرة شبكة مستوية تتجه في اتجاه المحور المركزي الرأسى في الغطاء وتكون مائلة محورياً وإلى الخارج بالنسبة للمستوى الأفقى • ويتم وضع لوح الغطاء بإحكام على الشبكة المستوية المائلة • بواسطة شريط حلقي خارجى نصف قطرى • وتوجد منطقة مركزية محاطة بواسطة الشريط الحلقي محورياً وإلى الداخل في اتجاه الجزء الداخلى من جزء على شكل قبة أو صحن وبالتالي تكون ثابتة • وبعد غلق العلبة • فإنها تتعرض لمعالجة حرارية • وبعد غلق العلبة ، فإنها تتعرض لمعالجة حرارية • وعند تغيير الضغط (داخل العلبة المغلقة) والذي يحدث أثناء تلك المعالجة الحرارية فإن الغطاء المستوى يتغير من الوضع إلى وضع له شكل قبة / صحن في اتجاه محورى وإلى الخارج • وبعد تبريد العلبة المغلقة ، فإن غطاء العلبة يعود إلى وضعه الأصلي •

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

٢٠٠٩/٠٩/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٦٧	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٧	(45)		
٢٥٥٧٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B21D 13/10 & E04C 2/32
(71)	1. HADLEY INDUSTRIES OVERSEAS HOLDINGS LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. DEELEY, Geoffrey, Thomas 2. HUMPAGE, Roy 3. CASTELLUCCI, Michael
(73)	1. 2.
(30)	١ . المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧٢٢٢٦٣.١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٣ ٢ . الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٩٦٢٥٦٤ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢١ ٣ . طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2008/000261) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٤
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	رقيقة من مادة باردة ، وطريقة ووسيلة لتصنيعها تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٢٣
------	---

(57)	يتعلق هذا الاختراع برقيقة لمادة اسطوانة باردة لها على كلا من صفوف سطحه لإسقاطات و صفوف لانخفاضات ، الإسقاطات على سطح واحد مطلوب بالانخفاضات على السطح الآخر . المواقع النسبية للإسقاطات وانخفاضات تكون مثل خطوط مسحوبة على سطح للرقيقة بين صفوف متقاربة للإسقاطات تكون غير مستطيلة ، الرقيقة لها قاعدة معايير G ، حيث كل إسقاط له منطقة مستمرة فعلا لقمة عنصر بلاستيك عند ، اتجاه أو حول قمته و/أو يرفع ليس أكثر من ٢٥% من قاعدة معايير G . طرق لتكوين مادة الرقيقة وأدوات لتكوين مادة الرقيقة تكون مكتشفة .
------	--

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

٢٠٠٨/١١/٢٢ (22)
 ٢٠٠٩/١٧٠٧ (21)
 نوفمبر ٢٠١١ (44)
 ٢٠١٢/٠٣/٠٧ (45)
 ٢٥٥٧٧ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ C09K 8/506 & C09K 8/68 & E21B 33/138
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. HUANG, Tianping 2. CREWS, James, B. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٧٥٤.٧٨٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/066484) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١١ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	إجراءات وتركيبات لحماية خزان تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١٠
------	---

(57) يتعلق هذا الاختراع بإجراءات وتركيبات لحماية خزان بقتاة تدفق لها فوهة واحدة على الأقل موضوعة بجوار مصدر التدفق الذي من الممكن أن يكون خزان هيدروكربون في تجسيد واحد غير تقييدى • ممر التدفق بين الفوهة والمصدر يكون مغلقاً بشكل مؤقت بواسطة حاجز منحدر • بمجرد وضع ممر التدفق ، يتم إزالة الحاجز المنحدر تحت تأثير الحامض ، المذيب ، الوقت و/أو درجة الحرارة • مصدر التدفق وممرات التدفق تكون مغطاة جزئياً على الأقل (مغلقة من التدفق) بواسطة طلاء مؤقت مثل عجينة ترشيح زائفة مكونة بمائع لزج خافض للتوتر السطحي هلامى مائى ، وتمتد قناة التدفق إلى مصدر التدفق • يتم إزالة عجينة الترشيح الزائفة عندما يتم خفض اللزوجة بواسطة مادة تكسير داخلية ، ثم بعد ذلك يتم السماح بالتدفق • الطريقة تكون مفيدة فى حالة واحدة لمعالجة الهيدروكربونات حيث قناة التدفق تكون ردن تليسكوبى أو أنبوب متصل بجدار حفرة 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

٢٠١٠/٠٢/٢١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٢٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٧	(45)		
٢٥٥٧٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/08
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. AUGUSTINE, Jody, R. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ٢١٢/٤٤٤١١/٨ بتاريخ ٢٣/٠٨/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2008/073481) بتاريخ ١٨/٠٨/٢٠٠٨
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	أجهزة تحكم بتدفق السائل اللزج لمساواة تدفق الغربال تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام موازنة التدفق لقطاعات الغربال الطويلة يفيد بالتحديد في الإنتاج الهيدروكربوني عالي اللزوجة يتميز بمسار تدفق محيطي يمكن أن يتغير طوله وارتفاعه ليوفر مقاومة محددة مسبقاً لمعدل تدفق معطى لمادة ذات لزوجة معطاه ؛ وفي تركيب قطاعات غربال طويلة يتم وضع تشكيلات عالية المقاومة بالقرب من نهاية منبع التدفق لقاع الغربال وتمتلك القطاعات الأبعد تشكيلات أقل أو معدومة للتدفق الداخلي لقطاع الغربال .

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

٢٠٠٧/٠٩/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000950	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٠٧	(45)		
٢٥٥٧٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04F 13/02
(71)	1. YUGENKAISHA JAPAN TSUSYO (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KITAGAWA, Katsuyuki 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2005/004235) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٠ ٠٢ ٠٣
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	هيكل سهل التفكيك والتركيب وطريقة لتجميعه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٣/٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بهيكل سهل التفكيك والتركيب وطريقة لتجميعه ، يعمل على تجنب تكسير المواد الاساسية، ويكون قادرة على تقوية مواضع اتصال القطع المكونة، وتعزيز القابلية للاستمرار وطريقة لتركيبه له. يتم توفير طريقة لبناء هيكل سهل التفكيك والتركيب، تشتمل الطريقة على الخطوات الخاصة بربط القطع المتعددة من رغو البولى ستيرين الناتجة من تقسيم التكوين الخاص بمنزل معين مع مادة لاصقة تحتوى على مسحوق ملاط مخلوط معها لتجميع الجسم الرئيسى للمنزل، وربط الواح شبكية مكونة من الياف غير عضوية على الاقل بحيث تتم تغطيه اجزاء ربط القطع ببعضها البعض، واستخدام سمك محدد للمادة الاساسية المكونة من الالياف غير العضوية ومسحوق الملاط المشتتين فى مادة تغطية من الراتنج موجودة على الاسطح الخارجية والاسطح الداخلية الخاصة بالجسم الرئيسى من المنزل، واستخدام مادة طلاء خارجية مقاومة للماء وواقية من الاشعة فوق البنفسجية على المادة الرئيسية للسطح الخارجى بينما يتم استخدام مادة طلاء مكونة من طفل دقيق الحبيبات مشتقة من مادة طبيعية على المادة الرئيسية للسطح الداخلى .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠١/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000022	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١١	(45)		
٢٥٥٨٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 45/16
(71)	1. EISENMANN MASCHINENBAU GBMH & CO.KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KATEFIDIS, Apostolos 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٤٠٣٤١٥١.٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/007614) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٣ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز فصل حبيبات دقيقة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز فصل للحبيبات الدقيقة ، ووحدة دخول هواء ، تشتمل على مجرى واحدة على الأقل لدخول الهواء ، ولتدفق مائع يكونا ملوثين بالحبيبات الدقيقة ، وتدفق هواء ملوث تم تحديده فيما بين لوحان متقابلين موجهين للمائع ، ويضيقان في اتجاه تدفق المائع ويفتحان في مجرى فتحة خروج للحبيبات ، تتصل بمجرى مائع واحد على الأقل للمائع المُنقى الذي يؤدي بعيداً عن مجرى فتحة الدخول في المنطقة الموجودة بخارج مجرى فتحة الدخول . علاوة على ذلك ، يتعلق هذا الاختراع أيضاً بطريقة تم الإفصاح عنها لتنقية تدفق المائع من التلوث بالحبيبات الدقيقة . ووفقاً للاختراع ، فقد تم تنقية تدفق المائع الملوث بالحبيبات بدرجة عالية من الكفاءة باستخدام درجة عالية من الفصل بمقدار فقد منخفض من الضغط ، والذي تتم بالتالي بواسطته أن يؤخذ السابق (تدفق المائع) ويقاد على طول امتداد لوح واحد على الأقل من ألواح توجيه المائع ، الذي يكون منحنيًا بصورة جزئية على الأقل قبل مجرى فتحة الخروج ، وباتجاه الجزء الداخلي لمجرى فتحة الدخول .</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

٢٠٠٦/١٢/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001178	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١١	(45)		
٢٥٥٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 23/06, 23/08		
(71)	1. INEOS MANUFACTURING BELGIUM NV (BELGIM) 2. 3.		
(72)	1. GODON, Pascale 2. 3.		
(73)	1. 2.		
		٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٤٢٥٣٤٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٠٩	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/005823) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٢٧	
		٠٣	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	راتنجات تجهيز أنابيب من البولي إيثيلين
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٥/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٥/٢٦
	(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن راتنج من البولي إيثيلين مناسب للتشكيل على هيئة أنابيب أو تجهيزات الأنابيب، وبه MI5 يتراوح من ٠,٤٠ إلى ٠,٧٠ جرام/ ١٠ دقائق، ويشتمل على مقدار يتراوح من ٤٧ إلى ٥٢% بالوزن من جزء بولي إيثيلين ذي وزن جزيئي منخفض، ومقدار يتراوح من ٤٨ إلى ٥٣% بالوزن من جزء بولي إيثيلين ذي وزن جزيئي عالي، حيث يشتمل جزء البولي إيثيلين ذو الوزن الجزيئي العالي على بوليمر مشترك من الإيثيلين و ١- هكسين أو ١- أوكتين .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

٢٠٠٩/١١/٠٢	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦١٥	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١١	(45)		
٢٥٥٨٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F1/20 & B01D 19/00, 53/50, 53/77		
(71)	1. MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. SONODA, Keisuke 2. NAGAO, Shozo 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الطلب الياباني تحت رقم : ٢٠٠٧/١٩١٨٤٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٤	
	٠٢	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP2008/062359) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٨	
	٠٣		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز تهوية		
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٧		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز تهوية يمكن فيه زيادة عدد فوهات التهوية التي يمكن وضعها في وحدة المساحة بوجه قاعدى من نظام معالجة باكسدة ماء البحر لتحسين أداء إزالة الكربون بالتهوية باستخدام جهاز تهوية لازالة الكربون (تهوية) من ماء البحر المستخدم لإزالة الكبريت. فى جهاز تهوية يتم تركيبه فى نظام المعالجة باكسدة ماء البحر لتفريغ ماء البحر المستخدم والذي يتم تصريفه من برج ازالة الكبريت بوحدة ازالة الكبريت من عادم غازى باستخدام ماء البحر كمادة ممتصة وتصميمه لازالة الكربون بتوليد فقاعات هوائية د قيقة فى ماء البحر المستخدم، يتم تركيب مجمع توزيع متصل بانبوب للامداد بالهواء على وجه قاعدى من نظام المعالجة باكسدة ماء البحر، ويتم توليد فقاعات هوائية دقيقة من فوهات التهوية المرتبطة بمجمع التوزيع حتى تمتد الى اعلى فى الاتجاه الرأسى.</p>		

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

٢٠٠٩/٠٩/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٨٠	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١١	(45)		
٢٥٥٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 20/04, C02F 1/28, 1/56, 103/28, 103/32		
(71)	1. OMYA DEVELOPMENT AG (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. GANE, Patrick A.C. 2. SCHÖLKOPF, Joachim 3. GANTENBEIN, Daniel	4. GERARD, Daniel E.	
(73)	1. 2.		
(30)	١. مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٧٠٠٥٨٥٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢١		
	٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/053337) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٩		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة إختراع		

(54)	كربونات كالسيوم مُعالجه السطح واستخدامها في معالجة ماء الصرف تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/١٨		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتنقيه الماء، حيث تتلامس كربونات الكالسيوم الطبيعيه متفاعلة السطح مع الماء المراد تنقيته، وتكون كربونات الكالسيوم الطبيعيه متفاعلة السطح عباره منتج تفاعل كربونات الكالسيوم الطبيعيه مع حمض وثاني أكسيد الكربون، الذي تم تكوينه في الموقع بواسطه تفاعل الحمض و/أو الذي يتم إمداده من الخارج.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٩/٠٢/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢٥٦	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١١	(45)		
٢٥٥٨٤	(11)		

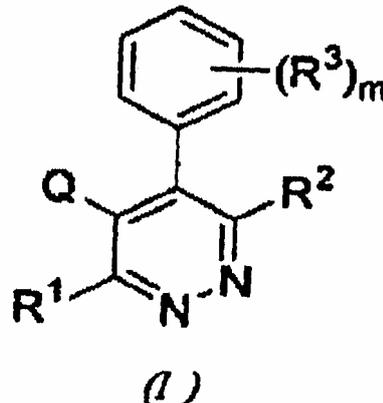
(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/00
(71)	1. HUNDZ SOIL LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MORGAN, MODFY 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٥٠٩,٠٣٤ بتاريخ ٢٤/٠٨/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2007/075362) بتاريخ ٠٧/٠٨/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	أوساط لنمو النباتات وطريقة لصنعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بالأوساط • تستخدم هذه الأوساط مع أساس دقائقى يحتوى على دقائق لها قطر أول لنمو النباتات • وتتضمن الأوساط حبيبات مكونة من مواد قابلة للتحلل الحيوى معادة التدوير ولها قطر يتناسب مع القطر الأقصى الأول حتى تخترق الأساس الدقائقى بشكل إضافى مع كل تروية • وتتضمن الحبيبات مواد مغذية للنباتات وتكون مكونة من مادة تتخثر بعد التروية وتلتصق بالدقائق فى الأساس • وقد يكون قطر الحبيبات فى المدى من ١,٥٨٨ سم (١/١ بوصة) إلى ٣,٣١٨ سم (٨/١ بوصة) •

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

٢٠٠٨/٠٦/٠٤	(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>
٢٠٠٨/٠٩٣٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٢	(45)		
٢٥٥٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/58& A01P 3/00& C07D 401/04, 403/04		
(71)	1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. MANABE, Akio 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت رقمي : ٢٠٠٥/٣٥٣١٧٧ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٧	
	٠٢	٢٠٠٦/٠٤٤٩٩٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٢	
	٠٣	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2006/324132) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٨	
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مركبات بيريدازين لمكافحة امراض النبات
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات البيريدازين من الصيغة (١) ذات الفعالية الكبيرة في مكافحة امراض النبات، ويتعلق ايضا باستخدام تلك المركبات ومركب وسيط لانتاجية.
	 <p style="text-align: center;">(1)</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001371	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٢	(45)		
٢٥٥٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05G 3/00, 5/00	
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. WÖLZL, Wilfried 2. NIEHUES, Paul 3. WITTRIEN, Rainer	4. HASTEDT, Helmut 5. HAGEN, Rainer 6.
(73)	1. THYSS ENKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٢٨٠١٦,١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/005658) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٣ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	سماد مغلف ذي انبعاث مقنن للمكون الفعال وعملية لإنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/١٢
(57)	يتعلق الاختراع بسماد له غلاف من أوليجومر أو بوليمر قابل للتحلل بيولوجيا أو مائيا يسمح بالانبعاث المقنن للمكون الفعال والذي يتقدم بمعدل أبطأ بشكل رئيسي من السماد غير المغلف • وفقا للاختراع قد تتكون مواد التغليف من بوليجومرات أو أوليجومرات يمكن إنتاجها بإعادة التدوير أو تخليقا •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٣/١٢/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/١٠/٨٩	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٢	(45)		
٢٥٥٨٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 3/02, 3/08 & B01D 53/14
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CICCARELLILI, Liberato, Giampaolo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI 02A2709) بتاريخ ٢٠٠٢/١٢/٢٠ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإزالة كبريتيد الهيدروجين الموجود في الغاز الطبيعي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٢/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإزالة كبريتيد الهيدروجين الموجود في الغاز الطبيعي وتشتمل: (أ) امتصاص كبريتيد الهيدروجين الموجود في الغاز الطبيعي باستخدام نافثا بكر في جهاز امتصاص وبنسبة جزيئية مقدارها ٠,٨٥ : ١,٥ مولار نافثا بكر إلى كبريتيد الهيدروجين • (ب) استخلاص كبريتيد الهيدروجين الممتص بواسطة النافثا البكر كمنتج أعلى عمود التقطير الذي يعمل بمكثف إرجاعي في درجة حرارة من ٥° م : ٢٠° م • (ج) إعادة تدوير النافثا البكر المنصرفة كمنتج أسفل عمود التقطير إلى مرحلة الامتصاص (أ) • (د) إعادة كبريتيد الهيدروجين إلى حقل إنتاج الغاز الطبيعي في ظروف درجات الحرارة والضغط الموجودة أعلى عمود التقطير •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٨/١٩ (22)
٢٠٠٨/١٣٩٧ (21)
ديسمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠٣/١٢ (45)
٢٥٥٨٨ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ E01B 9/30 , 3/28
(71)	1. PANDROL LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. COX, Stephen, John 2. PORRILL, John, Phillip 3.
(73)	1. 2.
(30)	١ - المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦٠٣٤٣٤.٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٢ - طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/000611) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢١ ٣ -
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	صفحة مانعة للتسرب لاداة تثبيت مشبك قضيب سكة حديد وطريقة لتصنيع العارض
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصفحة مانعة للتسرب ، للاستخدام مع أداة تثبيت مشبك قضيب لها رأس وقصبة التي تمتد من الرأس إلى عربة نوم خرسانية عندما تكون أداة التثبيت مستخدمة ، تكون معدة للامتداد فوق الجانب السفلي للرأس حيث القصبة للأداة تكون موضوعة في عربة النوم الخرسانية ، وذلك لمنع دخول الخرسانة إلى رأس الأداة ، لتحجزه على سطح عربة النوم فيما بعد ، يتم الإمداد بسطح اكبر للصفحة ، التي تكون الأعلى عندما تكون عربة النوم مستخدمة ، بعلى الأقل جزء تثبيت واحد للمشبك لاستقبال جزء من مشبك القضيب . كما يتعلق الاختراع بطريقة تصنيع العارض الخرساني على الأقل بأداة تثبيت واحدة لمشبك قضيب مدموج.

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>٢٠٠٩/٠٣/٢٥ (22) ٢٠٠٩/٠٣/٢٩٧ (21) أغسطس ٢٠١١ (44) ٢٠١٢/٠٣/١٤ (45) ٢٥٥٨٩ (11)</p>		<p>EGYPT  ٤٣٢</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int.Cl. ⁸ G01 N21/01, 3/08, 3/24		
	<p>٠١ إيناس حسين السيد مبارك (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣</p>	(71)	
	<p>٠١ إيناس حسين السيد مبارك ٠٢ ٠٣</p>	(72)	
	<p>٠١ ٠٢</p>	(73)	
	<p>٠١ ٠٢ ٠٣</p>	(30)	
		(74)	
	براءة إختراع	(12)	
	مثبت لقياس عينات قوة الربط القصية والميكروقصية		(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٢٤		
	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز متخصص فى تثبيت العينات الخاصة بقياس قوة الربط الميكروقصية للأسنان والحشوات بطريقة عمودية على العينة المثبتة فى ماكينة القياس . هذا الجهاز مكون من مكعبين متساويين من المعدن . الجزء العلوى فيه مكان لتثبيت حامل معدنى يحتوى فى منتصفه على حامل لتثبيت السلك . فى الجزء الأسفل تم عمل فراغ لتثبيت العينة المراد قياسها فيه بواسطة أربعة مسامير فى كل جهة من المكعب المعدنى .</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>		

٢٠٠٩/٠١/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٩٧	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٤	(45)		
٢٥٥٩٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E04C 2/32 , 2/34
(71)	1. TESSELLATED GROUP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GALE, Gregory, W. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٤٥٩,٥٥٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/073932) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٩ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	هيكل دعم مجسم ثلاثي الأبعاد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بهيكل دعم مجسم ثلاثي الأبعاد يشتمل على صحيفة أو رقيقة وحيدة من مادة حيث يتم طيها بنسق ونمط متكرر من التجاويف . ويتشكل كل تجويف من التجاويف بجدارين طرفيين أول وثان متباعدين عن بعضهما البعض وبجدارين جانبيين أول وثان مائلين حيث يمتدان بين الجدارين الطرفيين . ويتضمن كل جدار طرفي طيتين من المادة بينما يتضمن كل جدار جانبي طية واحدة من المادة . ويتلامس الجدارين الجانبيين الأول والثاني عند حافة مطوية أو طرف مطوى . وتتحاذى التجاويف وتتراص بالشكل الذي يجعل الجدار الطرفي الأول لأي تجويف من النسق والنمط المتكرر متاخماً للجدار الطرفي الثاني لأي تجويف ملاصق للنسق أو النمط المتكرر ليشكل جدار ذو أربع طيات من المادة . ويمكن لصق أو ضم بطانة أولى بجانب أول من المادة المطوية كما يمكن لصق أو ضم بطانة ثانية بالجانب الثاني للمادة المطوية .
	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

٢٠٠٨/٠٩/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٨٤	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٤	(45)		
٢٥٥٩١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G01V 3/12
(71)	1. MTEM LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. ZILKOWSKI, Anton 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦٠٤٨٢٩.٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/00843) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٩ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	توخى أمثلية البارامترات والمؤشرات الكهرومغناطيسية متعددة الظواهر العابرة وجعلها أقرب ما تكون إلى الكمال والفعالية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأعمال المسح والمخططات المساحية الكهرومغناطيسية متعددة الظواهر العابرة (MTEM) لتقدير وتقييم استجابة الأرض للنبضات الكهرومغناطيسية ، ليتم بتلك الوسيلة اكتشاف التكوينات الحاملة للهيدروكربون أو تلك التكوينات الحاملة للماء . وعلى وجه الخصوص ، يختص هذا الاختراع بتوخى أمثلية البارامترات والمؤشرات فيما يتعلق بأعمال المسح والمخططات المساحية الكهرومغناطيسية متعددة الظواهر العابرة (MTEM) .

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

٢٠١٠/٠٨/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٣١٢	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٤	(45)		
٢٥٥٩٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G01V 1/38	
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS. (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. STIG Rune Lennart Tenghamn 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٢.٩٥٤/١٢ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/١٢ ٠٢ ٠٣	
(74)	محمد كامل مصطفى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لتوليد إشارات حافزة لطيف انتشار لمجموعة مرتبة أو لتنظيم معين من الهزات الزلزالية باستخدام عمليات متعددة للتضمين ثنائي الطور في كل شريحة من شرائح الإشارات الحافزة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٤ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتوليد طاقة زلزالية للمسح تحت السطحى تتضمن تشغيل هزاز زلزالي أول فوق رقعة من الطبقة تحت السطحية المراد مسحها وتشغيل هزاز زلزالي ثان على الأقل فوق الرقعة بشكل متزامن إلى حد كبير مع تشغيل الهزاز الزلزالي الأول . ولكل من الهزازين الأول والثاني استجابة تردد محدد مختلفة ، ويجرى تشغيل كل من الهزازين الأول والثاني بإشارة واحدة لطيف انتشار التتابع المباشر ، حيث يتحدد فيها عدد مختلف من عمليات التضمين لكل قيمة منطقية في إشارة طيف انتشار التتابع المباشر لكل هزاز .

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

٢٠١٠/٠٨/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٣١١ (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/١٤ (45)		
٢٥٥٩٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G01V 1/38
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. STIG Rune Lennart Tenghamn 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٥٨٣.٨٦١ بتاريخ ٢٧/٠٨/٢٠٠٩ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	تجميع مجسات رتل مسامعات مانيه زلزالي بحري ثنائي المجس وطريقه للمسح الزلزالي
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٤ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٣
(57)	طريقة للمسح الزلزالي البحري تتضمن جر أو سحب رتل مسامعات مائية في جسم مائي . ويشتمل رتل المسامعات المائية على عدد وافر من مجموعات المجسات متباعدة عن بعضها البعض ، وتشتمل كل مجموعة من تلك المجموعات على عدد وافر من مجسات الضغط متباعدة طولياً عن بعضها البعض وكذلك المجسات المستجيبة لحركة الجسيمات . ويتم الكشف عن الإشارات أو اكتشافها في كل مجس من المجسات المستجيبة لتشغيل أحد مصادر الطاقة الزلزالية . ويجرى توليف مركبات أو مكونات إشارات الحركة المعاينة أو المختبرة في كل مجموعة فوق تردد محدد لتوليد إشارات حركة جماعية مناظرة . إما مركبات أو مكونات الإشارات المستجيبة للحركة تحت التردد المحدد فيتم ترشيحها من حيث السرعة . ويتم توليف الإشارات المرشحة من حيث السرعة مع إشارات الحركة الجماعية لتوليد إشارات مستجيبة لحركة عرض نطاق التردد الكامل تماثل كل مجموعه مجسات .
	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

٢٠٠٧/١١/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٥٦٩ (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/١٥ (45)		
٢٥٥٩٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A 63 B 69/00	
		٠١ مجدى عبد المحسن محمد محمد (جمهورية مصر العربية)
(71)		٠٢ ٠٣
		٠١ مجدى عبد المحسن محمد محمد
(72)		٠٢ ٠٣
		٠١
(73)		٠٢
		٠١
(30)		٠٢ ٠٣
(74)		
		براءة اختراع
		(12)

(54)	الآليه الحديثه لتطوير الالعب الجماعيه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٠٤ و تنتهى فى ٢٠٢٧/١١/٠٣
(57)	يتعلق موضوع الاختراع بالآليه الحديثه لتطوير الالعب الجماعيه . هذه الآليه يتم استخدامها فى العديد من الرياضيات أو الالعب الرياضيه بهدف تنمية القدرات الذهنيه لدى ممارسى اللعبة الواحدة والتي تعمل على حسن توظيف اللياقه البدنيه والمهارات الفنيه لدى اللاعبين والارتقاء بمستوى ادائهم المهارى من مرحله الهوايه الى مرحله الاحتراف وذلك من خلال تقسيمات جديده للملعب واستخدام بعض الاجهزه الجديده الوارده فى مشروع الابتكار والتي بدورها تساعد على تنفيذ عناصر البرنامج لتحقيق الاهداف المرجوه .
	تمثل هذه المطبوعه ترجمه لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمه باللغه الإنجليزيه ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقه بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقه بالطلب

٢٠٠٦/٠٢/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000178	(21)		
اغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٣/١٨	(45)		
٢٥٥٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N & A01N 25/00 & A01P
(71)	1. STOLLER ENTERPRISES, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. STOLLER, Jerry, H. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٤٩٧.١٥٠ بتاريخ ٢٢/٠٨/٢٠٠٣ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٦٧٧.٧٠٨ بتاريخ ١٠/٠٢/٢٠٠٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/007868) بتاريخ ١٨/٠٨/٢٠٠٤
(74)	نزيه اخنوخ صادق الياس
(12)	براءة اختراع

(54)	تشبيط مسببات الأمراض والآفات النباتية باستخدام أو بتنشيط إفران الأوكسينات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٨/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٨/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطرق لتنشيط نمو الكائنات المسببة للأمراض ، وعلى وجه الخصوص الفطريات والبكتيريا ، على الأنسجة النباتية . يتعلق هذا الاختراع أيضاً بطرق غزو النباتات بواسطة الحشرات واليرقات ، وبخاصة الحشرات الماصة والماضغة . ويتم باستخدام أكسين أو منظم لنمو النباتات (PGR) والذي يؤثر على مستوى الأوكسين في نسيج النبات بما يتضمن بذور أو درنات النبات قبل الزراعة أو يؤثر على الجذور ، الأوراق ، الأزهار أو ثمار بعد الزراعة . يتم استخدام الأوكسين أو PGR بكمية تعمل على تشبيط نمو الكائن المسبب للمرض أو الحشرات ، ولكن بكمية ليست كبيرة بحيث لا تؤثر سلباً على نمو الأنسجة النباتية . يمكن استخدام الأوكسين كأكسين طبيعي ، أو أكسين مخلوق ، ناتج أيضاً للأوكسين ، أو أكسين أولي ، مشتق أكسين أو مخاليط منها . والأوكسين المفضل هنا اندول-٣-حمض خليك (IAA) . يمكن أن يتم استخدام الأوكسين أو PGR على البذور ، الدرنات أو الأنسجة النباتية . يمكن أن يتم رش البذور أو الدرنات أو تغمس في محلول مائي يحتوي على الأوكسين أو PGR . يمكن استخدام طرق الرش التقليدية أو أنظمة الري بالتنقيط في رش محلول مائي يحتوي على أكسين أو PGR للتوصل للنسيج النباتي . يمكن أيضاً وضع الأوكسين أو PGR على الأنسجة النباتية في صورة مسحوق أو يمكن أن يكبس في مادة ملائمة بيولوجياً وذلك لإبطاء الإنطلاق إلى جذور النبات . يمكن تغيير الأنسجة النباتية بمسحوق يحتوي على أكسين أو PGR . يمكن وضع الأوكسين المكبس في منطقة الجذر وذلك بحيث تعمل الجذور على إمتصاص الأوكسين أو PGR .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٦٨ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/١٨ (45)		
٢٥٥٩٦ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C03B 37/04 & F23C 3/00 , 7/04
(71)	1. SAINT-GOBAIN ISOVER, (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. BOULANOV, Oleg 2. ELLISON, Christopher 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٥٤٤٠٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/050610) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٧ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	موقد احتراق داخلي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بموقد (حاروق) احتراق داخلي يشتمل على غرفة احتراق مزودة بوقود ومؤكسد (عامل مؤكسد) وعلى الأقل جهازى احتراق مزودين بمؤكسد ووقود ، اتحاد من جهازى الاحتراق ، الذى له تشكيلات مختلفة لتوليد نوعين مختلفين من الشعلات ومن نظام تبريد جدار – موقد له إمداد هوائى بطول الجدران المذكورة ، يؤدي إلى موقد قادر على إمداد درجة حرارة غاز احتراق تصل إلى ١٧٠٠ درجة مئوية التى من الممكن أن يتم تبريدها بسهولة ولها بشكل كاف أبعاد صغيرة لكي تكون مبيتة ، بالتحديد ، فى معدات متواجدة لصنع صخر أو صوف الزجاج .
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	

٢٠٠٨/٠٥/٢٥ (22)
٢٠٠٨/٠٨٩٠ (21)
ديسمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠٣/١٨ (45)
٢٥٥٩٧ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 29/00 & C01G 2.00
(71)	1. INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE ENI (FRANCE) 2. ENI S.P.A (ITALY) 3.
(72)	1. ROLLAND, Matthieu 2. BRUNARD, Nathalie 3. VIGUIE, Jean-Christophe
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٥١٣٢٠٧ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FR 2006/002648) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠١ ٠٣
(74)	ماجدة شحاتة هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز ترشيح ثانوى مناسب لمعالجة ثلاثية الطور تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١١/٣٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز ترشيح ثانوى مناسب لمعالجة ثلاثية الطور لجسيمات حفاز ، محتوى فى منبثق معالجة ، يشتمل على مفاعل يدار بنمط ثلاثى الطور أى ذو جسم صلب معلق فى طور سائل فى وجود طور غازى .

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

٢٠٠٨/١١/١٩ (22)
٢٠٠٨/١٨٨٤ (21)
ديسمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠٣/١٨ (45)
٢٥٥٩٨ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ B22D 41/50
(71)	1. REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. MORALES, Rodolfo, Davila 2. PALAFOX-Ramos, Jorge 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ بريطانيا تحت رقم : (GB0610809.6) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB2007/001878) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢١ ٠٣
(74)	ماجدة شحاتة هارون & نادية شحاتة هارون
(12)	براءة إختراع

(54)	بزباز صب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٢٠

(57) يتعلق هذا الإختراع ببزباز صب لتوجيه معدن منصهر متدفق من وعاء إلى قالب . يشتمل البزباز على مجرى ممدود على طول محور موجه رأسياً أثناء الاستخدام . يكون للبزباز مدخل علوى واحد على الأقل وقبيل نهايته السفلية مصدين متباعدين عن بعضهما ، الجدران الخارجية الخاصة بالمصدات تحدد جزئياً مخرجين سفليين ، والجدران الداخلية الخاصة بالمصدات تحدد على الأقل مخرج واحد لممر الدفق فيما بينهما . يكون لكل جدار من الجدران الداخلية للمصد منحني تقعرياً على الأقل جزئياً ومنسق بحيث لا يوجد دفق متجمع من مخرج أو مخارج ممر الدفق .

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

٢٠٠٧/١١/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001332	(21)		
ديسمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٨	(45)		
٢٥٥٩٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 3/38, 3/36 & B01J 19/26 & F23D 14/24
(71)	1. CASALE CHEMICALS S. A. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. BEDETI, Gianfranco 2. FILIPPINA, Ermanno 3. ZANICH ELLIA, Luca
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت الرقم: ٥٠١١٩٣١.٢ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (TPC/EP2006/003122) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٠٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإنتاج غاز التخليق وجهاز خاص بها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٠٥

(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج غاز تخليق من خلال إجراء إعادة تشكيل حفزية ذاتية الحرارة لتدفق مادة تغذية غازية يشتمل على هيدروكربونات ، حيث يتم الحصول على غاز تم تحويله بصورة جزئية وغاز تخليق ، ويكون تدفق المادة التغذوية الغازية المذكور مشتملاً على هيدروكربونات يتم خلطها بجزء من الغاز المذكور الذي تم تحويلاً جزئياً ، وذلك قبل أن يتم إخضاعه لإجراء إعادة التشكيل الحفزية الذاتية الحرارة سالفة الذكر ، وذلك لكي يتم تحقيق تخفيف لتركيز الهيدروكربونات الموجودة فيه .

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

٢٠٠٩/٠٣/٢٩ (22)
٢٠٠٩/٠٤/١١ (21)
ديسمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠٣/١٨ (45)
٢٥٦٠٠ (11)



PCT

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

(51) Int. Cl. ⁸ F24J 3/08 & F25D 23/12

(71) 1. EARTH TO AIR SYSTEMS, LLC (UNITED STATES OF AMERICA)
2.
3.

(72) 1. WIGGS, B., Ryland
2.
3.

(73) 1.
2.

(30) ٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/038220) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٩
٠٢
٠٣

(74) سمر أحمد اللباد

(12) براءة اختراع

(54) تجميعية تغليف لتثبيت أنابيب تبريد أسفل السطح في نظام تسخين / تبريد تبادلي مباشر

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٢٨

(57) يتعلق هذا الاختراع بتجميعية تغليف لتثبيت أنابيب تبريد أسفل السطح في نظام تسخين / تبريد تبادلي مباشر يتضمن أنبوب تغليف واق ومزود بثقل لإنزال الجزء البعيد السفلي الذي له ثنية على شكل U من أنابيب التبريد في بئر / ثقب حفر . لأنبوب التغليف جزء جسم رئيسي وأنف مستديرة أو مخروطية الشكل. يتم تغليف الجزء الذي له ثنية على شكل U للطرف البعيد من خطوط نقل مادة التبريد في ملاط أسمنتى داخل الأنبوب. للملاط الذي بداخل أنبوب التغليف جزء علوى مسطح لمنع الطفو إلى أعلى ومسمار عروى واحد على الأقل لتأمين أنبوب ضخ به سلك قابل للتمدد أثناء التثبيت. يتم ربط حلقة أمامية اختيارية بالطرف البعيد السفلي للأنبوب لوصلة عوامة بيان توضع في المياه .

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

٢٠١٠/٠٦/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١١١٢	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٨	(45)		
٢٥٦٠١	(11)		
PCT			

(51)	Int. Cl. ⁸ C05C 11/00 & C05G 1/00
(71)	1. SREE RAMCIDES CHEMICALS PVT LTD (INDIA) 2. 3.
(72)	1. SUNDARESAN, S. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (331/CHE/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IN2008/000520) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢١ ٠٣
(74)	يوسف محمد حافظ
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج لزيادة التمثيل الضوئي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/٢٠
(57)	<p>مركب لزيادة كفاءة التمثيل الضوئي وبالتالي زيادة الزراعة/ محاصيل البساتين ويحتوى على مادة الملامين من ٥% إلى ٩٠% حامض الأورثو فسفوريك من ١٠% إلى ٨٠% هيدروكسيد البوتاسيوم ٨% هيدروكسيد الصوديوم ٨% وسلفات البوتاسيوم بنسبة تصل إلى ٣٠% مع ٥% إيثيل هيكسونات الأمينو إيثيل ٥% مونوهيدرات سلفات الزنك ١٠% أوكتوبوريت مع IGSURF 6000 بنسبة ٨% إلى ١٥% وعامل مرطب من ٥% إلى ١٠% للحصول على منتج لزيادة التمثيل الضوئي على شكل سائل قابل للذوبان مسحوق وحبيبات .</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

٢٠١٠/٠٢/٠٨	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/٠٢/٠٣	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/١٩	(45)		
٢٥٦٠٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01F 3/04, 7/00 & C02F 3/20
(71)	1. INVENT UMWEL T-UND VERFAHRENSTECHNIK AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HOFKEN, Marcus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٣٧٥٨٤٠٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/004915) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٩ ٠٣
(74)	مصطفى حسين الشافعي
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تحريك الحمأة المنشطة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تحريك الحمأة المنشطة ، حيث يشتمل على جسم تحريك متصل بعمود ذو جدار ، كما يشتمل أيضاً على خط إمداد الهواء لإمداد الهواء تجويف يشبه القمع يشكل أسفل جسم التحريك • ولتحسين دخول الهواء إلى وسيلة السائل المحيطة بجسم التقلب فإن الاختراع يقدم طريقة لفتح التجويف المشكل بالقاع حيث يغطي بعنصر تغطية بحيث أن الفجوة الحلقية تكون ذات عرض مسبق التحديد يظل غير مغطى بين سطح المحيط الخارجي من جسم التحريك وعنصر التغطية وخط إمداد الهواء الذي يوجه محورياً عبر عنصر التغطية بالتناسب مع العمود •

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

٢٠٠٩/١٢/٠٧ (22)	 EGYPTI PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٨١ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠ (45)		
٢٥٦٠٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B02C 15/00
(71)	1. F L SMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. HELM, Alexander 2. NISSEN, Rasmus, Thranberg 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2007/056771) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٤ ٢. ٣.
(74)	هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	مطحنة أسطوانية لطحن مادة جزيئية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٧/٠٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمطحنة أسطوانية لطحن المواد الجزيئية مثل المواد الأولية للأسمنت ، مخلفات حرق أسمنت صلبة ومواد مماثلة ، المطحنة الأسطوانية السابقة تشمل جوهرياً لوحة طحن أفقية ومجموعة اسطوانات تدور حول عمود عمودى ، مجموعة الأسطوانات السابقة تشمل عدد من الأسطوانات تدور حول أعمدة أسطوانات خاصة التى تتصل إلى العمود العمودى بواسطة إتصال متمحور الذى يشمل كرسى تحميل وكرسى تحميل محور الإسناد المستقر فى ذلك المكان ، الإتصال المحورى السابق يسمح بحرية حركة متقوسة للأسطوانة فى الإتجاه صعوداً وهبوطاً فى مستوى يتضمن خط المنتصف لعمود الأسطوانة ، ومجموعة الأسطوانات السابقة متشكلة لعملية تفاعلية بلوحة الطحن ، مميزة فى أن كرسى التحميل للإتصال المحورى له قطر يتجاوز ذلك الذى لكرسى تحميل محور الإسناد المستقر فى ذلك المكان يعامل على الأقل ١ بالمائة.

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

٢٠٠٩/٠١/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٥٣	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠	(45)		
٢٥٦٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23F 3/40 & A23L 1/29, 1/30, 2/60
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOME) 2. 3.
(72)	1. WILLIAMSON, Ann 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٢٩١١٩٧,٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٧/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/056079) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٩ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	شراب محسن
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/١٨ ي طرح الاختراع الحالي شراب له محتوى طاقة أقل من ١٧ KJ لكل ١٠٠ جرام، حيث أن الشراب يشمل كاتشينات في كمية (C) من ٠,٠٤ إلى ٠,٤ % من وزن الشراب، مادة تحلية غير مغذية في كمية كافية للظروف التالية : $115 > S/C > 34$ ، حيث أن درجة حلاوة مادة التحلية الغير مغذية تكون بالنسبة للسكروز ٠
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/٠٩/٢٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤١٢ (21)		
أغسطس ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠ (45)		
٢٥٦٠٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 17/00, 3/00	
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. ABBAS, Syed, Husain 2. DAS, Julie, Rosalyn 3. RYAN, Philip, Michael	4. VALCARENGHI, Ivan 5. WARD, David, Richard
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٧١٠٦٢٢٤.٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/053023) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٣ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيب تنظيف المراض
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/١٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بقطع تنظيف المراض واستخداماتها ، وخاصة قطع تنظيف المراض لتعطي صفة صحية على السطح الصلب، حيث أن القطعة تكون شفافة جزئيا على الأقل أو نصف شفافة، في صورة صلبة، شبه صلبة أو جل . وطبقا للاختراع الحالي يعطي قطعة تنظيف المراض التي تكون شفافة جزئيا على الأقل أو نصف شفافة، وتشمل مبيد حيوي وتركيب مادة حاملة تشمل صابون، مادة مرطبة ومذيب واستخداماتها .

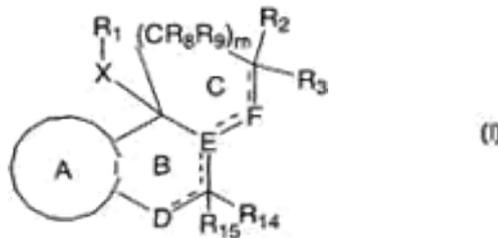
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٠/٠٤/٢٩	(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>
٢٠٠٠/٠٥٤٨	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠	(45)		
٢٥٦٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 35/42, 49/675, 271/44 & A61K 31/05, 31/122, 31/325, 31/4402, 31/4406, 31/4409 C07D 213/40, 213/30, 213/75, 241/18, 241/20, 295/12		
(71)	1. PFIZER PRODUCTS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. DOW, Robert, Lee 2. LIU, Kevin, Kun-Chin 3. MORGAN, Bradley, Paul	4. SWICK, Andrew, Gordon 5. 6.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/١٣٢.١٣٠ بتاريخ ١٩٩٩/٠٤/٣٠ ٠٢ ٠٣		
(74)	هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	معدلات مستقبل جلوكونورتيكويد
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٠/٠٤/٢٨

(57)



يتعلق الاختراع الحالي بمركبات غير ستيرويدية بالصيغة (١) وهي معدلات انتقائية (بمعنى مناظرات ومضادات) لمستقبل ستيرويد وبالتحديد مستقبل جلوكونورتيكويد . كما يقدم الاختراع أيضا تركيبات صيدلانية تحتوي على هذه المركبات . كما يقدم الاختراع مركبات وسيطة وعمليات لتحضير المركبات المذكورة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٦/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000638	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠	(45)		
٢٥٦٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 5/11, 2/76, 5/10 & C10G 45/44, 45/46
(71)	1. EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LARRY L. IACCINO 2. ELIZABETH L. STAVENS 3. MATTHEW J. VINCENT
(73)	1.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ٦٠/٦٣٩.٠٦٦ بتاريخ ٢٢/١٢/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2005/045703) بتاريخ ١٩/١٢/٢٠٠٥ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	إنتاج هيدروكربونات سائلة من الميثان
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحويل الميثان إلى هيدروكربونات سائلة ، يتم في إطار هذه الطريقة توصيل تيار تلقيم يحتوى على الميثان مع حفاز يستخدم في عمل مركب حلقي بنزع الهيدروجين تحت ظروف تساعد على تحويل الميثان المذكور إلى هيدروكربونات أروماتية تحتوى على بنزين و/أو نفثالين و إنتاج تيار تدفق أول يحتوى على هيدروجين ، بحيث يحتوى التيار الأول المذكور على الأقل على ٥% وزناً من الهيدروكربونات الأروماتية أكبر من تيار التدفق المذكور ، ويتفاعل جزء على الأقل من الهيدروكربونات الأروماتية الخاصة بتيار التدفق الأول المذكور مع الهيدروجين لإنتاج تيار تدفق ثانى يحتوى على نسبة أقل من البنزين و/أو النفثالين عن نظيره تيار التدفق 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

٢٠٠٦/٠٤/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000196	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠	(45)		
٢٥٦٠٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G11B 20/12	
(71)	1. KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V (NETHERLANDS) 2. 3.	
(72)	1. VAN GESTEL, WILHELMUS, J. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : (EP2003/0103285) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/IB2004/051562) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٢٥ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة تسجيل وإعادة عرض إشارة مرئية وإشارة معلومات إضافية واحدة على الأقل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٨/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٨/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتصنيف حامل تسجيل يحمل إشارة مرئية وعلى الأقل إشارة معلومات إضافية واحدة مثل أشكال أو صوت ، والغرض أن إشارة المعلومات الإضافية الواحدة على الأقل يتم إعادة تكوينها وعرضها أنيا مع الإشارة المرئية المذكورة ، حامل التسجيل يحمل إضافة معلومة جدول زمنية توضح ترتيب قراءة أجزاء من الإشارة الإضافية الواحدة على الأقل أو الإشارة المرئية من حامل التسجيل المذكور ، معلومة الجدول الزمنى تتيح لجهاز إعادة العرض بناء على الاختراع قرء أجزاء من الإشارة المرئية وإشارات المعلومات الإضافية ، بحيث عدم حدوث زيادة أو نقص فى مساحة حفظ المعلومات • حيز مساحة حفظ المعلومات فى الجهاز يمكن تقليله وضغطه عن طريق استخدام معلومات الجدول الزمنى •

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

٢٠٠٩/٠٨/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢٦٢	(21)		
أغسطس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠	(45)		
٢٥٦٠٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/00, 31/00
(71)	1. DEVELOPMENTAL TECHNOLOGIES, LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SINDA, Edmund, A. 2. GESSER, Hyman, D. 3. LAFRENIERE, Donald, R. T.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١١/٦٧٧,٦٤٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢٢ ٠٢ ١١/٩٣٠.٣٠٤ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٣١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/054516) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢١
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز توصيل مانع ومادة غذائية وطرق مصاحبة لها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/٢٠
(57)	ينعلق الاختراع الحالي بجهاز وطريقة للتوصيل الفعال لمحلول مائي للنباتات تتضمن أنبوب مسامي دقيق كاره للماء مغطى بواسطة بوليمر محب للماء يكون له جزء بعيد قابل للوضع متلامسا مع النظام الجذري للنبات وتجويف لشق قناة للمحلول المائي من المدخل إلى الجزء البعيد • ويكون للأنبوب الموازي للجزء البعيد مسامية مجهزة للسماح بتدفق المحلول المائي خلاله عندما يعمل بواسطة مادة نضاحة (منتضحة) جذرية للتوتر السطحي تتولد بواسطة الجذور بسبب توتر الماء ويكون الجهاز المنظم للضغط ضد التيار لمدخل الأنبوب ويوضع المستودع المجهز لحفظ المحلول المائي فيه في اتصال مائع مع نهاية ضد التيار للجهاز المنظم للضغط ويمكن توفير أنبوب إضافي لشق قناة لمحلول المادة الغذائية لجذور 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

٢٠١٠/٠٢/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢٠٥	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠	(45)		
٢٥٦١٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01F 7/00, 3/04
(71)	1. INVENT UMWELT-UND VERFAHRENSTECHNIK AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HOFKEN, Marcus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٣٧٥٨٦٩٠٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/005924) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٨ ٠٣
(74)	مصطفى حسين الشافعى
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تحريك الحمأة المنشطة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تحريك الحمأة المنشطة يشتمل على جسم تحريك يشبه السطح الزائد المتصل بالعمود ، حيث أن العديد من أضلاع النقل تزود على السطح من جسم التحريك الذى يدور فى نحو الحد المحيطى (UM) حيث أن أضلاع النقل تكون ذات اتجاه مائل ، على الأقل فى المقاطع المتناسبة مع الاتجاه النصف قطرى ، حيث أن الاتجاه المائل لأضلاع النقل يتم اختيارها بحيث أنه عندما يدور جسم التحريك فى اتجاه دوران محدد مسبقاً (R) حيث ينتج التدفق الموجة نصف قطريا فى اتجاه خارج نطاق الحد المحيطى (UM) من جسم التحريك ، ولكى يتم تحسين كفاءة جهاز التحريك ، فإن الاختراع يقدم مروحة تتصل بالعمود بحيث أنه عندما يدور جسم التحريك فى اتجاه دوار (R) يولد تدفق (A) يوجه فى اتجاه الجزء العلوى (O) من جسم التحريك .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٢/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٠٤ (21)		
اكتوبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٠ (45)		
٢٥٦١١ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01F 7/00, 3/04
(71)	1. INVENT UMWELT-UND VERFAHRENSTECHNIK AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HOFKEN, Marcus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٣٧٥٨٥٠٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/005923) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٨ ٠٣
(74)	مصطفى حسين الشافعى
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تحريك الحمأة المنشطة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تحريك الحمأة المنشطة يشتمل على جسم تحريك يشبه السطح الزائد المتصل بالعمود ، حيث أن العديد من أضلاع النقل تزود على السطح من جسم التحريك الذى يدور نحو الحد المحيطى ، حيث أن أضلاع النقل تكون ذات اتجاه مائل ، على الأقل فى المقاطع المتناسبة مع الاتجاه النصف قطرى ، حيث أن الاتجاه المائل لأضلاع النقل ، يتم اختيارها بحيث أنه عندما يدور جسم التحريك فى اتجاه دوران محدد مسبقاً ، فإن التدفق ينتج بحيث يوجهه خارج نطاق الحد المحيطى من جسم التحريك • ولكى يتم تحسين كفاءة جهاز التحريك ، فإن الاختراع يقدم جهاز توجيه التدفق لتوجيه التدفق الذى ينتج عن جسم التحريك الذى يدور أساساً بطريقة عمودية بالنسبة للعمود ، وجهاز التدفق المذكور يحيط بالحد المحيطى من جسم التحريك ويثبت بالتناسب معه •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٦/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000554	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢١	(45)		
٢٥٦١٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 5/06 & F25J 1/02, 3/02
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. JAGER, Marco, Dick 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٤١٠٦٣٨٩.٢ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/056561) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

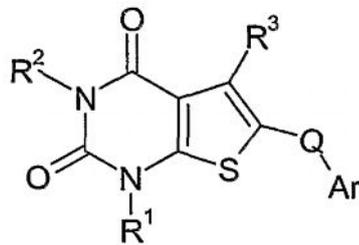
(54)	طريقة وجهاز لإنتاج غاز طبيعي مسال
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لإنتاج غاز طبيعي مسال ، حيث أنه قبل إجراء عملية الإسالة تتم إزالة المكونات الهيدروكربونية الثقيلة من تيار الغاز الطبيعي المراد إسالته ، وتشتمل العملية على الخطوات الآتية على الأقل : - توفير تيار من مادة تغذية غازية تتكون من الغاز الطبيعي ؛ - التغذية بتيار مادة التغذية إلى عمود التقطير ؛ - سحب التيار القاعدي والتيار العلوي من عمود التقطير ؛ و - إسالة جزء على الأقل من التيار العلوي ، ومن ثم يتم الحصول على تيار غاز طبيعي مسال ، وتشتمل خطوة التغذية بالتيار إلى عمود التقطير على الخطوات الفرعية الآتية : - فصل تيار مادة التغذية إلى تيارات فرعية أولى وثانية ؛ - التغذية بالتيار الفرعي الأول إلى عمود التقطير عن طريق نقطة تغذية أولى تحت ضغط لا يقل عن ضغط تيار مادة التغذية مطروحاً منه قيمة الانخفاض في الضغط الحادث بتأثير عملية الفصل المذكورة لتيار مادة التغذية ؛ - تبريد التيار الفرعي الثاني ؛ - التغذية بالتيار الفرعي الثاني المبرد إلى عمود التقطير عند نقطة تغذية ثانية أعلى من نقطة التغذية بالتيار الأول .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٧/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000380	(21)		
يوليو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٢	(45)		
٢٥٦١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 513/04 & A61K31/519 & A61P37/02.
(71)	1. ASTRAZENECA AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. GUILLE, Simon, David. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم: ٠٣٠٠١١٩ - ٥ بتاريخ ٢٠٠٣/٠١/١٧ ٠٢ المكتب الدولي تحت رقم: (CT/SE2004/000052) بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/١٥ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	ثيوبيريميدينونات واستخداماتها في تعديل مرض مناعة ذاتية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠١/١٤

(57) يتعلق هذا الاختراع بمشتقات ثيوبيريميدينونات لها الصيغة (I)

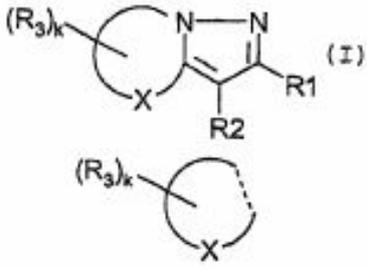


حيث تمثل كل من R^1 و R^2 ألكيل C_{1-6} ، ألكيل C_{3-6} ، ألكينيل C_{3-6} ، ألكيل حلقي C_{3-5} ألكيل C_{1-3} أو ألكيل حلقي C_{3-6} ، والتي يمكن أن تكون كل منها مستبدلة اختياريًا ب ١-٣ ذرات هالوجين ، R^3 تكون مجموعة $CO-G$ أو SO_2G حيث G تكون حلقة ذات ٥ أو ٦ أعضاء تحتوي على ذرة نيتروجين وذرة غير متجانسة ثانية مختارة من أكسجين وكبريت متاخمة للنيتروجين ، وتستبدل الحلقة اختياريًا على الأقل بمجموعة كما حددت في الوصف ، Q تكون CR^4R^5 حيث R^4 تكون هيدروجين ، فلورين ، أو ألكيل C_{1-5} وتكون R^5 هيدروجين ، فلورين أو هيدروكسي و Ar تكون نظام حلقة أروماتية لها ٥-١٠ أعضاء ، حيث يمكن أن يكون ما يصل إلى ٤ ذرات حلقيّة ذرات غير متجانسة مختارة ومستقلة من نيتروجين ، أكسجين وكبريت ، ويكون نظام الحلقة مستبدل اختياريًا بواحدة أو أكثر من المجموعات المحددة في الوصف وكذلك الأملاح والذوابات المقبولة صيدليًا ، وقد وصفت عمليات لتحضير المركبات والتركيبات الصيدلانية المحتوية عليها واستخدامها في العلاج وبالتحديد في العلاج المثبط للمناعي .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية ،

٢٠٠٢/٠٥/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/٠٥/٤٢	(21)		
يوليو ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٢	(45)		
٢٥٦١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 471/04,487/04,498/04 & A61K31/33,31/41,31/535		
(71)	1. ELI LILLY AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA)		
(72)	1. SAWYER, Jason, Scott 2. BEIGHT, Douglas Wade 3. CIAPETTI, Paola 4. DECOLLO, Todd, Vincent 5. GODFREY, Alexander, Glenn 6. GOODSON, Theodore Jr. 7. HERRON, David Kent	8. LI, HONG -Yu 9. LIAO Junkai 10. MCMILLEN WILLIAM, THOMAS 11. MILLER, Shawn, christopher 12. MORT, Nicolas, Anthony 13. YINGLING, Jonathan, Michael 14. SMITH, Edward C. R.	
(73)	1. 2.		
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٢٩٣.٤٦٤ بتاريخ ٢٠٠١/٠٥/٢٤ ٢. ٣.		
(74)	هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشتقات بيرولات جديدة كعوامل صيدلانية تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٥/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمشتقات بيرولات بالصيغة I كعوامل صيدلانية :  <p style="text-align: right;">حيث</p> <p>تكون حلقة مشبعة من أربعة أو خمسة أو ستة أضلاع و X تمثل C ، O أو S ، R1 تمثل فنيل أو فنيل مستبدل اختياريًا ، بيريدين أو بيريدين مستبدل اختياريًا أو N-أكسيد بيريدين أو N-أكسيد بيريدين مستبدل اختياريًا .</p>

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

٢٠٠٧/٠٨/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000914	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٦	(45)		
٢٥٦١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 7/12	
(71)	1. UOP LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. FREY, Stanley J. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٠٧٢.٨٨٣ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2006/007146) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٠١ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة إختراع	

(54)	تحسين استرجاع المنتجات من عملية إمتزاز بطبقة متحركة محاكية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحسين استرجاع المنتجات من عملية إمتزاز بطبقة متحركة محاكية . يتم في إطار هذا الاختراع زيادة نقاء المنتجات أو قوة عملية الفصل الإمتزازي لطبقة متحركة محاكية عن طريق شطف محتويات خط الانتقاء السابق استخدامه لكسح تيار الرافينات من حجيرة الإمتزاز ويفصل إلى داخل عمود الرافينات المستخدم لفصل المادة المميزة من منتج الرافينات • ويفضل استخدام تيار من حجيرة الإمتزاز في نقطة وسيطة بين نقطة دخول تيار التغذية وسحب الرافينات كسائل شطف متدفق • وبذلك تقلل خطوة الشطف من مرور كمية من مادة الرافينات إلى داخل حجيرة الإمتزاز في فترة شطف خط الانتقال أو عند استخدام ماسورة معالجة لشحن تيار التغذية إلى حجيرة الإمتزاز •
	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

٢٠٠٧/٦/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٠٦٣٠	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٦	(45)		
٢٥٦١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60C 1/00, 9/18
(71)	1. PIRELLI PNEUMATYRE S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. MONTANARO, FABIO 2. MARTIN, MARIO 3. LO PRESTI, GAETANO
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP ٢٠٠٤/١٤٥١٩) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	إطار مركبة حمل ثقيلة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/٢٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بإطار يشمل على الأقل وليجتين مصنوعين من مادة ايلاستيوميرية مرتبطة على التصالب مستعملة في وضع خارجي نصف قطرياً بالنسبة الى تركيب الحزام جوار الحواف الخارجية محورياً لذلك التركيب الحزامي ، كل وليجة يشمل على جزء داخلي محورياً الذي يوضع بين تركيب الحزام ونطاق المداس ويستند الطرف تجاه المستوى الأستوائي لذلك الإطار وجزء خارجي محورياً الذي يوضع بين تركيب الهيكل الانشائي والجدار الجانبي المناظر ويستند الطرف تجاه محور الدوران لذلك الإطار حيث به تلك المادة الأستيوميرية المرتبطة على التصالب لها معامل مرونة حراكي (E) مقاس / 70 سيليزيوس أقل من 7 ميغا باسكال .</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>	

٢٠٠٩/٠٤/٠٨ (22)
٢٠٠٩/٠٤٧٥ (21)
سبتمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠٣/٢٦ (45)
٢٥٦١٧ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ H01F 27/28 , 27/32
(71)	1. ABB RESEARCH LTD (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. SCHAAL, Stephane 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CH2006/000582) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٩ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	ملف ومحول (كهربائي أو ميكانيكي) ذو فلطية (فرق جهد) منخفضة تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٠/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بملف ومحول (كهربائي أو ميكانيكي) ذو فلطية (فرق جهد) منخفضة لتحسين مقاومته للحريق ، تُغطى لفيفة من ملف ذي فلطية منخفضة لمحول جاف ، في سطحها المحيطي (المطوق) ، بواسطة عُلاف مصنوع من أربع لفات من رقيقة معدنية واقية تشتمل على طبقة متكونة من فيبرات زجاجية منسوجة (محيكة) مشبعة براتنج السليكون مع خليط من الميكا . يتم فصل لفيفة جزء خارجي عن لفيفة جزء داخلي بواسطة فجوة تشتمل على ١٢ أُنبوبة ألومنيوم مستطيلة كفلكات مبادعة . في طرف سفلي ، يتم تغطية الواجهة الطرفية بواسطة غطاء واقى مشتمل على راتنج إيبوكسى .
	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

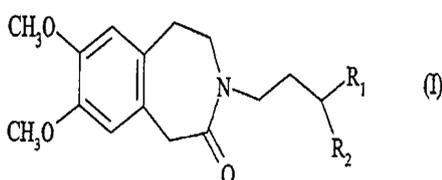
٢٠٠٩/٠٦/٠٧	(22)	<p style="text-align: center;">EGYPT</p>  <p style="text-align: center;">PCT</p>	<p style="text-align: center;">جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/٠٨٤٩	(21)		
سبتمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٦	(45)		
٢٥٦١٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A22C 13/00, 17/14	
(71)	1. DAT-SCHAUB a.m.b.a. (DENMARK) 2. 3.	
(72)	1. HANSEN, Erik, Torngaard 2. HANSEN, Kim 3. ANDERSEN, Knud	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١	الدنمارك تحت رقم : (PA 200601616) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٨
	٠٢	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/DK2007/000535) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٧
	٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتجميع قطع أمعاء (أغلفة غشائية) طبيعية باستخدام ترانسجلوتامينيز	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/٠٦	
(57)	عملية للتجميع المحكم لقطعيتين أو أكثر من المعى الطبيعى مع بعضها باستخدام ترانسجلوتامينيز عند درجة حرارة منخفضة لتكوين الأبعاد المطلوبة مثل الطول، الشكل والسلك .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

٢٠٠٥/٠٢/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٠٨٦	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٦	(45)		
٢٥٦١٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07B 35/00		
(71)	1. LES LABORATOIRES SERVIER (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. LERESTIF, Jean-Michel 2. LECOUE, Jean-Pierre 3. SOUVIE, Jean-Claude	4. BRIGOT, Daniel	
(73)	1. 2.		
(30)	فرنسا تحت رقم : ٠٤٠٣٨٢٨ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/١٣ ٠١ ٠٢ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية جديدة لتخليق مركبات ١، ٣، ٤، ٥، -تتراهيدرو- H2- ٣- بنزازيبين -٢- اون واستخدامها في تخليق إيفابرادين وأملاح الإضافة منه مع حمض مقبول صيدلانياً
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية جديدة لتخليق مركبات من الصيغة (I) :
	
	حيث يمكن أن تكون R ₁ ، R ₂ متماثلة أو مختلفة ، وتمثل كل منهما مجموعة (C ₁₋₈) الكوكسي أو تشكل سوياً مع ذرة الكربون الحاملة لهما حلقة ١، ٣- ديوكسان أو حلقة ١، ٣- ديوكسولان أو حلقة ١، ٣- ديوكسيبان ، واستخدامها في تخليق إيفابرادين وأملاح الإضافة لها مع حمض مقبول صيدلانياً ومركبات هيدرات منها .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٥/١١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦/٨٦	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٦	(45)		
٢٥٦٢٠	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . B64B 1/50, 1/60 & B64C 37/02
(71)	1. Montésinos, Philippe Marc (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. Montésinos, Philippe Marc 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٩٩٦٠ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2007/001840) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٧ ٠٣
(74)	خالد مجدى مختار حمادة
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز أمن لنقل وتخزين غاز الهيدروجين
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١١/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز أمن لنقل وتخزين غاز الهيدروجين يشمل بالون أو منطاد أخف من الهواء معبأ بغاز الهيدروجين ويتم سحبه بواسطة سلك بواسطة مركبة أرضية باخرة أو جواً . هذا الاختراع المتضمن لتدابير من أجل نقل غاز الهيدروجين بشروط جيدة وأمنة متوفرة فى مناطق صحراوية معزولة وفوق البحر ، بطريقة سهلة وبسعر تكلفة قليلة . المركبة المرنة الجوية يمكن أن تستعمل أيضاً لتخزين غاز الهيدروجين قبل وبعد النقل ضمن شروط أمنية جيدة .

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

٢٠٠٤/١٢/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠٥١١	(21)		
ديسمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٧	(45)		
٢٥٦٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/02 & A23N 7/00 & C05F 11/00
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ الدكتور/ مختار محمد عبد القادر ٠٢ الدكتور/ فريد عبد الكريم إبراهيم ٠٣ الدكتورة/ نهال سامي أحمد فتحى الموجي ٠٤ الدكتورة/ نادية جميل سلام الجمال ٠٣ ٠٦
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- ويمثلها ماجدة محاسب السيد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة حديثة لتطهير وتعقيم المنتجات الزراعية الجافة ضد الآفات الفطرية والحشرية أثناء التخزين
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع باستخدام طريقة حديثة لتطهير وتعقيم المنتجات الزراعية الجافة ضد الآفات الفطرية والحشرية أثناء التخزين • ويتم تطبيق هذه الطريقة عن طريق خلط المنتج الزراعى (المراد معاملته) بالمعدل الموصى به • وهذا الخليط يتكون من بعض الأحماض العضوية (حمض البروبيونيك، حمض اللاكتيك، حمض الخليك، حمض البنزويك، حمض السوربيك وحمض الاسيتيل ساليك) محمل على نشارة خشب المنشار • هذا المركب يعتبر كمادة ذات فاعلية تطبيقية فى الحصول على تعقيم ممتد المفعول للمنتجات الزراعية ذات المحتوى الرطوبى المنخفض والتي تتمثل فى الحبوب- البذور- الأجزاء النباتية المختلفة (أوراق- سيقان- أزهار... إلخ) ضد الإصابات الفطرية والحشرية المصاحبة للمنتجات الزراعية بعد الحصاد وأثناء التسويق والتخزين • هذا بالإضافة إلى إمكانية استخدام هذا المخلوط فى تعقيم الأعلاف وكذلك بيئة البيت موس المستخدمة فى الزراعات المحمية لإنتاج الشتلات المختلفة • ويتميز هذا المخلوط فى أنه آمن، رخيص، سهل الاستخدام لا ينتج عنه آثار ضارة متبقية • ويمكن استخدام هذا المخلوط كبديل للمبيدات المستخدمة فى مثل هذه الحالات والتي تعتبر أحد مصادر التلوث البيئى بالإضافة إلى تواجد الأثر المتبقى منها فى المنتج الزراعى والمتسبب عن الأضرار الصحية لكل من الإنسان والحيوان •

٢٠٠٦/٠٤/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠١٥٧	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٧	(45)		
٢٥٦٢٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08B 37/00, 37/08
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ الدكتور/ أحمد إبراهيم والى ٠٢ الأستاذ الدكتور/ حمدي عبد العزيز مصطفى ٠٣ الدكتورة/ معالي محمود عبد المنعم خضر
(73)	٠٤ الدكتورة/ هناء محمد على عبد المجيد ٠٥ ٠٦
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- ويمثلها ماجدة محاسب السيد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير مركبات مخلبية من الكيتوزان غير ذائبة في المحاليل المائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير مركبات مخلبية من الكربوكسى ميثيل كيتوزان وذلك بتحويله من مادة ذائبة إلى مادة غير قابلة للذوبان وذلك لتعظيم الاستفادة من الكربوكسى ميثيل كيتوزان في إزالة العناصر الثقيلة من مياه الصرف الصناعى • يتم تكوين روابط عرضية بمادة أمنة بينيا مثل ثنائى ميثيلول ثنائى هيدروكسى إيثيلين يوريا مع تغيير نسبها ودراسة أنسب الظروف لإزالة العناصر الثقيلة من مياه الصرف الصناعى •
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٨/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٤٤٩	(21)		
اكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٣/٢٧	(45)		
٢٥٦٢٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07B63/00	
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث - جمهورية مصر العربية ٠٢ ٠٣	
(72)	٠١ الدكتورة / منال عبد العزيز حامد ٠٢ الدكتور / ناجي سبع الرجال عبد الحميد ٠٣	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع- ويمثلها ماجدة محاسب السيد- أمال يوسف احمد - منى محمد فريد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لفصل الخلايا الكبدية حول الوريد البابي والوريد الاوسط في طبقتين فقط من محلول الـ Percoll متعدد الطبقات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/١٩

(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لفصل الخلايا الكبدية حول الوريد البابي والوريد الاوسط في طبقتين فقط من محلول Percoll متعدد الطبقات يتم في اطار هذا الاختراع ايجاد طريقة سهلة وبسيطة ودقيقة لفصل خلايا الكبد بنوعها باستخدام محلول الـ Percoll متعدد الطبقات حيث تم فصل الخلايا الكبدية في طبقتين فقط اعتمادا على الكثافة النوعية لكل منهما. هذا وقد احتوت الطبقة العليا وهي الطبقة ذات الكثافة المنخفضة على الخلايا حول الوريد الاوسط بينما احتوت الطبقة السفلى وهي الطبقة ذات الكثافة المرتفعة على الخلايا حول الوريد البابي. اعتمدت ايضا طريقة الفصل على تماثل كثافة الخلايا الكبدية مع كثافة طبقة محددة من محلول الـ Percoll. إن فصل الخلايا في طبقتين فقط جعل من السهل الحصول على كل نوع من الخلايا على حدة بدون اي تلوث من النوع الآخر. تم تأكيد النتائج بتجارب بيوكيميائية داخل وخارج جسم الحيوان باستخدام مواد سامة لها تأثير على احد انواع الخلايا دون غيرها وذلك للتأكد من ان الطبقة الواحدة تحتوى على نوع واحد فقط من الخلايا ومن ثم لا نحتاج الى استخدام الميكروسكوب الالكتروني للتأكد من نوع الخلايا المفصولة. كذلك تم اجراء دراسة حيوية للخلايا للتأكد من ان عملية الفصل لا تؤثر على حيويتها. وتهدف هذه الطريقة الى القيام بدراسات وتقديرات بيولوجية دقيقة على الخلايا الكبدية خاصة في دراسة سمية المركبات المختلفة على خلايا الكبد بنوعها وفي عملية زرع الانسجة وفي الابحاث الحديثة الخاصة بالنانوتكنولوجي.
------	---



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في ابريل ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 أبريل ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٦٢٤
 - (٢) براءة رقم ٢٥٦٢٥
 - (٣) براءة رقم ٢٥٦٢٦
 - (٤) براءة رقم ٢٥٦٢٧
 - (٥) براءة رقم ٢٥٦٢٨
 - (٦) براءة رقم ٢٥٦٢٩
 - (٧) براءة رقم ٢٥٦٣٠
 - (٨) براءة رقم ٢٥٦٣١
 - (٩) براءة رقم ٢٥٦٣٢
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٦٣٣
 - (١١) براءة رقم ٢٥٦٣٤
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٦٣٥
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٦٣٦
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٦٣٧
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٦٣٨
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٦٣٩
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٦٤٠
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٦٤١
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٦٤٢
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٦٤٢

- (٢١) براءة رقم ٢٥٦٤٣
- (٢٢) براءة رقم ٢٥٦٤٤
- (٢٣) براءة رقم ٢٥٦٤٥
- (٢٤) براءة رقم ٢٥٦٤٦
- (٢٥) براءة رقم ٢٥٦٤٧
- (٢٦) براءة رقم ٢٥٦٤٨
- (٢٧) براءة رقم ٢٥٦٤٩
- (٢٨) براءة رقم ٢٥٦٥٠

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 ابريل ٢٠١٢

٢٠٠٧/٠٦/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000570 (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٤/٠٣ (45)		
٢٥٦٢٤ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F21V 33/00 & G01D 11/28
(71)	1. WILLIAMSON, LILA, MARIE (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. WILLIAMSON, Lila, Marie 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٠١٢.٧٤٩ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2005/044833) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٢ ٠٣
(74)	وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز للرؤية تحت سطح الماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/١٢/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز الرؤية تحت الماء لرؤية محسنة يتيحها جهاز رؤية تحت الماء عند الغطس تحت الماء ، وقد يكون مكوناً من وعاء مقفل مزود بجزء مرن مشكل من مادة شفافة نسبياً بالنسبة إلى جهاز للرؤية تحت سطح الماء ، ويكون ثمة سائل شفاف نسبياً محتويماً فى جهاز الرؤية تحت سطح الماء وذلك فى الوعاء المقفل ، وقد يوصل الوعاء المقفل بجهاز الرؤية تحت سطح الماء فى موضع لرؤية الجهاز تحت سطح الماء خلال الوعاء المقفل .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

١٩٩٧/٠١/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٧/٠٠٥٧	(21)		
مارس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/٠٥	(45)		
٢٥٦٢٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/05 , 09/06	
	مختار رزق بطرس (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠.١	
	٠.٢	
	٠.٣	
	مختار رزق بطرس	(72)
	٠.١	
	٠.٢	
	٠.٣	
		(73)
	٠.١	
	٠.٢	
	٠.٣	
		(30)
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبة لمستحضر (بولي إفكت) وطريقة تحضيره
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٧/٠١/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمستحضر جديد ثابت في صورة محلول مائي ذو لون أصفر رائق لا يترك أثراً علي الجلد عند استخدامه المتكرر . يتشربه الجلد بسهولة خلال ١٥ - ٣٠ دقيقة . يعطي نتائج سريعة في خلال أيام وأحياناً في بضع ساعات حسب حالة المريض . يستخدم في علاج الجروح ، القرح ، الدمامل ، الحروق ، التهابات الأذن الخارجية ، التهاب الأذن الوسطي ، الالتهاب الحاد و المزمن للفم والوزور ، التهابات اللثة و قرح اللثة و متاعب التسنين و حكة الأنف و انسداد الأنف الربيعي و كذلك التهاب الجلد الحاد و المزمن و كذلك البواسير الداخلية والخارجية و قرح المستقيم ثم أخيراً حالات الالتهابات الروماتيزمية .

٢٠٠٨/١١/٠٥ (22)
٢٠٠٨/١٨١٢ (21)
نوفمبر ٢٠١١ (44)
٢٠١٢/٠٤/٠٨ (45)
٢٥٦٢٦ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/00
(71)	1. RETRACTABLE TECHNOLOGIES INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SHOW, Thomas , J . 2. ZHU, Ni 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٧٩٨.٤٣٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/068102) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٣ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	محقنة بمقدمة مجوفة للإستخدام مع الوصلات من الأمام تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٠٢
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بمحقنة للاستخدام مع التوصيلات من الأمام وبها بنية بروز تمتد نحو الأمام ، والتي تجوف مقدمة المحقنة وتحافظ على المقدمة من أن تصبح ملوثة بالتلامس المادى . وفى أحد النماذج المفضلة ، تكون بنية البروز أنبوبية ومسنة من الداخل بحيث يمكن إحاق الموصل القياسى ® CLAVE فى محقنة مملوءة مسبقاً فى وقت معين بحيث يتعين استخدام المحقنة . وفى نموذج مفضل آخر ، تكون البنية البارزة أنبوبية وتكون مسنة من الداخل بحيث يمكن تثبيت وصلة بإبرة قفل Luer إلى محقنة قفل Luer فى الوقت المعين الذى يتم فيه استخدام المحقنة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثنائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٥/٠٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000458 (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٤/٠٨ (45)		
٢٥٦٢٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 1/00
(71)	1. MODULAR SECURITY SYSTEMS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RHETT Slagel, Robert 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٩٩٢.١٢٦ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/032970) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/١٥ ٠٣
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة تحكم لنظام الدخول إلى حاويات النقل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوحدة تحكم لنظام الدخول إلى حاويات النقل ، وتشتمل هذه الوحدة على حاوية نقالة تشتمل على غرفة أو غرف مرور تسمح بالدخول إلى منطقة ثانية توجد في المنطقة الأولى ، وغرفة بها فتحتين إثنين على الأقل بينهما ممشى ، ويجوز أن يوجد جهاز حاجز في الممشى ولكنه لا يتصل بالفتحة الأولى أو الثانية ، ويجوز أيضاً أن توجد غرفة مراقبة وتتصل غرفة المراقبة بغرفة أو غرف المرور .
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	

٢٠٠٨/١٢/٣٠	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٨/٢١١٦	(21)		
ديسمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٠	(45)		
٢٥٦٢٨	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . B65D 35/02, 81/24 & E06B 7/23		
(71)	1. JANNY SARL (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. JANNY, Pierre 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	<p>٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٥٩١٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2007/001109) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٩ ٠٣</p>		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	حاوية لخرن المنتجات		
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/٢٨</p> <p>يتعلق الاختراع الحالي بحاوية لتخزين المنتجات في علبة تضم المنتجات التي يتم تخزينها وغطاء لإغلاق مربع محكم الطريقة عن طريق وضع الختم .</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

٢٠٠٨/٠٣/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٧١	(21)		
ديسمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٠	(45)		
٢٥٦٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07F 1/08, 3/06, 5/02, 15/02, 15/06, 19/00 & C05F 11/02		
(71)	1. TIMAC AGRO ESPANA S.A. (SPAIN) 2. 3.		
(72)	1. GARCIA-Mina Freire, Jose Maria 2. BACAICOA Llundain, Eva 3. FUENTES Ramirez, Marta	4. ZAMARRENO Arregui, Angel Maaria 5. BAIGORRI Ekisoain, Roberto	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ أسبانيا تحت الرقمين : ٢٠٠٧٠٠٥٩٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٧ ٠٢ ٢٠٠٨/٠٢/١٩ بتاريخ ٢٠٠٨٠٠٤٤٩ ٠٣		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مركبات معدن دبالي هيترو جزيئي (كلابي اوكلاب)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمركبات عضوية لمعدن دبالي هيترو جزيئي ذو الصيغة $(A)_n-(Metal)_x-(B)_m$ حيث A تكون واحدة من مركبات دبالية عديدة التي ربما تكون كليا أو جزئيا معالجة بحمض سلفونيك أو ربما تم معالجتها بأمين لكي يحمى مجموعات الكربوكسيليك من التفاعل مع الكاتيونات (الأيونات الموجبة) متعددة التكافؤ، و B تكون مركب غير دبالي معقد (عنصر كلابي عضوي) والنبات الحيوي والكيميائي يسمح بحماية المعدن والجزيئي المتعدد المسنن المتضمن في المركب ضد ظاهرة التحلل الميكروبيولوجي والكيميائي وله فاعلية للحمض الدبالي، كمنبه فعال لنمو وتغذية النبات وكمنشط لنظام الأيض والمناعة في الحيوانات والبشر .

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

٢٠١٠/٠٣/٢٣ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤٧٥ (21)		
أكتوبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٤/١١ (45)		
٢٥٦٣٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ . B60C 15/06	
(71)	1. PIRELLI TYRE S. P. A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. RAIA, Ciro 2. CEREDA, Giuseppe 3. CARRA, Alberto	4. ASCANELLI, Alessandro
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/060509) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٣ ٠٢ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	إطار له تركيب شفة محسن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٠٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بإطار يشمل : زوج من تركيب شفة ، تركيب الشفة المذكورة يشمل على الأقل قلب واحد ، وعلى الأقل حشو شفة واحد ، تركيب هيكل إطار منثنى حول قلب الشفة المذكور ، تركيب حزام نطاق مداس ، زوج من الجدران الجانبية كل واحد من زوج تركيب الشفة المذكور يشمل : على الأقل طبقة تعزيز أولى ، التي تلتف حول تركيب الهيكل المنثنى المذكور بحيث تغلف على الأقل جزئياً قلب الشفة المذكور وحشو الشفة المذكور ، على الأقل طبقة تعزيز ثانية تمتد محورياً نحو الخارج من طبقة التعزيز الأولى ، على الأقل جزء طبقة واحدة ضد السحج موضوعة محورياً في أبعد موقع عن جزء تركيب الشفة مصممة لكي تكون في اتصال بالحافة ، حيث : الجزء الواحد المضاد للسحج على الأقل له سمك أكبر من أو يساوي حوالي ٣.٥ ملليمتر ، من المفضل من حوالي ٤,٠ ملليمتر إلى حوالي ٧,٠ ملليمتر ، السمك المذكور يقاس في مطابقة مع قلب الشفة ، جزء النهاية من طبقة تركيب المنثنى موضوعة في ارتفاع $hi = cl \times h$ حيث cl عدد يتراوح من حوالي ٠,١٥ إلى حوالي ٠,٥٠ من المفضل من حوالي ٠,٢٠ إلى حوالي ٠,٣٠ ، h المسافة الشعاعية ، المقاسة في مستوى الإطار الإستوائى ، من قطر الحافة الإسمية للإطار إلى تركيب الهيكل ، من المفضل ، الإطار المذكور يكون إطار سيارة حمل ثقيل .</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

٢٠١٠/٠٢/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/١١ (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٤/١١ (45)		
٢٥٦٣١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 37/00 & B21C 47/34 & C23C 2/40
(71)	1. ABB RESEARCH LTD (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. LÖFGREN, Peter 2. MOLANDER, Mats 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/059189) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٣ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة توازن شريط معدن أساسي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة توازن شريط معدن أساسي . تشتمل على طريقة تثبيت اهتزاز وسيطرة على شكل شريط معدني معلق أثناء النقل المستمر في وسيلة المعالجة في خط درفلة الحديد أو خط سطح معالجة في مصنع حديد ، حيث تشمل الطريقة الخطوات : قياس المسافة إلى الشريط بواسطة تعدد من مستشعرات عدم الاتصال ، وتوليد صورة الشريط من تحليل قياسات مسافة صورة الشريط إلى مجموعة من الأشكال النمطية ، وتقدير معاملات المساهمة من كل شكل نمطي إلى صورة الشريط الكلية ، والسيطرة على صورة الشريط بواسطة تعدد من مشغلات عدم الإتصال إستناداً على مجموعة الأشكال النمطية .
	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

٢٠١٠/٠٢/٠٩	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢٠٩	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١١	(45)		
٢٥٦٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 11/12, 11/14		
(71)	1.	SMS SIEMAG AG (GERMANY)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	LIPOWSKI, Michael	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
(30)	١.	ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٤٣٠٠٣.٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٦	
	٢.	طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/DE2008/001303) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٠٦	
	٣.		
(74)	هدى أحمد عبد الهادى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز لنقل ألواح الصب المستمر		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/٠٥		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لنقل ألواح الصب المستمر المصنوعة من خيوط الصب المستمر المرتبة موازية على مسافة واحدة من إحداهما الأخرى على خط إنتاج فردى مرتب فى امتداد تخيلى لواحدة من خيوط الصب المستمر ، حيث ينخفض فيه وقت الدورة أثناء نقل أو توصيل الألواح ويتحقق هذا بواسطة عبارة التى تنتقل تدريجياً بشكل مستعرض بين نهايات خيوط الصب المستمر وبداية خط الإنتاج والتى تكون لها مرسى يستخدم جوهرى لاستلام وتسلم الألواح فى نفس الوقت .</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

٢٠٠٨/٠٨/٠٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٥٤ (21)		
ديسمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٤/١١ (45)		
٢٥٦٣٣ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . G01B 9/66
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. VIGNEAUX, Pierre 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : (EP06290801.7) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/004033) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٤ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتحديد موقع شمعة داخل بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتحديد موقع و/أو إزاحة جسم ٢٠ في ثقب بئر يشتمل على بكرة من خيط ليفي بصري ملفوف أو ليفة مثبت بالجسم ، جهاز مرسل / مستقبل ضوئي قادر على توليد إشارة وقياسي تغير الإشارة المذكورة ، حيث فيها يكون الخيط الليفي البصري : في موضع أول مثبت بنقطة رجع مرتبطة بالجهاز المرسل / المستقبل ، وفي موضع ثاني غير ملفوف من البكرة • يمكن للجهاز أن يشتمل أكثر من ذلك على محس و/أو مشغل وبالتالي يكشف الاختراع عن الطريقة المصاحبة لتحديد موقع جسم داخل ثقب البئر والطريقة المصاحبة لتعيين خاصية لبيئة محيطية لجسم داخل ثقب البئر ، والطريقة المصاحبة لتشغيل جسم داخل ثقب البئر •

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

٢٠٠٨/٠٦/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٣١	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١١	(45)		
٢٥٦٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61L 3/00
(71)	1. ASF-KEYSTONE, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LEFEBVRE, William 2. MCCANN, Micheal, J. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٥٩٣.٧٥٣ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/049221) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٢ ٣.
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام مراقبة قطار سلك حديدية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام مراقبة قطارات سلك حديدية • حيث ، يستعمل نظام مراقبة عربة السلك الحديدية وسائد مرنة مجهزة مدعومة بداخل الجوانب القائمة للقاطرة فوق مكيفات الرولمان بلى • تحتوي الوسائد على مجسات لمراقبة الضغط ، الحرارة ، الأحمال المزاحة ، تتبع القاطرة وما شابه ذلك وتحتوى على دوائر لمعالجة المعلومات التي يتم استقبالها من المجسات ومعالجة وإرسال تقارير عن انحرافات متغيرات الأداء إلى مصدر بعيد • يعمل النظام بصفة دورية على تنشيط تجميع المعلومات من كل وسادة في كل عربة وإرسال الإشارات أو الانحرافات الحرجة وهوية العربة إلى مكان التحكم عن بُعد •

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

٢٠٠٩/٠٦/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩/٠٠	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٢	(45)		
٢٥٦٣٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C03B 4/16
(71)	1. OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MOHR, Paul, B 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٩٣١, ١١/٦٣٩ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٥ ٠٢ الطلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2007/023856) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٣ ٠٣
(74)	شادى فاروق مبارك
(12)	براءة اختراع

(54)	آلية ميكانيكية عكسية لماكينة أنية زجاجية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١١/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بآلية ميكانيكية عكسية لماكينة أنية زجاجية • تشتمل على إطار دعامى له قاعدة تعد بطريقة قابلة لرفعها لكى تركيب على إطار أو هيكل ماكينة التكوين • وهناك وسيلة تشغيل أو مشغل خطى يعلق من الإطار الدعامى وكذا حامل مسنن خطى يمتد من المشغل فى خلال الإطار الدعامى • وهناك عمود مجوف به جزء مركزى محول للدوران على الإطار الدعامى وأجزاء طرفية تمتد عكسياً بها شرائح خارجية محورية وأطراف مفتوحة • ويرتبط ترس مسنن ازدواجياً بالجزء المركزى للعمود وذلك للدوران المشترك مع العمود وله أسنان خارجية مرتبطة بالحامل المسنن • وهناك زوج من الصواميل الكرية توضع على الأجزاء الطرفية للعمود المجوف ، وزوج من مكابس مجوفة هوائية توضع على التوالى على الصواميل الكرية فوق الأطراف المفتوحة للعمود • وتوضع مترييس ذراعية عكسية على التوالى على المكابس ، ويوضع زنبرك فى خلال كل مكبس يمتد عملياً بين المكبس والعمود للعمل على ميل المكابس إلى وضع مجاور للإطار الدعامى • كما يوضع مدخل هوائى على الإطار الدعامى بالقرب من الترس • ويكون لهذا الترس ممر هوائى يرتبط ازدواجياً بمدخل الهواء إلى العمود المجوف ومن خلال العمود إلى المكابس المناظرة ، عند وضع زاوى واحد على الأقل للترس والعمود • وتهى الآلية العكسية لكى تركيب كمجموعة إطار ماكينة التكوين بواسطة الإطار الدعامى •

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

٢٠١٠/٠٨/٢٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٤٢٠	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٥	(45)		
٢٥٦٣٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 35/20
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SHIBAGAKI, Joji 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٠٤٨٤٤١ - ٢٠٠٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٨ ٠٢ ٢٠٠٨ - ٠٨٤٦٨٥ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/073037) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٨
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	دافعة لجهاز تعبئة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٢/١٧
(57)	يتعلق هذا الإختراع بدافعة مستخدمة فى معدات تعبئة محسنة بحيث يمكن معها تجنب التشوه غير المفضل للمنتجات المراد تعبئتها على نحو فعال . تشتمل الدافعة المستخدمة فى معدات التعبئة على وحدة رأس مزودة فى جدارها الطرفى الأمامى بمنفذ إمداد هواء وفى الجدران الجانبية بمنافذ شفط هواء . يكون منفذ إمداد الهواء مهياً للحفاظ على حدوث الاتصال بين الجزء الداخلى والخارجى لغلاف عن طريق المائع طالما أن الجدار الطرفى الأمامى للدافعة يظل داخل الغلاف . وتتم تهيئة منافذ شفط الهواء لشفط كمية من الهواء داخل الغلاف حيث يتحرك الجدار الطرفى الأمامى للدافعة بعيداً عن الجزء الداخلى للغلاف مما يسمح بتكوين الطرف المفتوح للغلاف بألواح التقوية .
	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

٢٠٠٨/١٢/٢٥ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠٩٤ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٤/١٨ (45)		
٢٥٦٣٧ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . F16L 21/03, 21/08
(71)	1. TIROLER ROHERN-UND METALLWERKE AG (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. MUTSCHLECHNER, Hermann 2. MAURER, Reinhold 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٣١٥٨٢٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/005729) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وصلة رأس وذيل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/٢٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوصلة رأس وذيل لتوصيل أنبوبين ، وقطع تركيب الأنابيب ، أو ما شابه ذلك • وتشتمل وصلة الرأس والذيل المذكورة على طرف رأسى مخصص لأنبوب واحد ويمكن إدخال طرف ذيلى لأنبوب الآخر فيه ، ويتم تزويد الأنبوب الآخر المذكور بشريط تدعيم • ويتم تركيب الطرف الرأسى باستخدام حافة ناتئة إلى الداخل بشكل قطرى باستخدام تجويف على شكل قطاع حلقي واحد على الأقل • تشتمل وصلة الرأس والذيل التى يدور حولها الاختراع أيضاً على آلية لغلاق الطرف الذيلى فى الطرف الرأسى ، ويمكن تحقيق الغلق باستخدام شريط تدعيم مستقر على آلية الغلق وتكون آلية الغلق مستقرة على الحافة • ويتم تزويد آلية الغلق بإثنين على الأقل من عناصر الغلق التى تكون على شكل قطاع حلقي • وتتسم وصلة الرأس والذيل التى تم الكشف عنها أنه يتم تزويد ٤ تجويفات على الأقل يتم وضعهم على مسافات متساوية التباعد فى الاتجاه المحيطة بينما يتم تركيب كل من عنصرى الغلق باستخدام إثنين من أجزاء الغلق المتخذة شكل قطاع حلقي المتصلين فيما بينهما من خلال شبكة مناظرة واحدة • وتتوافق المسافة التى توجد بين جزئى الغلق لعنصر الغلق مع المسافة التى توجد بين التجويفين •</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

٢٠١٠/٠٦/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٩٧٨	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٨	(45)		
٢٥٦٣٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 31/02 & A01K 63/00		
(71)	1. FORSCHUNGSVERBUND BERLIN E. V. (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. KLOAS, Werner 2. RENNERT, Bernhard 3. VAN BALLEGOOY, Christoph	4. DREWS, Manfred	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٧ , ٠٨١٦٣١٨٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ EP2008/064546) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٢٧ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مرفق زراعة مائية لإنتاج الخضروات والأسماك
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٢٦
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمرفق زراعة مائية بدورة ماء مغلقة، يتضمن وحدة زراعة مائية واحدة على الأقل ووحدة زراعة فوق الماء واحدة على الأقل، يتميز المرفق بأن وحدة الزراعة المائية تشتمل على مخرج ماء واحد على الأقل يتصل بشكل وظيفي بوحدة الزراعة فوق الماء بواسطة صمام أحادي الاتجاه بحيث يمكن إمداد الماء الخارج من وحدة الزراعة المائية إلى وحدة الزراعة فوق الماء، وتشتمل وحدة الزراعة فوق الماء على مصيدة باردة واحدة على الأقل، حيث تتصل المصيدة الباردة الواحدة على الأقل بشكل وظيفي بوحدة الزراعة المائية بحيث يتم إمداد الماء الذي تم الحصول عليه من المصيدة الباردة الواحدة على الأقل إلى وحدة الزراعة المائية، كما يتعلق الاختراع باستخدام هذا المرفق .</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

٢٠٠٩/٠٦/٠٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٧٣	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٨	(45)		
٢٥٦٣٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21D 10/00, 13/00		
(71)	1. FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. KELLY, Joseph, William 2. MOROS, Terry 3. PUPPALA, Vamshidhar	4. WEGE, Paula, A.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٢١٤, ١١/٦٠٩	بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١١
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/081950)	بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٩
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	وجبة سريعة من شرائح تحتوي على قشور بذور الحنطة السوداء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/١٨
(57)	يتعلق الاختراع ب شرائح من حبوب متعددة بها قشور بذور الحنطة السوداء ذات حجم جسيمات معين . يوفر مكون قشور بذور الحنطة السوداء في الشرائح دلالة بصرية على خصائص الحبوب المتعددة في الشرائح . يتم تحديد حجم جسيمات قشور بذور الحنطة السوداء لكي يتم تركيبة إنتاج الشرائح على خطوط شرائح الذرة الحالية ولتعزيز الخصائص البصرية للمنتج .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠١/١٢ (22)
٢٠١٠/٠٠٦٠ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٤/١٩ (45)
٢٥٦٤٠ (11)



PCT

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

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 35/12 & B63C 11/46
(71)	1. ROTINOR GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. WALPURGIS, Peter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم: ١٠٢٠٠٧٠٣٢٣٩٢٠٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2008/005596) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٩ ٠٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تثبيت لمستخدم على مركبة مائية ومركبة مائية بها هذا النظام تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام تثبيت لمستخدم على مركبة مائية ، يستند المستخدم عليه جزئياً على الأقل . يتضمن نظام التثبيت حمالة حزام يتم تمريرها حول جسم المستخدم . بالإضافة إلى ذلك ، يتضمن نظام التثبيت حاملتين مدرجتين يتم تثبيتهما على حمالة الحزام من ناحية في منطقة معدة المستخدم ومن ناحية أخرى في منطقة ظهر المستخدم ويتم تمرير كل منهما من خلال خطوة المستخدم . يمكن تثبيت حمالة توصيل ، يعمل أحد أطرافها على حمالة الحزام في منطقة معدة المستخدم ، عند طرفها الآخر بالمركبة المائية . بالإضافة إلى ذلك ، يتعلق الاختراع بمركبة مائية بها نظام يتضمن حزام كذلك .

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

٢٠٠٨/٠١/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠٨٢	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٩	(45)		
٢٥٦٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/00, 43/267
(71)	1. HEXION SPECIALTY CHEMICALS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MCDANIEL, Robert, R. 2. MCCARTHY, Scott, M. 3. SMITH, Michael
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٧٩١, ٦٠/٧٠٦, بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/031573) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٠٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق وتركيبات لتحديد هندسة صدع في تكوينات تحت الأرض تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع بالكشف عن طريقة تشتمل على وضع مادة داعمة، في صدع تكوين و/أو مائع تصدع والذي يشتمل على مادة حساسة تشتمل على فاناديوم، وتسلط إشعاع على المادة الحساسة بالنيوترونات، وقياس إشعاع جاما المنبعث من المادة الحساسة في مسار فردي، حيث لا يتضمن المسار الفردي قياس إشعاع الخلفية من مسارات تسجيل القياس السابقة أو اللاحقة، وتحديد صدع التكوين من إشعاع جاما المقاس .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٩/١٠/١٩	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٤١	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/١٩	(45)		
٢٥٦٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/048 & E04D 13/18 & F24J 2/52 & E04B 2/96
(71)	1. ARCELORMITTAL – STAINLESS AND NICKEL ALLOYS (FRANCE) 2. SOLARTE (FRANCE) 3.
(72)	1. REYAL, Jean-Pierre 2. JAUTARD, Yves 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٥٤٦٠٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/050699) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٨ ٠٣
(74)	طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب للتثبيت على إطارات جدار بناية لحمل لوحات مثل لوحات فولتية ضوئية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب للتثبيت على جدار إطارات بناية واحد على الأقل يتكون من قالب مستطيل يشتمل على هيكل مصنوع من عمودين على الأقل وقطبيين عرضيين مجمعة لتكوين إطار حامل مستطيل مهيأ لاستقبال إطار ووسائل لتثبيت إطار واحد على الأقل على الهيكل ، كل عمود له مركز رئيسي محاط بجناحين جانبيين تشتمل على تجايف لاستقبال القضبان العرضية يكون لكل عمود عرضي مركز رئيسي وأجنحة جانبية تشتمل على تجايف في خط مع الأعمدة عند القطاعات الداخلية بين القضبان العرضية والأعمدة بطريقة تجعل أجنحة الأعمدة والقضبان العرضية الممتدة من السطح الداخلي للإطار الحامل المستطيل تكون حد تخطيطي يمكن أن يركب عليه إطار ، يتم تزويد جدار بتركيب من ذلك النوع الذي يتم تثبيت إطارات حاملة للوحات •
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	

٢٠٠٩/٠٢/١١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١٩٨ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٣ (45)		
٢٥٦٤٣ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . F03D 9/00
(71)	1. CONG, Yang (CHINA) 2. 3.
(72)	1. CONG, Yang 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٦١٠٠٦٢١٣٥,٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/CN2007/002468) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات محرك الرياح – الغاز ومركبة المحرك التى تعمل بنفس الطريقة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٨/١٥
(57)	<p>يتم تقديم محرك الرياح – الغاز ومركبة المحرك التى تعمل بنفس الطريقة • يشتمل تركيب محرك الرياح – الغاز على محرك غاز ضغط عالى ومحرك مقاومة رياح مستقلين عن بعضهما البعض • يولد محرك غاز الضغط العالى الطاقة الأساسية من خلال إدخال غاز الضغط العالى • يشتمل محرك مقاومة الرياح على حجرة عمود وعمود • يتم تزويد حجرة العمود بمدخل هواء لتلقى تيار الهواء الخارجى المقوم للرياح ، الذى تتم قيادة العمود عن طريقه ليدور ليولد الطاقة المساعدة • لا يستفيد الاختراع الحالى ، الذى تتم قيادة العمود عن طريقه ليدور الطاقة المساعدة • لا يستفيد الاختراع الحالى فقط من مقاومة الرياح ، بل أيضاً يوفر الطاقة ويحمى البيئة •</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

٢٠٠٥/٠٨/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٣٦٠	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٣	(45)		
٢٥٦٤٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B26/32, 28/30, 35/03, 35/10	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢
		٠١ الأستاذ الدكتور/ ناجي محمد خليل ٠٢ الدكتور/ سيد قناوى حامد إبراهيم
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢
		٠١ المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال لمكتب البراءات - يمثلها ماجدة محاسب السيد ٠٢
		براءة إختراع
		(71)
		(72)
		(73)
		(30)
		(74)
		(12)

(54)	طريقة لتحضير متراكبات حرارية سيراميكية من الكورديريت - كربيد السيليكون
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٨/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير متراكبات سيراميكية وحرارية من معدن الكورديريت المقوى بحبيبات كربيد السيليكون ذو الخصائص الحرارية العالية . تم اختيار عدة خلطات من كلاً من معدن الكورديريت وكربيد السيليكون بنسب (٩٥ - ٥ وزن % ، ٩٠ - ١٠ وزن % ، ٨٥ - ١٥ وزن % ، ٨٠ - ٢٠ وزن % ، ٧٥ - ٢٥ وزن % على التوالى) وقد تم التحضير بواسطة الطريقة الجافة . جميع الخلطات تم كبسها محورياً عند ضغط ٢٤٠٠ كجم / سم ^٢ وتمت عملية التلييد عند درجات حرارة تتراوح من ١٣٠٠م - ١٥٠٠م لمدة ساعة وقد لوحظ أن العينات المحتوية على ١٠ % بالوزن من حبيبات كربيد السيليكون والمحروقة عند درجة حرارة ١٤٥٠م تعطى أفضل النتائج الفيزيائية والميكانيكية .

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

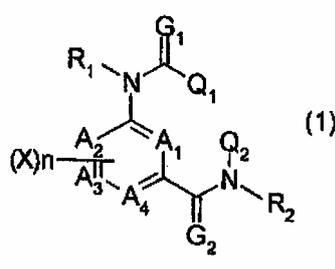
٢٠١٠/٠٣/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣٧٧ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٤ (45)		
٢٥٦٤٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 34/14
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FAY, Peter, J. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٥٤.٩٤٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/075382) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٥ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة وجهاز لوضع الجلبة في أكثر من موضع
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٤
(57)	يتعلق هذا الإختراع بأداة لنقل جلبة إلى موضع متوسط واحد على الأقل بين المحطات ، مزودة بمفتاح نقل يمكنه فقط تحريك الجلبة بمقدار محدد قبل دفعه بعيداً عن الجلبة . يتم تحرير مفتاح سحب زائد للارتباط بالجلبة قبل أن يتم دفع مفتاح النقل إلى الخارج . يقاوم مفتاح السحب الزائد الحركة حتى يتم فرض قوة محددة مسبقاً وعندها يتم تحرير مفتاح السحب الزائد من الجلبة المنزلة من أجل عملية تحرير عادية . وفي حالة فشل أى مفتاح فى عملية التحرير ، يتم توفير عملية تحرير الطوارئ حيث تزيح تلك العملية بشكل مستقل المفتاح حتى يمكن رفع الأداة . يمكن تشغيل الأداة إما فى اتجاه أعلى البئر أو أسفل البئر لنقل الجلبة اعتماداً على اتجاه المفاتيح . وهناك أمثلة لاستخدام نوع واحد من المفاتيح .
	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/NA2007/1415	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٤	(45)		
٢٥٦٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 237/42, 309/65, 309/73, 317/40 & A01N 37/46, 41/04, 41/10, 43/10, 43/32, 43/40, 43/42, 43/76, 43/78, & C07D213/75, 213/82, 215/38, 277/62 & A01P 7/04		
(71)	1. MITSUI CHEMICALS INC. (JAPAN)		
(72)	1. KAI, Akiyoshi; 2. WAKITA, Takeo; 3. KATSUTA, Hiroyuki' 4. YOSHIDA, Kei 5. TSUKADA, Hidetaka'	6. TAKAHASHI, Yusuke' 7. KAWAHARA, Nobuyuki' 8. NOMURA, Michikazu' 9. DAIDO, Hidenori;	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت رقم: ٢٠٠٥/١٨٠٦٦٠ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢١	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم: PCT/JP2006/312281 بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٠	
	٠٣		
(74)	سمر احمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مبيد حشري يحتوى على مشتق الأמיד		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/١٩		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمركب يتم التعبير عنه بالصيغة العامة (I)</p> <p>عن مبيد حشري يحتوى على هذا المركب فى صورة مكون فعال حيث تمثل كل من A_1، A_2، و A_3، و A_4 على التوالى ذرة كربون، أو تمثل كل من R_1 و R_2 على التوالى ذرة هيدروجين، وتمثل كل من G_1 و G_2 على التوالى ذرة اكسجين، و X تمثل ذرة هيدروجين أو ذرة هالوجين، و n تمثل عددا صحيحا من صفر الى ٤، و Q_1 تمثل مجموعة فينيل بها استبدال، او مجموعة حلقيه غير متجانسة بها استبدال، و Q_2 تمثل مجموعة فينيل بها استبدال، او مجموعة حلقيه غير متجانسة بها استبدال.</p>		
			

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١١/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٦١٣	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٦	(45)		
٢٥٦٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09K 21/02	
		٠١ ٠٢ ٠٣
		دكتور/ عادل محمد صبحي إبراهيم العقاد (جمهورية مصر العربية)
		٠١ ٠٢ ٠٣
		دكتور/ عادل محمد صبحي إبراهيم العقاد
		٠١ ٠٢
		(73)
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(30)
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

	طريقة لمعالجة الأقمشة بالمحاليل المعطلة للحريق	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/٢٤	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة الأقمشة بالمحاليل المعطلة للحريق حيث يتكون الخليط من ثلاث أملاح كبريتات الأمونيوم ، حامض البوريك ، والبوركس ، تذوب جميعها في الماء البارد أو الساخن لتعطى محلول مائي عديم اللون والرائحة ، هذا المحلول مقاوم للحرارة المرتفعة والبكتيريا والعفن والآفات الحشرية ، يمكن حماية الأقمشة بغمسها في المحلول عند درجة حرارة بين ٣٠ - ٥٠ م° لمدة ٢٠ - ٣٠ دقيقة أو برشها بالمحلول باستخدام الكومبريسور ويتم بطريقة دائرية تبدأ من مركز الأقمشة إلى الخارج ، تترك الأقمشة بعد ذلك حتى تجف أثناء الحريق تتحول الأملاح المذابة إلى غازات لا تحترق وبخار ماء تعمل حائلاً بين الأقمشة والنيران هذا الحائل يقلل من شدة الإشتعال ويستهلك الأكسجين المحيط .</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/١٠/٢٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٧٩٨ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٩ (45)		
٢٥٦٤٨ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . B67D 1/14
(71)	1. EUROKEG B.V (NETHERLAND) 2. 3.
(72)	1. HANSSEN, Hubert Joseph Frans 2. TERPSTRA, Willem 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : (EP 08155837.1) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2009/055424) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٠٥ ٠٣
(74)	ماجدة شحاته هارون - نادية شحاته هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	حنفية للموائع وصمام للاستخدام في هذه الحنفية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/٠٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بحنفية للموائع ، وبصفة خاصة للسوائل المكربنة ، مثل البيرة أو المشروبات غير الكحولية، تشتمل على جسم حنفية ، صمام كُيف في الحنفية بحيث يكون قابلاً للفتح ، ومقبض لفتح وقفل الحنفية . يشتمل الصمام على جزء أول مقرون أو سيقرن بجسم الحنفية وجزء ثاني متصل بالجزء الأول ومقرون بحيث يكون فعالاً أو سيقرن بحيث يكون فعالاً مع المقبض، ويكون الجزءان الأول والثاني قابلاً للدوران على محور و/أو قابلاً للإزاحة واحداً بالنسبة للآخر على الأقل في وضع فتح وفي وضع غلق . يقوم غطاء واقى بمنع الصمام من الإنغلاق . يكون الغطاء قابلاً للفتح فقط بعد تركيب الصمام في جسم الحنفية .

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 لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٨/٠١/٠٨ (22)
٢٠٠٨/٠٠٣٨ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٤/٢٩ (45)
٢٥٦٤٩ (11)

(51) Int. Cl.⁸ H01H 1/26

(71) ٠١ خالد أحمد إمام

٠٢

٠٣

(72) ٠١ خالد أحمد إمام

٠٢

٠٣

(73) ٠١

٠٢

(30) ٠١

٠٢

٠٣

(74)

(12) براءة إختراع

جرس باب شقة قطعتين بالألحان والرنات على الكهرباء مباشرة

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/٠٧

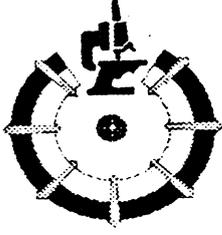
يتعلق الاختراع الحالى بجرس باب شقة ألحان ورنات يعمل على الكهرباء مباشرة بواسطة لقمة زر الجرس تعمل على شاسيه الماجيك .

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

٢٠٠٧/١١/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001259	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٤/٢٩	(45)		
٢٥٦٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23J 1/12 & C08B 30/04		
(71)	1. CARGILL INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. PEIGHAMBARDOUST Seyed Hadi 2. VANDERGOOT Atze. Jen 3. HAMER Robert, Jan	4. BOOM Remko Marcel	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	المكتب الأوروبي رقم : (EP05104257.0) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٩	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2006/050122) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٩	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لفصل الجلوتين والنشا من الدقيق تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١٨		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لفصل الجلوتين والنشا من القمح ، حيث يتم في الخطوة الأولى تحويل دقيق القمح إلى عجينة بها محتوى من الرطوبة لأقل من ٥٠%، بناء على الوزن الجاف للدقيق ، في الخطوة التالية يتم تعريض العجين إلى تدفق قص بسيط أساسي مع إجهاد قص يبلغ على الأقل ١ كيلو باسكال ودخل طاقة ميكانيكية محددة يبلغ على الأقل ٥ كيلو جول/كجم في الدقيقة من زمن المعالجة للحصول على عجين معالج ، يفضل أن يشتمل الجهاز الذي يقوم بتنفيذ هذه الخطوة على مفاعل من نوع المخروط والصحن أو من نوع المخروط- المخروط بحيث توجد سرعة مطلقة عبر الفجوة في المخروط ، وفي الخطوة النهائية، يتم فصل العجين المعالج إلى جزء غنى بالجلوتين وآخر غنى بالنشا ، يتناسب الجزء الغنى بالجلوتين مع التطبيقات الخاصة بالمخابز .</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 مايو ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٦٥١
 - (٢) براءة رقم ٢٥٦٥٢
 - (٣) براءة رقم ٢٥٦٥٣
 - (٤) براءة رقم ٢٥٦٥٤
 - (٥) براءة رقم ٢٥٦٥٥
 - (٦) براءة رقم ٢٥٦٥٦
 - (٧) براءة رقم ٢٥٦٥٧
 - (٨) براءة رقم ٢٥٦٥٨
 - (٩) براءة رقم ٢٥٦٥٩
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٦٦٠
 - (١١) براءة رقم ٢٥٦٦١
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٦٦٢
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٦٦٣
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٦٦٤
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٦٦٥
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٦٦٦
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٦٦٧
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٦٦٨
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٦٦٩
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٦٦٩

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٠
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧١
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٢
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٣
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٤
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٥
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٦
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٧
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٨
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٦٧٩
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٠
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨١
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٢
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٣
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٤
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٥
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٦
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٧
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٨
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٦٨٩
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٠
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩١
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٢
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٣
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٤
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٥
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٦
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٧

(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٨
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٥٦٩٩
(٥١)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٠
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠١
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٢
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٣
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٤
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٥
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٦
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٧
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٨
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٥٧٠٩
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٥٧١٠

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 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 مايو ٢٠١٢

٢٠٠٩ / ١٠ / ١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٢١	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٢	(45)		
٢٥٦٥١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C12N 15/10, 15/06	
(71)	1. UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA 2. 3.	
(72)	1. B. CHEMAN, Yaakob 2. MUSTAFA, Shuhaimi 3. KHALID, Farihah, Liyana	4. AZMI, Aida, Azrina 5. SAZILI, Awis, Qurni 6. ABDULRAHIM, Raha
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ماليزيا تحت رقم : (P1 ٢٠٠٨٢٣٢٧) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٢٦	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/MY 2009/000047) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١
(74)	محمود رجاني الدقي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة للتعرف على وجود لحوم خنزير في الغذاء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/٣٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع باختبار PCR الوقت الفعلي لاقرار الغذاء الحلال . وقد استخدمت ثلاث عينات لحم هي لحم الخنزير والبقرى والدجاج . استخلص حامض DNA من كل عينة لحم طقم Dneasy لتحليل الدم والانسجة ، ويقدر تركيز DNA المستخلص بواسطة مطياف امتصاص الاشعة البنفسجية قبل تفاعل اختبار PCR الوقت الفعلي درجة حرارة الاختبار للبوادي هي ٥٨ م° ، يجرى التفاعل لاختبار البادي مقابل عيني اللحم الاخرتين للكشف عن احتمال وجود تفاعلات متعارضة التفاعل يضخم DNA الخاص بالخنزير واختبار PCR الوقت الفعلي الذي وصف في هذا الاختراع حساس جداً . ويجري الإختبار بتحضير سلسلة تخفيفات ١٠ أضعاف بدءاً من ١٠٠ نانو جرام DNA لتقدير حساسية التفاعل . وكانت سعة الحساسية ما يصل الى ٠.٠٠١ نانو جرام DNA الخنزير . ان حدود الكشف تعادل ٠.١ نانو جرام DNA باستعمال اختبار PCR .</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

٢٠٠٨/٠٦/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٢٥ (21)		
ديسمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٢ (45)		
٢٥٦٥٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24J 2/38, 2/16	
	٠١ عبد الحميد محمد ثروت إسماعيل صبرى (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ عبد الحميد محمد ثروت إسماعيل صبرى	(72)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	سخان شمسي محمول	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٠٣	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بسخان شمسي ينطوى محمول ومتحرك مصمم لاستقبال الأشعة الشمسية على مسطح وتكثيفها للاستخدام المباشر أو تخزينها فى سائل له سعة امتصاص حرارى عالية وفلاش بويينت يصل إلى ما بين ٣٧٠ و ٥٠٠ درجة مئوية لاستخدام فى زمن لاحق	
تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب		

٢٠٠٨/٠٧/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٩٩	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٢	(45)		
٢٥٦٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62D 1/00 & C09K 21/04																																							
	<table border="1"> <tr> <td>٠١</td> <td>شركة النصر للكيماويات الوسيطة (جمهورية مصر العربية)</td> <td>(71)</td> </tr> <tr> <td>٠٢</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠٣</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠١</td> <td>الدكتور / على ابراهيم صبري</td> <td>(72)</td> </tr> <tr> <td>٠٢</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠٣</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠١</td> <td></td> <td>(73)</td> </tr> <tr> <td>٠٢</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠١</td> <td></td> <td>(74)</td> </tr> <tr> <td>٠٢</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>٠٣</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>محمد عبد العال عبد العليم</td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>براءة إختراع</td> <td>(12)</td> </tr> </table>	٠١	شركة النصر للكيماويات الوسيطة (جمهورية مصر العربية)	(71)	٠٢			٠٣			٠١	الدكتور / على ابراهيم صبري	(72)	٠٢			٠٣			٠١		(73)	٠٢			٠١		(74)	٠٢			٠٣				محمد عبد العال عبد العليم	(30)		براءة إختراع	(12)
٠١	شركة النصر للكيماويات الوسيطة (جمهورية مصر العربية)	(71)																																						
٠٢																																								
٠٣																																								
٠١	الدكتور / على ابراهيم صبري	(72)																																						
٠٢																																								
٠٣																																								
٠١		(73)																																						
٠٢																																								
٠١		(74)																																						
٠٢																																								
٠٣																																								
	محمد عبد العال عبد العليم	(30)																																						
	براءة إختراع	(12)																																						

(54)	طريقة لتحضير مسحوق كيميائي جاف لإطفاء الحريق (بودرة إطفاء) تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٧/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٧/٢٩
	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير مسحوق كيميائي جاف لإطفاء جميع أنواع الحرائق. حيث تشتمل التركيبة على مادة ثنائي فوسفات الأمونيوم والتي تعمل كمادة فعالة في بودرة الإطفاء. ويتم تغطية مادة ثنائي فوسفات الأمونيوم بطبقة من السيليكا لكي تعطي المنتج النهائي الصفات الطاردة للماء مما يجعلها ذات كفاءة عالية لإطفاء الحرائق.</p>

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

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



٢٠٠٥/٠٨/١٣ (22)
٢٠٠٥/٠٣٦٣ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/٠٢ (45)
٢٥٦٥٤ (11)

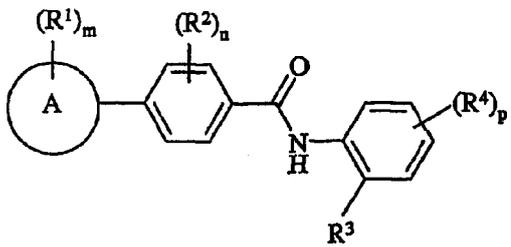
(51)	Int. Cl ⁸ C01F 7/00 , 7/74	
		٠١ شركة النصر للكيماويات الوسيطة (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ الدكتور/ على ابراهيم صبرى ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ (30) ٠٣
		محمد عبد العال عبد العليم (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	إنتاج الشبّه السائّلة دون إجراء التحميص
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٨/١٢
	يتعلق هذا الاختراع بطريقة إنتاج الشبّه السائّلة بإستخدام خام الكاولين بعد طحنه دون إجراء عملية التحميص (Calcination) ثم نقله عن طريق سير إلى خزان تحضير معلق الكاولين ، وذلك بخلط المياه مع الكاولين مع التقليب المستمر . يتم نقل المعلق بعد ذلك إلى مفاعل خاص ، حيث يتم إضافة حامض الكبريتيك إلى المعلق بداخل المفاعل مع التقليب المستمر ورفع درجة الحرارة إلى ١٨٥ م° وزيادة الضغط ليصل إلى ٦ ضغط جوى ، وتستمر ظروف التفاعل السابقة لمدة ثمانية ساعات وذلك لاتمام التفاعل ، يتم فى نهاية المدة إضافة هيدروكسيد الالومنيوم لمعادلة الحامض الزائد والوصول بالأس الهيدروجيني إلى من ٣ : ٤ ثم يتم بعد ذلك تبريد المعلق تمهيداً لترشيحه للحصول على المنتج النهائى وهو (الشبّه السائّلة) .

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

٢٠٠٤/١٠/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2004/000099	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٢	(45)		
٢٥٦٥٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 213/56, 215/12, 237/08, 277/30, 307/54, 239/26, 239/42, 495/04, 277/24, 409/04, 213/74, 487/04, 241/20, 251/18, 211/34, 401/04, 403/12, 405/06, 417/06, 295/14 A61K 31/435, 31/495 & A61P 35/00
(71)	1. ASTRAZENECA AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. STOKES, Elaine, Sophie, Elizabeth 2. ROBERTS, Craig, Anthony 3. WARING, Michael, James
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت الرقمين : ٢٠٧٨٦٣,٢ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٤/٠٥ ٠٢ ٢٢٩٩٣٠,٣ بتاريخ ٢٠٠٢/١٢/٢١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB03/01442) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٤/٠٢
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مشتقات بنزاميد مفيدة كمثبطات هيستون دي أسيتيلاز تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٤/٠١
(57)	يتعلق الاختراع بمركب الصيغة (1) حيث الحلقة A عبارة عن سيكليل غير متجانس m عبارة عن صفر - ٤ وكل من R ¹ عبارة عن مجموعة مثل الهيدروكسي، الهالو، ثالث فلور الميثيل وسيانو: R ² عبارة عن هالو n عبارة عن صفر - ٢، وكل من R ¹ عبارة عن مجموعة مثل الهيدروكسي، الهالو، ثالث فلور الميثيل وسيانو، P عبارة عن صفر - ٤، و R ³ عبارة عن أمينو أو هيدروكسي أو أملاحه المقبولة صيدلانياً أو استرته القابل للتحلل المائي داخل الجسم أو أميد منه، وعمليات تحضيرها والتركيبات الصيدلانية المحتوية عليها .
	 <p style="text-align: center;">(I)</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٣/١٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٤٧٧ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٢ (45)		
٢٥٦٥٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D01H 7/22
(71)	1. SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A. S. (TURKEY) 2. 3.
(72)	1. KONUKOGLU, Hakan 2. AYDIN, Ahmet Gokhan 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ تركيا تحت رقم : ٢٠٠٥/٠٣٧٨٠ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/TR2006/000011) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٠٣ ٠٣
	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	موقف محور دوران الحلقة الأوتوماتيكية في آلات الغزل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٠٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بموقف محور دوران يقوم بإيقاف محور الدوران عند تعطل المغزل ٠ إن موقف محور دوران الحلقة الأوتوماتيكية المطور وفقاً للاختراع الحالي يتصف بكونه يحتوى على أنبوب ممغنط (ذو مجال مغناطيسى) مولف من جزء أنبوبى وموجه وصندوق خلفى يغطى أنابيب المجال المغناطيسى ومجالاً مغناطيسياً ومعدن إدخال ورأس معدن الإدخال وآلية أقفال وذراع إيقاف تحتوى على قنوات على شكل T و I عليها جزء ربط رئيسى I وعنصر ربط ١٥ ٠
	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>٢٠١٠/٠٢/٢٣ (22) ٢٠١٠/٠٣/٠٥ (21) أكتوبر ٢٠١١ (44) ٢٠١٢/٠٥/٠٣ (45) ٢٥٦٥٧ (11)</p>	<p>EGYPT </p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(51)	Int. Cl. ⁸ B22 D 11/10	
(71)	1. WAGSTAFF, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. ANDERSON, Micheal, K. 2. ANDERSON, Steve 3. THIELMAN, Brett	4. KOSMICKI, Mike 5. SHABER, Craig
(73)	1. 2.	
	<p>٠١ الولايات المتحدة الأمريكية رقم: ٢٧٢٢، ١١/٨٩٥ بتاريخ ٢٣/٠٨/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US 2008/010086) بتاريخ ٢٥/٠٨/٢٠٠٨ ٠٣</p>	
	سمير أحمد اللباد (74)	
	براءة اختراع (12)	
(54)	قالب ذو بعد متغير ألياً ونظام كتلة سفلية	
	تبدأ الحماية من ٢٥/٠٨/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٤/٠٨/٢٠٢٨	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بقالب لفلز منصهر ونظام كتلة سفلية ، يتضمن نماذج لجهاز وطريقة ، والذي يمكن أن يتضمن إطار فجوة قالب له جانب أول ، وجانب ثانٍ مقابل للجانب الأول ، وجانب ثالث ، وجانب رابع مقابل للجانب الثالث ، وكل جانب يتضمن سطح داخلي وتحدد الأسطح الداخلية فجوة قالب ، وحيث يكون واحد أو أكثر من الأجزاء مركب بشكل متحرك بالنسبة للجانب الثاني ، ويتحرك بصورة متحكم بها أثناء الصب . وقد يتضمن هذا النظام أيضاً نماذج حيث يكون لجزء الصب المنتج شكل مسلوب عند أحد أو كلا طرفي جزء الصب . وقد تعتبر سمات هذا الاختراع نظاماً لتنظيم إنكماش جزء الصب أو صيغة جزء الصب أو نظام تحكم في الشكل نتيجة لميزة وسائل التحكم الزائدة لصيغة جزء الصب أثناء عملية الصب .</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>	

٢٠٠٦/٠٨/١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٤٣٢	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٦	(45)		
٢٥٦٥٨	(11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ E03 D 9/08		
		٠١ / طارق محمد شعبان محمد غنيم (جمهورية مصر العربية)	(71)
		٠٢	
		٠٣	
		٠١ / طارق محمد شعبان محمد غنيم	(72)
		٠٢	
		٠٣	
		٠١	(73)
		٠٢	
		٠١	(30)
		٠٢	
		٠٣	
			(74)
		براءة اختراع	(12)
		طريقة ووسيلة لاستخدام الترموستات ميكانيكي لضبط درجة حرارة المياه المستخدم في شطاف التواليت	(54)
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٠٩	
		يتعلق موضوع الاختراع بتطوير للتواليت وتعديله ليوافق الاستخدام الذي يتطلب درجة حرارة معينة ومحددة وذلك بإدخال نظام ميكانيكي يعتمد في الأساس على استخدام ترموستات ميكانيكي لإعطاء درجة الحرارة المطلوبة للماء المستخدم في الإغتسال (التشطيف) وهذا التواليت صالح لجميع دول العالم وبخاصة الدول الباردة والهدف من ذلك تصنيعه في مصر وتصديره للدول الأخرى وبخاصة الدول ذات المناخ البارد.	(57)
		تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٦/٠٦/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000544	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٨	(45)		
٢٥٦٥٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/02 & B01F 5/04 & C10G 49/00
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KOWOLL, Johannes 2. HEINRITZ-ADRIAN, Max 3. SEMRAU, Lothar
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٣٥٩٧٤٤.١ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2004/014050) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٠ ٠٣
(74)	شركة أبو ستة للخدمات الإدارية والاستشارية
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وأداة لحقن الأكسجين فى مفاعل تهذيب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وأداة لحقن الأكسجين فى مفاعل تهذيب ، مثلاً لعملية نزع الماء بالأكسجين ، بهدف تحسين دمج وخلط الأكسجين فوق طبقة حفاز بدرجة كبيرة ، وبصفة خاصة لطرق نزع الماء بالأكسجين بتدفق الخليط الغازى تدفقاً نافذاً محورياً بصفة رئيسية عبر طبقة حفاز ، ويتم تحقيق الهدف المذكور بإضافة الأكسجين إلى نظام توزيع حلقى بصورة نقية ، على شكل هواء ، أو مخلوطاً مع غاز خامل ، أو بخار ماء فوق طبقة الحفاز ثم نفثة على سطح الحفاز من عدة فتحات خروج موجودة فى نظام التوزيع الحلقى بزواوية تميل عن المستوى العمودى .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/١١/٢٤ (22)
٢٠٠٩/١٧٣٠ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٥/٠٨ (45)
٢٥٦٦٠ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B01L 1/00 & F24 F11/00	
		٠١ المهندس/ محمد غالب بخيت (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ المهندس/ محمد غالب بخيت ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ألمانيات تحت رقم : ٢٠٢٠٠٩٠١٢٥٨٠.٧ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/١٠ ٠٢ ٠٣ (30)
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	جهاز ضبط الغرف المناخية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٩/١١/٢٣
	يتعلق موضوع الاختراع بإنشاء غرفة مناخية يتم داخلها التحكم في درجات الحرارة والرطوبة النسبية بها ، حتى يتمكن الباحث من إجراء تجارب في ظروف مناخية مختلفة . يمكن عن طريق استخدام هذا الجهاز إجراء تجارب وأبحاث متعددة سواء كانت مستحضرات طبية أو تجميل أو للحيوانات أو للنباتات أو بحوث زراعة الأنسجة أو بحوث الحشرات والكائنات الدقيقة وأيضاً في مجال أبحاث الخرسانة المسلحة وحديد التسليح لدراسة تأثير درجة الحرارة والرطوبة على كل مما سبق .
	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

٢٠٠٤/٠٤/٢٨ (22)
٢٠٠٤/٠١٩٥ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٥/٠٨ (45)
٢٥٦٦١ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ C23F 11/04, 11/00, 11/16 & A61L 9/00 & E21C 37/00 & B01D 24/00 & C02F 1/42, 1/72, 1/68 & A01N 59/26, 37/00 & E21B 33/13
(71)	1. ENI S.P.A. (ITALY) 2. ENITECNOLOGIE S.P.A. (ITALY) 3.
(72)	1. FRANCESCO, Crescenzi 2. ANTONELLA, Crisari 3. ANCHILLE, Platti Cesare
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2003A0882) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٤/٣٠ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتثبيت التحميض الحيوى للماء بالتلامس مع مواد تحتوى على كبريت تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٤/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٤/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتثبيت البيولوجى للماء الذى يكون فى اتصال مع مواد تحتوى على كبريت فى صورة مخفضة أو مع كبريت طبيعى ، قابل للأكسدة على جزء من Thiobacillus ، تتضمن وضع المواد المذكورة فى تلامس مع أملاح غير عضوية قابلة للذوبان عند تراكيزات تتراوح من ٠.٤ عيارى حتى التشبع .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٥/١٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٠١ (21)		
فبراير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٠٩ (45)		
٢٥٦٦٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F2/V 19/00-HO1R 5/54-HO1R 33/46
(71)	1. MAINHOUSE (XIAMEN) ELECTRONICS CO., LTD. (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHOU, Nan-Qing 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الصين رقم : ٢٠٠٨٢٠١٤٥٤٥٩٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٢ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2009/071923) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٢٢ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	هيكل التوصيل لقاعدة قبعة المصباح وقاعدة أنبوب المصباح تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بهيكل التوصيل لقاعدة قبعة المصباح وقاعدة أنبوب المصباح . تتكون قاعدة قبعة المصباح من غطاء علوى وغطاء سفلى لربطهم ببعض ، يملك الغطاء السفلى الحوضين الذين يواجهان تحت وفتحة المرور الموضوعه بين الحوضين . وقاعدة القفل مرتبطة بالغطاء السفلى . تتكون قاعدة القفل من سطح الضغط الذى يكشف خارج سطح خارجى للغطاء السفلى وخطاف على الطرف الداخلى . يقع الخطاف على فتحة المرور ، تضم قاعدة أنبوب المصباح جلبتى الأنبوب لتثبيت القدمين اللتين تمتدان إلى فوق أنبوب المصباح ، وجزء الارتباط لتأمين جلبتى الأنبوب ، وشق القفل الموضوع على جزء الارتباط . عند التجميع ، تدخل جلبتا الأنبوب وجزء الارتباط لقاعدة أنبوب المصباح على التوالى إلى الحوضين وفتحة المرور فى الغطاء السفلى لقاعدة قبعة المصباح ، ويرتبط خطاف قاعدة القفل بشق القفل لقاعدة أنبوب المصباح . وإن قاعدة أنبوب المصباح بسيطة الهيكل وصغيرة الحجم . بالمقارنة مع المنتجات المماثلة ، المواد المطلوبة لهذا الاختراع مخفضة . عندما يكون أنبوب المصباح معطوبًا ، تكون مواد الترك قليلة ، الأمر الذى يمكن أن يقلل من تكلفة المواد .
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	

٢٠٠٨/٠٧/٠٧ (22)	 EGYPTI PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٤٥ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٠ (45)		
٢٥٦٦٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F27B 3/04
(71)	1. SMS DEMAG AG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. DEGEL, Rolf 2. KLUNZE, Jürgen 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٥٢١٨١.١ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/009249) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٥ ٠٣
(74)	وجدى نبیه عزیز
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة مستمرة أو غير مستمرة لإستخلاص معدن أو عدة معادن من خبث يحتوى على المعدن أو مركب تبدأ الحماية من ٢٥/١٠/٢٥ و تنتهى فى ٢٤/١٠/٢٧
(57)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة مستمرة أو غير مستمرة لإستخلاص معدن أو عدة معادن من خبث يحتوى على المعدن أو مركب من المعدن ، حيث يتم تسخين المسال المحتوى على المعدن المسال فى وحدة صهر أولية أو ثانوية وإعداد طريقة محسنة لإستخلاص المعادن ، خاصة النحاس ، من الخبث ، يشترط الإختراع تسخين الخبث المحتوى على المعدن فى وحدة الصهر الأولية أو الثانوية المصممة كفرن كهربى ذى تيار متردد ، ويتم شحن المادة المنصهرة من وحدة الصهر الأولية أو الثانوية داخل الفرن المصمم كفرن كهربى ذى تيار مباشر ، حيث يتم تعريض المعدن المراد إستخلاصه لفصل بالتحليل الكهربى ، حيث يتم إضافة عامل الإختزال فى صورة سيليسيد الكالسيوم (CaSi) ، وكربيد الكالسيوم (CaC2) ، فيروسيليكون (FeSi) ، ألومينيوم (Al) و/أو تضاف غازات مختزلة و/أو تحقن داخل وحدة الصهر الأولية أو الثانوية .
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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٩/٠٥/١٤ (22)
٢٠٠٩/٠٧/١٥ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٥/١٣ (45)
٢٥٦٦٤ (11)

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ G06Q 20/00
(71)	1. NET 1 UEPS TECHNOLOGIES, INC. (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. BELAMANT, Serge, Christian, Pierre 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. جنوب إفريقيا تحت رقم : ٢٠٠٦/٠٩٥٣٣ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٦ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/054678) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٦ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	معاملات مالية آمنة
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٧/١١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمضاهاة أو محاكاة رقم حساب رئيسي (" PAN ") لحساب ضمان أو إئتمان تقليدي في بنك أو مؤسسة مالية أخرى ، حيث يتضمن ، في صورة مشفرة ، رقم الحساب الفعلي • كذلك قد يتضمن PAN المحاكى مقداراً يراد خصمه من ذلك الحساب • على هذا النحو ، يتم تشفير وتخطيط رقم ومقدار حساب إلى تسلسل من الأرقام يكون من الواضح أنه عبارة عن PAN صالح • وبالتالي يكون كل من رقم الحساب الفعلي ومقدار المعاملة مضمناً في PAN المحاكى • بعد ذلك تتم معالجة PAN المحاكى باستخدام البنية التحتية المالية الحالية الخاصة بالمعاملات ، مع علم البنك المصدر أنه ليس PAN وأنه ينبغي إلغاء تشفير الأرقام الملائمة لتوفير رقم الحساب المضمن والمقدار المضمن في أحد التطبيقات ، يقوم المتعامل الذي يرغب في تنفيذ معاملة مالية بتوليد PAN محاكى ويقوم بتوفيره لمورد بضائع أو خدمات يرغب في شراء البضائع أو الخدمات المذكورة منه • يدخل المورد PAN المحاكى ومقدار المعاملة بطريقة تقليدية • بعد ذلك يتم إرسال هذه البيانات إلى بنك تحصيل ، حيث يرسلها بدوره إلى البنك المصدر للمصادقة عليها • بعد ذلك يقوم البنك المصدر باستخلاص رقم الحساب المضمن والمقدار المضمن ، ويتحقق من تطابق المقدار المضمن والمقدار المورد (بالإضافة إلى عمليات التحقق التقليدية الأخرى) ، فإن كان هناك تطابق تتم إجازة المعاملة • ويدرك من يتمتعون بالمهارة في المجال أنه ، في معظم الحالات ، يكون مطلوباً من المتعامل توفير تاريخ إنتهاء صلاحية وقيمة التحقق من البطاقة (" CVV ") • ويمكن كذلك محاكاة أى من هذين أو كلاهما واستخدامهما في تشفير المعلومات •
	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

٢٠١٠/٠١/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٠٤ (21)		
فبراير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٣ (45)		
٢٥٦٦٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25C 1/06, 1/12
(71)	1. W. SCHOONEN BEHEER B.V (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. SCHOONEN, Wilhelmus, Franciskus 2. VAN HAREN, Laurentius, Hendrikus, Frans, Lambertus 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ هولندا تحت رقم : ١٠٣٤٠٧٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NL2008/000166) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة وطريقة لتحضير مكعبات ثلج ووسيلة لقياس مكعبات ثلج تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة وطريقة لتحضير مكعبات ثلج . تشتمل على وسيلة إمداد لتزويد قالب مطول واحد على الأقل بمادة سائلة ووسيلة تجميد لتجميد المادة السائلة المذكورة حيث يحدد قالب واحد على الأقل حيزًا لعمود ثلج يكون مغلقًا إلى حد كبير على الأقل أثناء تجميد المادة السائلة المذكورة يشتمل القالب الواحد على الأقل على نصفى قالب حيث يكونان قابلين للتحرك بالنسبة لبعضهما البعض بحيث يمكن تحريك نصفى القالب بعيدًا عن بعضهما البعض بمجرد تكوين عمود الثلج ويتعلق الاختراع أيضًا بطريقة لتحضير مكعبات ثلج تشتمل على الخطوات : (أ) تزويد قالب بمادة سائلة (ب) تجميد المادة السائلة فى القالب (ج) إزالة مكعبات الثلج المتكونة من القالب حيث يتم إمداد المادة السائلة فى الخطوة (أ) إلى قالب يشتمل على حيز مغلق إلى حد كبير على الأقل . كما يتعلق بوسيلة قياس مكعبات الثلج .

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

٢٠٠٩/٠٦/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨/٠٠	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٣	(45)		
٢٥٦٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60R 21/015 & G01R 27/26 & H03K 17/96 & H05K 3/04
(71)	1. MARIMILS OY (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. VIRTANEN, Juhani 2. KYINY, Kari 3. JOUTSENOJA, Timo
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فنلندا تحت رقم : ٦٠/٨٧٢.٧٨٧ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI2007/050667) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	شبكة مستشعر كهربي ، ونظام وطريقة لتصنيعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشبكة مستشعر للاستشعار بالمجال الكهربي . وتشتمل شبكة المستشعر على ركيزة لها اتجاه طولي ومنطقة مستشعر موصلة كهربيًا واحدة على الأقل متشكلة لتتبع بعضها البعض في طريقة متتابعة على امتداد الاتجاه الطولي الموضح على أحد جوانب الركيزة ، ومجموعة من الموصلات المتشكلة على نفس الجانب للركيزة. ويتم توصيل كل منطقة مستشعر موصلة كهربيًا تُستخدم في أغراض الاستشعار على نحو كهربي لموصل واحد . وتتم تهيئة الموصلات ليتم تجميعها الواحد مع الآخر في مجموعة الموصلات المتقدمة في الاتجاه الطولي للركيزة وغيرها من موصلات المجموعة المهيأة كي توفر حيزاً لتجميع الموصل. ويتعلق الاختراع الحالي أيضاً بطريقة لتصنيع شبكة مستشعر ونظام لمراقبة حيز ما .
	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

٢٠١٠/٠٥/٠٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٧٥٥ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٣ (45)		
٢٥٦٦٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02F 9/28
(71)	1. COMBI WEAR PARTS AB (SWEDEN) 2. VOSTA LMG B.V. (NETHERLANDS) 3.
(72)	1. QUARFORDT, Per 2. WIJMA, Klaas 3. EDERYD, Stefan
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٢ - ٠٧٠٢٤٩١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2008/000619) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٣١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جزء تأكل ذاتي السن ذاتي الإشارات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجزء تأكل ذاتي السن يتسم بقوة ومقاومة تأكل محسنة ، ويشتمل جزء التآكل هذا على الأقل على جزء مادي أول وجزء مادي ثان ويتشكل الجزء المادي الأول من جسم صب ، ويشتمل الجزء المادي الثاني على قضيب معدني صلب مطول واحد على الأقل مثبت في الجزء المادي الأول . ينتج جزء التآكل إشارة ذاتية عند ضرورة تغيير الجزء نتيجة للتآكل .

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

٢٠١٠/٠٦/١٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٢٨ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٣ (45)		
٢٥٦٦٨ (11)		

(51)	Int. Cl. G01R 31/02 & H02H 3/32 8
(71)	1. AURORA ENERGY PTY LTD (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. MYERS, Erickson, Bruce 2. HOLTER, Bryan, Douglas 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت رقم : ٢٠٠٧٩٠٦٩٧٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2008/001372) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/١٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز للكشف عن خطأ في خط عودة محايد لشبكه كهربائية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير جهاز للكشف عن انفصال أو عدم انتظام خط العودة المحايد لشبكة توزيع القدرة الكهربائية بما فى ذلك خط العودة المحايد وخط نشط وخط عودة أرضى . ويتضمن الجهاز وسائل لقياس تغير الجهد الكهربائى المرتبط بالتحويل المحدد مسبقاً الذى يكون له إعاقه معروفة فى الشبكة الكهربائية حيث ينتج تغير الفلطية عن فصل او عدم انتظام الإعاقه فى خط العودة المحايد ووسائل لتطبيق لوغارتمية تحديد الانفصال أو عدم انتظام الإعاقة فى وجود تغيرات مسموح بها فى جهد الإمداد الأسمى للشبكة الكهربائية بما فى ذلك تغيرات جهد الفلطية الناتجة عن عمليات الشبكة والتي تحاكي أو تخفى انفصال أو عدم انتظام الإعاقه فى خط العودة المحايد. كما يتضمن الجهاز وسائل مقارنة نتيجة القياس باستخدام إشارة لتوفير مؤشر للانفصال أو عدم انتظام الإعاقة . كما يكشف الاختراع عن طريقة للكشف عن انفصال وعدم الانتظام فى خط العودة المحايد لشبكة توزيع القدرة الكهربائية .
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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٣/٠٩/٢٢ (22)
٢٠٠٣/٠٩/٤٠ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/١٣ (45)
٢٥٦٦٩ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ F16 K1/00	
		٠١ السيد / عبد الرؤوف محمد مصطفى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ السيد / عبد الرؤوف محمد مصطفى ٠٢ (72) ٠٣
		٠١ (73) ٠٢
		٠١ (30) ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	صمام عدم ارتجاع للصرف الصحي تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/٢١
	يتعلق موضوع الاختراع بصمام ارتجاع لمياه الصرف الصحي يركب بالمنازل وداخل الشقق يتكون من قطعتين من الرصاص والاستنلس ستيل وبه أكس نحاس يمنع ارتداد المياه في حالة السدد ويمكن استخدامه على الصرف العمومي الخارجى يمنع دخول الفئران والحشرات ويمنع وجود روائح كريهة من مواسير الصرف وكذا يمنع طفح المجارى .

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

٢٠١٠/٠٥/١٣ (22)
٢٠١٠/٠٧٩٠ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٥/١٤ (45)
٢٥٦٧٠ (11)



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

PCT

(51) Int. Cl⁸. F17D 5/00 & G01B 5/30

(71) 1. TECHNIP FRANCE (FRANCE)
2.
3.

(72) 1. ROUTEAU, Sylvain
2. CLEMENT, Isabelle
3. DEMANZE, Frédéric

(73) 1.
2.

(30) ٠١ فرنسا رقم : ٠٧٠٧٩٦٠ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٣
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2008/001552) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٠٤
٠٣

(74) سمر أحمد اللباد

(12) براءة اختراع

(54) وسيلة لقياس حركة خط أنابيب تحت البحر قابل للتغيير في الشكل

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٠٣

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة ووسيلة لقياس حركة خط أنابيب تحت البحر ، وتشتمل وسيلة القياس المذكورة على قاعدة استيعاب مثبتة في قاع البحر المذكور لقبول خط الأنابيب المذكور تحت البحر ، بحيث يكون خط الأنابيب المذكور تحت البحر قابل لجعله يتحرك فوق مسار تحرك محدد بالنسبة لحامل الإستيعاب المذكور عندما يتغير شكله ، بحيث تتسم الحركة المذكورة بسعة تتفاوت وفقاً لتغيير شكل خط الأنابيب المذكور تحت البحر ؛ وفقاً للاختراع ، تشتمل الوسيلة أيضاً على تجميعاً من عناصر سهلة التكرس مثبتة في واحد من أى من خط الأنابيب المذكورة تحت البحر القابل للتغيير في الشكل وقاعدة الإستيعاب المذكورة ؛ ويكون المقصود من العناصر سهلة التكرس المذكورة أن تنكسر بالتتابع بواسطة الأخرى من أى من خط الأنابيب المذكور تحت البحر القابل للتغيير في الشكل وقاعدة الإستيعاب المذكورة عند تحريك خط الأنابيب المذكور .

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

٢٠٠٨/٠٧/٣٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٠١	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤	(45)		
٢٥٦٧١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10B 15/02, 21/10
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHÜCKER, Franz-Josef 2. KIM, Ronald 3.
(73)	1. THYSSENKRUPP UHDEGMBH (GERMANY) 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٠٤٦٦٩.٢ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2006/009800) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	قرن تكويك فائق التحكم وطريقة للتحكم فيه تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بفرن تكويك فائق التحكم وطريقة للتحكم فيه ، بحيث يكون فرن التكويد مستوى التركيب أى فرن تكويك يستعيد أو لا يستعيد الحرارة ، ومزود بجهاز واحد على الأقل لقياس تركيز المكونات الغازية لمعوجة فرن التكويد و/أو موقد فرن التكويد و/أو مجرى غاز العوادم الغازية ، حيث يتم تزويد وفقاً لهذه البيانات ، كمبيوتر للتحكم فى العملية يحدد وينظم الإمداد بالهواء الأولى و/أو الثانوى بأمثل صورة • كما يبتضمن هذا الاختراع طريقة تكويك تستخدم فرن تكويك من هذا النوع •

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

٢٠١٠/٠٦/١٦ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٣٠ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤ (45)		
٢٥٦٧٢ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . C10B 15/02, 21/10
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KIM, Ronald; (DE). 2. SCHUMACHER, Ralf; (DE). 3.
(73)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH-(GERMANY) 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٦١٥٠٢،٩ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/010243) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	قنوات هواء يمكن التحكم فيها للتغذية بهواء احتراق إضافي في منطقة قنوات غاز المداخل من أفران حجيرات التوكويك تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٠٣
------	--

(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز للتغذية بهواء ثانوي والتحكم فيه من قنوات الهواء الثانوي في قنوات غاز المداخل بأفران حجيرات التوكويك الأفقية . وعلى هذا النحو توجد قنوات غاز المداخل تحت أرضية حجيرة التوكويك التي يتم عليها التوكويك . تعمل قنوات غاز المداخل على حرق غازات التوكويك المحترقة جزئياً من حجيرة التوكويك . يتم حرق غازات التوكويك المحترقة جزئياً باستخدام هواء ثانوي ، حيث يتم أيضاً تسخين عجينة الكوك من أسفل للتوكويك الثابت . يأتي الهواء الثانوي من قنوات الهواء الثانوي المتصلة بالهواء الخارجى وقنوات غاز المداخل . يتم تركيب عناصر تحكم فى قنوات التوصيل بين قنوات غاز المداخل وقنوات الهواء الثانوي ويمكنها بالتحديد أن تتحكم فى تدفق الهواء فى قنوات غاز المداخل . وبهذا يتم إجراء التسخين وتوزيع الحرارة بشكل أكثر ثباتاً على نحو كبير فى أفران حجيرات التوكويك . ويمكن تشكيل أجهزة التحكم الفعلية فى قنوات التوصيل بواسطة قطاعات أنابيب قابلة للتدوير أو الطوب ، أو مخمدات معدنية . كذلك يمكن بشكل مفيد على نحو خاص استخدام جهاز شبيه بكرسى المختبر ، حيث يوضع الجهاز المذكور فى القنوات الثانوية ، ويحتوى على لوح له حذبة به فتحة مركزية تحت الفرع المناظر للتحكم فى تدفق الغاز . ويمكن أن يتم تشغيل آلية التحكم يدوياً ، كهربياً ، أو بالهواء المضغوط . وبهذا يمكن أن يعمل جهاز التحكم أيضاً آلياً .</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

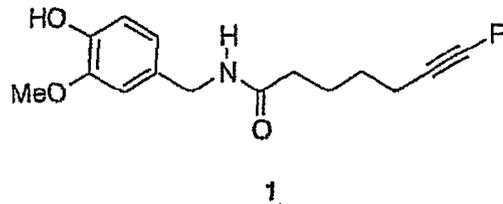
٢٠١٠/٠٣/٢٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤٩٣ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤ (45)		
٢٥٦٧٣ (11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 19/24 & C01B 17/80	
(71)	1. OUTOTEC, OY (FINLAND) 2. 3.	
(72)	1. DAUM, Karl-Heinz 2. CACHERO, Ventosa, David 3. SCHALK, Woifram	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٤٥٨٧٢.١ بتاريخ ٢٥/٠٩/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/006839) بتاريخ ٢٠/٠٨/٢٠٠٨ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	
(54)	حلقة دعم لاستيعاب عنصر شبيه للوحة أو شريحة في الوعاء تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/١٩	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحلقة دعم لاستيعاب عنصر يشبه اللوح داخل وعاء ، بشكل خاصة صينية أو ولوحة فصل في محول لإنتاج SO ₃ من غاز يحتوى SO ₂ ، يرتكز العنصر الذى لوجه يشبه اللوح على كتيفة موصلة بالجدار خاص بالوعاء يكون للكتيفة سطح علوى داعم مائل إلى أسفل بالنسبة للأفقى .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

٢٠٠٦/٠٣/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000227	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤	(45)		
٢٥٦٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 233/20 & C09D 5/16 & A01N 37/18
(71)	1. AXIMED AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. HELSING, Torsten 2. BAKSTAD, Einar 3.
(73)	1. AXICHEM AB (SWEDEN) 2.
(30)	٠١ النرويج تحت رقم : ٢٠٠٣٤٠٦٩ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2004/000270) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٠ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج مشتقات كابيسين كعوامل طاردة للكائنات الحية الدقيقة في مواد الطلاء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٩/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٩/٠٩

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمركبات جديدة، هي مشتقات كابيسين، وطريقة جديدة لإنتاجها واستخدامها كعوامل طاردة للكائنات الحية الدقيقة في الأصباغ ومواد الطلاء، وبشكل محدد في المنشآت البحرية والسفن وكذلك في المنشآت التي تقام على اليابسة .



حيث يكون:

OH يشير إلى مجموعة هيدروكسيل

MeOH يشير إلى مجموعة ميثوكسي

N تشير إلى نيتروجين

O تشير إلى أكسجين

R تشير إلى مجموعة استبدالات يتم اختيارها من مجموعة C₁-C₁₈ ألكيل، تراي فلورو ميثيل،

C₃-C₁₂ سيكلو ألكيل، فينيل، فينوكسي، فنيل ثيو، هالوجين .

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

٢٠١٠/٠٢/٢٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣٢٦	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤	(45)		
٢٥٦٧٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 29/151 & B01J 8/06, 8/04
(71)	1. LURGI GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. MULLER, Dierk 2. BORMANN, Andreas 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٤٠٧٠٧.٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/006759) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/١٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية ووحدة تصنيع لإنتاج الميثانول
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإنتاج الميثانول من غاز تخليق يحتوى على هيدروجين وأكاسيد كربون ، حيث يتم تمرير التخليق خلال مفاعل أول يفضل مبرد بالماء ، حيث يتم فيه تحويل جزء من أكاسيد الكربون حفزياً إلى ميثانول • يتم الإمداد بالخليط الناتج الذى يحتوى على غاز تخليق وبخار ميثانول إلى مفاعل ثانى يفضل مبرد بالغاز ، حيث يتم فيه تحويل جزء من أكاسيد الكربون إلى ميثانول • ولاحقاً ، يتم فصل الميثانول من غاز التخليق ، ويتم إعادة تدوير غاز التخليق إلى المفاعل الأول • لتحقيق أكبر حصيلة ممكنة من الميثانول باستخدام محفز معتق ، يتم توجيه تيار جزئى من غاز التخليق فيما وراء المفاعل الأول وإدخاله مباشرة على المفاعل الثانى •

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

٢٠١٠/٠٥/٠٦	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/٠٧٥٤	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤	(45)		
٢٥٦٧٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 2/08, 1/02 & B28B 21/12, 1/04	
(71)	1. KEYSTONE RETAINING WALL SYSTEMS, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. LACROIX, David 2. MACDONALD, Robert 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٨٦٤٨٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2008/082749) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٠٧ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة إختراع	

(54)	كتلة جدارية مع حشيات حمل الثقل وطريقة لإنتاج الكتل الجدارية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بكتلة جدارية بها حشية حمل ثقل واحد على الأقل على السطح العلوى أو السفلى للكتلة ورأس انضغاط وطرق لتصنيع الكتلة وتصنيع الجدران بالكتلة .

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

٢٠١٠/٠٨/١٥ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٣٧٣ (21)		
فبراير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٥/١٤ (45)		
٢٥٦٧٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 47/08
(71)	1. XOLUTION GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BRATSCH , Christian 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : (A282/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/052124) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/٢٣ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	غطاء حاوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٢/٢٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بغطاء حاوية وخصوصاً علبة مشروب يشتمل إلى حد بعيد على سطح غطاء مسطح ويفضل منطقة ذات حافة مطوية ، بفتحة سكب قابلة لإعادة الغلق واحدة على الأقل بحيث يتم توفيرها على سطح غطاء ووسيلة غلق مرتبطة بفتحة السكب التي يتم توفيرها على الجانب السفلي من سطح الغطاء ووسيلة تشغيل تخترق سطح الغطاء الذي يتم وضعه على الجانب العلوي من سطح الغطاء القابل للوصول من الخارج بحيث تكون وسيلة الغلق متحركة من وضع غلق إلى وضع فتح من خلال تشغيل وسيلة التشغيل ، بحيث تكون وسيلة الغلق هيئه متكاملة وبحيث تكون مثبتة كلياً بطريقة واقية من الالتواء إلى الجانب السفلي من سطح الغطاء ، وتشتمل وسيلة التشغيل على عنصر حمل يتعاون مع سطح الغطاء عندما تكون وسيلة الغلق في وضع الفتح ، وتشتمل وسيلة الغلق المدمجة على جزء ربط للوصلة غير القابلة للفصل مع سطح الغطاء ، ومنطقة غلق لفتح السكب بطريقة محكمة ضد تسريب السوائل ، بحيث يتم توفير وصلة بين جزء التثبيت ومنطقة الغلق التي يمكن حلزنة منطقه الغلق لوسيلة الغلق حولها مقابل قوة استعادة ، تتميز بأنه يتم وضع الوصلة كمنطقة ذات مرونة متزايدة يتم وضعها بين جزء الربط ومنطقة الغلق .</p>

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

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



٢٠٠٦/٠٦/١١ (22)
٢٠٠٦/٠٢٤٤ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/١٤ (45)
٢٥٦٧٨ (11)

(51) Int. Cl.⁸ A62C3/00, 13/76

(71)	٠١ السيد / عاطف عبد الستار عبد الوهاب صقر (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / عاطف عبد الستار عبد الوهاب صقر ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	نموذج منفعة

طفاية حريق تعمل أوتوماتيكياً

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١١ وتنتهي في ٢٠١٣/٠٦/١٠

يتعلق موضوع الاختراع بنظام حديث للإطفاء يتميز بأن مكوناته
(جهاز إنذار - دائرة كهربائية الكترونية) مجموعة نظام ميكانيكي لتحريك الأجزاء المكونة
الأوتوماتيكية بمجرد حدوث الحريق والعمل على إطفائه والإنذار عند وجود حريق بالمكان .

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

٢٠٠٧/١١/١٨ (22)
 ٢٠٠٧/٥٩٤ (21)
 فبراير ٢٠١٢ (44)
 ٢٠١٢/٠٥/١٤ (45)
 ٢٥٦٧٩ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ A62D 1/00 & C09K 21/00, C09K 21/10	
		٠١ السيد العقيد / محمد عاطف دياب البوهي ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ السيد العقيد / محمد عاطف دياب البوهي ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (74)
		(30)
		براءة اختراع (12)

(54)	تركيبة نيتروجينية عازلة مقاومة للحرارة والحريق ولديها القدرة علي اخماد جميع انواع الحرائق تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٧
	يتعلق الاختراع بتركيبة مادة نيتروجينية عازلة مقاومة للحرارة والحريق، تتكون من تركيبة كيميائية تحتوي على (سليكات الصوديوم + اليوريا + نترات النشادر + الماء + بودرة تلك + مستحلب البيوتادين سترين) تتواجد في صورة سائلة أو معجون تمنع الاشتعال أو تمنع انتشاره في الجسم المعزول، تقاوم درجات الحرارة العالية لفترات طويلة، تعكس ٩٠% من الحرارة المسلطة على الجسم المعزول. تصلح: - للمنسوجات بانواعها (رش - غمر - اثناء الانتاج)، الاخشاب، الحديد والمعادن، الكرتون والورق - الاسفنج (رش - غمر - اثناء الانتاج)، الفوم (دهان - معجون - انتاج)، اللدائن الصناعية (انتاج - دهان). تعتمد فكرة عمل التركيبة على مواد كيميائية في حالة سكون، وعند تعرضها للهب تتفاعل ويخرج منها بخار الماء النقي الغير ضار بالصحة، مكونا فقاعة نيتروجينية عازلة تحت السطح الخارجي المعزول، فيعمل على حماية السطح المعزول من الحرارة والاشتعال أو انتشار اللهب فيه إذا اشتعل الجزء المعرض لمصدر اللهب.

٢٠٠٦/٠٩/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٥١٥	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٥	(45)		
٢٥٦٨٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 33/00, 33/04	
		٠١ معهد بحوث البترول (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ دكتور/ صلاح الدين أحمد خليل
		٠٢ الأستاذ دكتور/ أحمد محمد أحمد الصباغ
		٠٣ الأستاذ / محمود رياض نور الدين محمود
		٠١
		٠٢
		٠١
		٠٢
		٠٣
		تامر حامد عبد السميع عفيفي
		براءة اختراع

(54)	تحضير كاسر استحلاب فعال من خامات محلية لفك مستحلبات بترولية متناهية في القدم وشديدة الثبات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٢٥

(57)	يتعلق هذا الاختراع بتحضير كاسر استحلاب فعال من خامات محلية وذلك لكسر المستحلبات البترولية المتناهية القدم وشديدة الثبات ، حيث تتم عملية التحضير على مرحلتين : (١) في الأولى : تتم عمل بلمرة ثنائي إيثانول أمين للحصول على البولي ثلاثي إيثانول أمين (الوزن الجزيئي = ٤١٥ - ٥٠٠٠٠) ، (٢) وفي الثانية : يتم تفاعل البولي ثلاثي إيثانول أمين (PTEA) مع حامض سلفونيك ألكيل البنزين الخطي للحصول على ثنائي استرات حامض سلفونيك البنزين الخطي . وقد تم اختبار هذه المركبات على الـ (Slop oil) وكانت كفاءة الفصل ١٠٠% تقريباً على النطاق المعمل والنطاق الحقل وعند جرعات اقتصادية .
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٦٥٩	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٥	(45)		
٢٥٦٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65G 53/00	
		٠١ مصنع المحركات (الهيئة العربية للتصنيع) (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذ / عبد الله موريس شكري ٠٢ الأستاذ / عبد الله الطنطاوي بدوي ٠٣ الأستاذ / عبد التواب محمد عطية القلش ٠٤ الأستاذ / بهجت أحمد سيد مصطفى
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	شفاط غلال ٢٢٠ طن / ساعة مزود بذراع شفاط طوله ١٠.٢ متر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشفاط غلال ٢٢٠ طن / ساعة مزود بذراع تلسكوبية لرفع خط السحب ويكون اقل بعد أفقى بين خط السحب الرأسى ومحور دوران الذراع والفرازة المخروطية ٧.١ متر وأقصى بعد ١٠.٢ متر ولمرونة الذراع الدوار مع الفرازة المخروطية وتصنيع منصة تحميل دوران ذراع الشفاط بتكنولوجيا حديثة فى مجال صناعة المحركات ذات قدرة اعلى ولزيادة قدرة السحب تم تصميمه وتم رفع كفاءتها بتصميم مانع تسريب مجوف وهى طريقة جديدة فى هذا المجال وتم إضافة مولد كهرباء احتياطى لتشغيل طلمبة زيت إضافية فى حالة تعطل الطلمبة الأساسية ويستخدم أيضاً فى الإنارة وأعمال الصيانة ويتحمل النظام الهيدرولىكى ذو القدرة الأكبر أحمال عالية .

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

٢٠٠٨/٠١/٠٣ (22)
٢٠٠٨/٠٠١٢ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٥/١٦ (45)
٢٥٦٨٢ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ CI0G 3/00, 45/58, 45/02
(71)	1. NESTE OIL OYJ (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. MYLLYOJA, Jukka 2. AALTO, Pekka 3. SAVOLAINEN, Pekka 4. PUROLA, Veli-Matti 5. ALOPAEUS, Ville 6. GRÖNQVIST, Johan
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٥٠١٤٤٢٨.٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٤ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٩٥.٨٨٥٣ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI 2006/050301) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٩
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتصنيع هيدروكربون الديزل الخفيف تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتصنيع هيدروكربون الديزل الخفيف حيث يتم معالجة مدخل معالج في خطوة معالجة بالهيدروجين ومعالجته بالازمرة في خطوة معالجة بالا زمرة ومدخل يحتوى على أكثر من ٥% وزناً من أحماض دهنية وعامل مخفف واحد على الأقل يتم معالجته بالهيدروجين في درجة حرارة تفاعل من ٢٠٠ إلى ٤٠٠ درجة مئوية في مفاعل معالجة بالهيدروجين في وجود مادة محفزة وبحيث تكون نسبة العامل المخفف إلى المدخل الجديد من ٥ إلى ٣٠ : ١

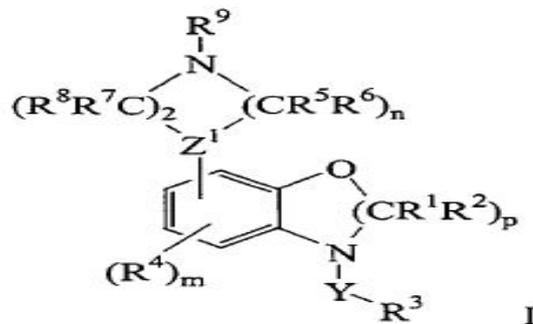
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٣/٠٥/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٤٣٢	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٦	(45)		
٢٥٦٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 265/36& 413/04 & A61K 31/536 & A61P 25/18		
(71)	1. F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (SWETZERLAND)		
(72)	1. JACOB, Berger 2. ROBIN, D.Clark 3. SHU-HAI Zhao		
(73)	1. 2.		
(30)	١.	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٣٧٨٠٠٣ / ٦٠ / بتاريخ ٢٠٠٢/٥/١٣	
	٢.		
	٣.		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشتقات بنزوكسازين واستخدامها
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٥/٠٩

(57) يتعلق هذا الاختراع بمشتقات بنزوكسازين واستخدامها وهو مركب له الصيغة



ملح أو عقار أولى مقبول دوائياً منه ، حيث ، $R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, R^7, R^8, R^9, Y$ ،
 Z^1, m, n, p هم كما تحدد هنا ، يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بتركيبات تشمل على طرق
 لاستخدامها وطرق لتحضير مركب من الصيغة ١ .

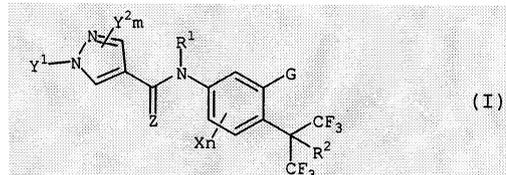
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ،

٢٠٠٨/٠٢/١١	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٢/٤٥	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٦	(45)		
٢٥٦٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 231/14, 231/16, & C07C 211/52, 217/76, & A01N 43/56, 43/78 & A01P 7/02, 7/04		
(71)	1. NIHON NOHYAKU CO. LTD (JAPAN)		
(72)	1. FURUYA, Takashi 2. KANNO, Hideo 3. MACHIYA, Kozo 4. SUWA, Akiyuki	5. YASOKAWA, Noriaki 6. FUJIOKA, Shinsuke	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	اليابان تحت الارقام : ٢٠٠٥/٢٣٤٤٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/١٢	
	٠٢	٢٠٠٥/٣٢٢٥٣١ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٠٧	
	٠٣	٢٠٠٦/١١٤٩٣٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/١٨	
	٠٤	طلب البراءة الدولي : (PCT/JP2006/316198) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١١	
(74)	هدى احمد عبد الهادى		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشتق انيليد حمض بيرازول كربوكسيليك مستبدل او ملح منه، او مركب وسيط له
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٨/١٠

(57)	مشتقات بيرازول كربوكسانيليد مستبدلة ممثلة بالصيغة (I):
------	--



حيث R^1 تكون H، الكيل، الكيل كربونيل، الكنيل كربونيل، سيكلو الكيل، فينيل الكيل، فينيل كربونيل، وما اشبهه، R^2 تكون H، هالوجين، الكيل، OH، CN، الكوكسى، فينوكسى، فينيل ثيو، فينيل سلفونيل، وما اشبهه، G تكون الكيل، الكنيل، الكينيل، سيكلو الكيل، سيكلو الكنيل C_3-C_{10} ، وما اشبهه، Z تكون O او S، H، هالوجين، OH، CN، الكيل، وما اشبهه، Y^1 تكون H، الكيل، الكنيل، فينيل، الكوكسى الكيل، وما اشبهه، Y^2 تكون H، هالوجين، CN، OH، NO_2 ، مركابتو، امينون كربوكسيل، الكيل C_1-C_6 ، فنيل، فينوكسى، هيترو سيكليل، وما اشبهه، m تكون ١ او ٢، n تكون ١-٣، واملاح منها، تأثيرا فائقا كمبيدات حشرية او مبيدات قرادية زراعية محاصيلية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

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



٢٠٠٨/١١/٠٩ (22)
٢٠٠٨/١٨٢٥ (21)
فبراير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/١٧ (45)
٢٥٦٨٥ (11)

(51) Int. Cl.⁸ E05C 1/14, E06B 9/01

(71)	٠١ السيد / خالد محمد مدلى الرحيلى (المملكة العربية السعودية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ السيد / خالد محمد مدلى الرحيلى ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	صلاح الدين فتحى يوسف
(12)	براءة اختراع

فرن كهربائى وغاز

(54)

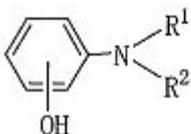
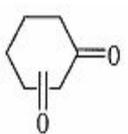
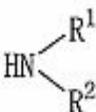
تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/٠٨

يتعلق موضوع الاختراع بفرن شواء الكتروميكانيك يعمل بالغاز ويتم التحكم به عن طريق الكهرباء والجديد فى هذا الفرن أنه يقوم بشواء جميع أنواع اللحوم والأسماك مثال ذلك الرومى - البط - الدجاج - الحمام - وكذلك جميع أنواع الأسماك بالإضافة إلى ذلك أيضا يقوم ولا عجب فى استخدامه أيضا فى التسوية .
الفرن عبارة عن كابينة معدنية مصنوعة من خام الاستينلس ستيل والصاج المجلفن المقاوم للصدأ من مزايا هذا الاختراع (الشواء فى بيئة صحية نظيفة - الشواء فى زمن قليل جدا - إعطاء نكهة الشواء على الفحم - التحكم فى درجة حرارة الشواء حسب النوع - الجهاز آمن ضد إخطار الحريق) .

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

٢٠٠٦/٠٩/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000821	(21)		
نوفمبر ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٧	(45)		
٢٥٦٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C213/02, 211/54, 215/82, 215/79&C07D295/08, 211/46&A61K31/44, 31/136, 31/4025
(71)	1. OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KIYOKAWA, Hiroshi 2. AKI, Shinji 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٠٨٩٦٥٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2005/006408) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٢٥ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج مركبات أمينو فينول
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٢٤
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج مركبات أمينو فينول ممثلة بالصيغة (1) وذلك بإجراء بسيط وسهل عالي الإنتاج وعالي النقاوة . (وفيه كل من R^2, R^1 اللذين قد يكونا متشابهين أو مختلفين ، يمثلا ذرة هيدروجين ، مجموعة الكيل منخفض مستبدل أو غير مستبدل أو ما شابه ذلك ، R^2, R^1 ، المأخوذتين سويا مع ذرة النيتروجين المجاورة قد تكون حلقة مخلطه ٥- أو ٦- أضلاع مع أو بدون تدخل ذرات غير متجانسة أخرى وقد تستبدل الحلقة المخلطة بـ ١ إلى ٣ مستبدلات مختارة من المجموعة المشتملة على مجموعة هيدروكسيل ، مجموعة الكيل منخفض مستبدلة أو غير مستبدلة ، مجموعة أريل مستبدل أو غير مستبدل ، مجموعة أريلوكسي مستبدلة أو غير مستبدلة وما شابه ذلك ، وتستبدل مجموعة هيدروكسيل في الصيغة (1) على الوضع ٢ أو ٤ لمجموعة الأمينو على حلقة الفينيل التي تتضمن مركب هكسان دي أون حلقي مقبول ممثل بالصيغة (٢) حتى يتفاعل مع مركب أمين ممثل بالصيغة (٣) (وفيه R^2, R^1 كما تم تعريفها سابقا) ، تحت الحالة المتعادلة أو القاعدية .</p>
	 (1)  (2)  (3)

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

٢٠٠٩/٠٦/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٨٣	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٥/١٧	(45)		
٢٥٦٨٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C02F 1/00 & B01D 24/02, 24/28
(71)	1. DEGREMONT (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. BONNELYE, Veronique 2. VION, Patrick 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الفرنسي تحت رقم : ٠٦١١٣٧٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2007/002112) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لترشيح الماء السطحي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة وجهاز لترشيح الماء السطحي ، تشتمل على طبقة أرضية أعلاها يتم تجهيز طبقة أولى من وسيط أول ، يحتوى على حبيبات عالية الكثافة لها قطر متوسط (Da) ، وطبقة ثانية من وسط ثانى (B) تحتوى على حبيبات لها قطر متوسط (Db) وكثافة أقل مما فى الوسط الأول (A) ، ويكون (Db) أكبر من (Da) ، يتم تجهيز مدخل للماء الذى سيتم ترشيحه فى الجزء العلوى وتجهيز مخرج للماء المرشح تحت الطبقة الثانية ، يكون القطر المتوسط (Db) عبارة عن جزيئات الوسط الثانى (B) المنفصلة بالفجوات التى لها حجم كافياً للسماح بتدفق النوعى لجزيئات الوسط الأول (A) ، يكون للوسط الثانى (B) معدل إسالة أكبر من الوسط الأول (A) ، ويتم تجهيز وسائل لحقن سائل تنظيف عند الطبقة الأرضية لحقن سائل بسرعة ، حيث يتمدد الوسط الثانى (B) بقيمة بين ١ و ١٠ % .

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

١٩٩٦/١٢/٢١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
١٩٩٦/١١/٦٢	(21)		
مايو ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٠	(45)		
٢٥٦٨٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁷ C07D 241/04, 295/04 & A61K 31/495, 51/04
(71)	1. ASTRA PHARMA INC. (CANADA) 2. 3.
(72)	1. EDWARD, Roberts 2. NIKLAS, Plobeck 3. CLAES, Wahlestedt
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم ١-٩٥٠٤٦٦١ بتاريخ ١٩٩٥/١٢/٢٢ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مركبات ثنائي إيثيل بنزاميد بيبيرازين
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٦/١٢/٢٠

(57) يتعلق هذا الاختراع بمركبات ثنائي إيثيل بنزاميد بيبيرازين بالصيغة (I) ، وكذلك أملاحها المقبولة صيدلياً وتركيبات صيدلية تحتوى عليها ، وتفيد هذه المركبات في علاج الألم .



(I)

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٥/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٧٣١	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٠	(45)		
٢٥٦٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 201/00, 211/00, 213/02, 213/04, 213/05	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
	٤. كيميائي / محمد عوض الل ٥. دكتور / رياض بصله ه	٠١ لأستاذة الدكتورة / الطاف حلیم بسطا مقار ٠٢ الأستاذ الدكتور / حسنى السيد محمد على ٠٣ دكتور / عادل صبحى جرجس (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٢ (30)
		٠٣
		٠١ المركز القومي للبحوث - نقطة الاتصال لمكتب البراءات المركز القومي للبحوث يمثلها / ماجدة محاسب السيد ٠٢ (74)
		٠٣ براءة اختراع (12)

(54)	تحضير ورق مؤمن من مواد سليولوزية مصرية وعلامة سرية جديدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٥ وتنتهى فى ٢٠١٥/٠٥/٠٤
(57)	يهدف هذا الاختراع إلى تحضير مركبات حلقيه غير متجانسة وميضية جديدة (بريدين ثنائى - الكربونيتريلات) ، بالإضافة إلى تقييم مدى تطبيق هذه المركبات فى تحضير ورق مؤمن باستخدام لب مصاص القصب المحلى فى خليط مع زغب القطن كمادة سلسلوزية للورق • وتم تقييم سلوك الأمان للورق بإجراء القياسات الوميضية ، والأشعة فوق البنفسجية بالإضافة إلى متانته والحك الميكانيكى والكيمائى •
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/١١/٢٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001289 (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٠ (45)		
٢٥٦٩٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 3/12
(71)	1. OFFICINE MACCAFERRI (ITALY) 2. 3.
(72)	1. FERRAILOLO, Francesco 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (BO2005A000363) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2006/001467) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٢٤ ٠٣
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	عنصر وقاية خفيف الوزن ومرشح (فلتر) من نوع الحشية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعنصر وقاية خفيف الوزن ومرشح (فلتر) من نوع الحشية يشتمل على بناء احتواء خارجي وبناء داخلي ثلاثي الأبعاد بمعامل تجويف مرتفع ومادة مالئة حبيبية تولج داخل بناء الاحتواء . وتوجد وسائل تعشيق من النوع الميكانيكي تتوزع على بناء الاحتواء الخارجي وذلك لتعشيق أجزاء محدده مسبقاً في هذا البناء 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

٢٠١٠/٠٩/١٦ (22)
٢٠١٠/١٥٥٩ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/٢٠ (45)
٢٥٦٩١ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ HO2M 5/45
(71)	1. NEW ENERGY POWER COMPANY (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHANG, Dongsheng 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2009/070758) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٢ ٠٢ ورقم : (PCT/CN200810084692.7) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة تغذية تعمل بالقدرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/١٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة تغذية مرتدة بالقدرة ، بما في ذلك : مصدر قدرة دخل AC ، والذي يكون AC ثلاثي الأطوار أو بأطوار متعددة يتم فيه توصيل طرف خرج على التوالي بمحث ، لتوليد قدرة ؛ ومجموعة من وحدات تحويل القدرة ، التي تتصل بها أطراف الدخل على التوالي بطورين من مصدر قدرة دخل AC ، لتحويل قدرة طورين من AC المتولد بواسطة مصدر قدرة دخل AC على التوالي ؛ ومحول عازل ، والذي يكون الجانب الأساسي منه عبارة عن لفة ثلاثية الأطوار ومتصل بشبكة القدرة ، التي يكون الجانب الثانوي منها متعدد المسارات لللفات ثلاثية الأطوار ومتصل بأطراف خرج لمجموعة من وحدات تحويل القدرة ، لتغذية AC الذي يتم تحويله بواسطة مجموعة من وحدات تحويل القدرة مرة ثانية إلى شبكة القدرة .</p> <p>يمكن أن تؤدي وسيلة التغذية المرتدة بالقدرة وفقاً للاختراع الحالي إلى تحسين معاملات الشكل الموجي لتيار جهاز توليد القدرة ، وزيادة عوامل القدرة ومعدل استخدام الوسيلة ، بالإضافة إلى تطابق الوسيلة مع شبكات القدرة لمستويات فولتية مختلفة ، وبالتالي تحسين معاملات الشكل الموجي للتيار الذي يتم تغذيته تغذية مرتدة لشبكات القدرة وخفض المركب التوافقي .</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

٢٠٠٨/١١/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٤٠ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٠ (45)		
٢٥٦٩٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 17/58	
		(71) ٠١ السيد الدكتور/ حازم بيومى السباعى ٠٢ ببهروز اكبر نباه
		(72) ٠١ السيد الدكتور/ حازم بيومى السباعى ٠٢ ببهروز اكبر نباه
		(73) ٠١ ٠٢
		(30) ٠١ ٠٢
		(74) سمر أحمد اللباد
		(12) براءة إختراع

(54)	جهاز تثبيت الفقرات موجه بالنمو ذو وصلات قابلة للمباعدة مع التحكم فى قمة الاعوجاج
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/١٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز تثبيت الفقرات تتم استطالته ذاتياً عن طريق النمو المستمر للعمود الفقرى مع مقدرته على التحكم فى الفقرات الموجودة فى قمة الاعوجاج . ويتكون الجهاز من أعمدة خاصة ووصلات مضيقة مع قطعة وسطية جامعة بحيث يثبت فى العمود الفقرى فى أعلى وأسفل وعند قمة الاعوجاج . يستخدم هذا الجهاز فى علاج حالات اعوجاج العمود الفقرى للأطفال حيث تسمح فكرة الجهاز بتباعد الأعمدة المثبتة فى أطراف الاعوجاج ومن ثم نمو العمود الفقرى فى الاتجاه الطبيعى وفى نفس الوقت فإن التحكم فى قمة الاعوجاج يمنع ازدياد اعوجاج العمود الفقرى بل هو يسمح باستبدال وتصليح الاعوجاج تدريجياً مع استمرار نمو الأطفال .</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

٢٠٠٩/٠٥/١٤ (22)
٢٠٠٩/٠٧/١٤ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/٢١ (45)
٢٥٦٩٣ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/494, F 19/49, 13/496
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٦/٣٠٩٧١٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2007/070275) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٧ ٠٣
(74)	وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	حافضة للاستخدام مرة واحدة من نوع سراويل داخلية نو حاجز للتسرب تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بحفاضة للاستخدام مرة واحدة من نوع سراويل داخلية نو حاجز للتسرب . والتي يمكن أن يتم فيها بسهولة وضع أجزاء الحافة الجانبية المتقابلة لطول منطقة الرجل بصورة محكمة حول الرجل . يتم تزويد أعضاء شبيهة بحزام ، تعبر جزء امتصاص الرطوبة في طول منطقة الانفراج ، على الترتيب ، عند جزء قريب من منطقة وسط أمامية و جزء قريب من منطقة وسط خلفية على السطح الداخلى لمنطقة الانفراج للحفاضة من نوع سراويل داخلية . يتم ربط أجزاء الطرف البعيد للأعضاء شبيهة بالحزام على الترتيب إلى أجزاء حاجز التسرب المكونة عند الحواف الجانبية المتقابلة لجزء امتصاص الرطوبة . يتم تكوين الجزء بين أجزاء الطرف البعيد ليكون قادراً على أن يتم فصله من السطح الداخلى لطول منطقة الانفراج . يتم تكامل الأعضاء شبيهة بالحزام فقط عند الأجزاء المركزية المناظرة في اتجاه العرض .

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

٢٠٠٩/٠٧/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/٧٠	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢١	(45)		
٢٥٦٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/496
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٠٥١٥١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2007/072303) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج حفاضة للاستخدام مرة واحدة مهيأة لاستقبال نفايات الجسم تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالإنتاج المتواصل لحفاضات تحتية للاستخدام مرة واحدة، يسهل فيها محاذاة الجيب المخصص لاحتواء البراز بعضو تناسلي خارجي وبفتحة الشرج • يتم وضع نسيج أول تكون فيه مكونات الحفاضة الرئيسية متواصلة في اتجاه عرضها في اتجاه الآلة MD • يتم توفير نسيج ثان يثبت فيه أجزاء أشبه بالشرائح بالسطح الداخلي من مساحة اللقطة الداخلية لتكوين جيوب بحيث تكون متواصلة في اتجاه عرضها في اتجاه الآلة MD، ويتم طيها في الاتجاه المستعرض CD، ثم يتم ربط أجزاء الحافة موضعياً عند نفس مستوى عرض جسم الحفاضة الرئيسي، ويتم بذلك الحصول على نسيج ثالث بوصلة • يتم تركيب النسيج الثالث على النسيج الأول بحيث توضع الوصلة في مركز جسم الحفاضة الرئيسي في اتجاه العرض، ثم يتم ربطهما على أجزاء الحافة الجانبية المقابلة لمساحة اللقطة الداخلية، للحصول على نسيج مركب أول • يكون النسيج المركب الأول مائلاً في الاتجاه المستعرض CD وربط أجزاء الحافة الجانبية المقابلة لمساحة اللقطة الداخلية ببعضها البعض، ويتم قص قطعة نسيج شبه دائرية تقريبا من بين أجسام الحفاضة الرئيسية لتكوين مساحة مربوطة بامتداد خط قطع يمتد في الاتجاه المستعرض CD، ثم يتم قطعها عند خط القطع للحصول على حفاضات مفردة تحتية •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٧/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/٧١	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢١	(45)		
٢٥٦٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/496
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٠٥١٥٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2007/072302) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج حفاض من نوع السراويل التي تستخدم لمرة واحدة تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٥
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بإنتاج حفاضات من نوع السراويل التحتية التي تتم فيها محاذاة جيب معد لاحتواء البراز بسهولة مع الأعضاء التناسلية الخارجية وفتحة الشرج للمرتدى بشكل متواصل . يتم الإمداد بشبكة أولى حيث تكون الأجسام الأساسية للحفاض متواصلة في اتجاه عرضها، وشبكة ثانية حيث يتم تثبيت الأعضاء التي على شكل ألواح في جانب السطح الداخلي من منطقة درز داخلي لتشكيل جيوب وتكون متواصلة في اتجاه عرضها وذلك في الاتجاه المكنى MD وتكون متراكبة، وبعد ذلك يتم ربطها معا عند أجزاء حافة الجانب المقابلة من منطقة الدرز الداخلي، وبهذه الطريقة يتم الحصول على شبكة مركبة أول . يتم شبك الجزء المتوسط في الاتجاه العرضى CD بشكل أساسى على نحو دائرى من بين الأجسام الأساسية للحفاض للشبكة المركبة الأولى، وبالتالي يتم الحصول على شبكة مركبة ثانية . يتم ربط الشبكات الثانية التي تتراكب عندما يتم طي الشبكة المركبة الثانية موضعيا بواسطة المادة اللاصقة عند الجزء المركزى لجسم الحفاض الرئيسى في الاتجاه المكنى MD، وبالتالي يتم الحصول على شبكة مركبة ثالثة . وبعد أن يتم تشكيل منطقة رابطة بطول خط قطع يمتد في اتجاه عرضى CD، يتم قطع الشبكة المركبة الثالثة عند خط القطع للحصول على حفاضات من نوع سراويل تحتية فردية .</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	

٢٠٠٩/٠٨/٠٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٥٦	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢١	(45)		
٢٥٦٩٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/511	
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.	
(72)	1. TANGE, Satoru 2. INOUE, Toshio 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٢٤٧٩١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2007/074093) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٤ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	منتج ماص
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٣</p> <p>يتعلق الاختراع بمنتج ماص يشتمل على رقيقة وظيفية حيث تكون ملونة ولكنها لا تلوث بشرة من يرتديها • ويشتمل المنتج الماص على عضو رقائقى، رقيقة وظيفية أصغر من العضو الرقائقى، وعنصر ماص للرطوبة، حيث يتم تثبيت الرقيقة الوظيفية والعنصر الماص للرطوبة بالعضو الرقائقى، ويتميز بأنه يتم تركيب الرقيقة الوظيفية على العضو الرقائقى وربطها به بحيث تتلامس مباشرة مع بشرة من يرتديها، ويتم توفير جزء ملون مرئى بمنتهى الوضوح بين الرقيقة الوظيفية والعضو الرقائقى •</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	

٢٠٠٩/١١/٢٢	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٠٣	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٢	(45)		
٢٥٦٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15 & B32B 3/30	
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. ECKER, Cornelia 2. GAGLIARDI, Ivano 3. VEGLIO, Paolo	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم: ٤, ٠٧١٠٨٩٤٩ بتاريخ ٢٥/٠٥/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/IB2008/052046) بتاريخ ٢٣/٠٥/٢٠٠٨ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	أداة صحية نسائية ذات نقوش مطبوعة ونقوش بارزة
	تبدأ الحماية من ٢٣/٠٥/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٢/٠٥/٢٠٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع الحالي بمنتج صحي نسائي مثل بطانة الملابس الداخليه ذو طبقه عليا، وطبقه خلفية؛ ويتضمن المنتج نقش مطبوع ونقش بارز ، ويتضمن النقش البارز عنصر مُزِين بارز واحد على الأقل ويتضمن النقش المطبوع عنصر مُزِين مطبوع والذي يكون مشابها بشكل أساسي للعنصر المُزِين البارز .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٥/٢٥ (22)
٢٠٠٨/٠٨٥٩ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٥/٢٢ (45)
٢٥٦٩٨ (11)



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

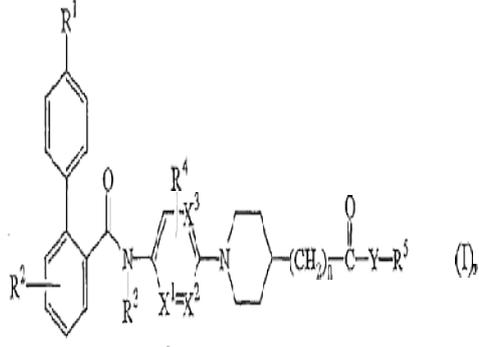
(51)	Int.Cl. ⁸ F24J 2/48
(71)	1. GÖBEL, GERALD (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. GÖBEL, Gerald 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ٥، ١٠٢٠٠٥٠٥٥٨٥٨ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2006/011251) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٣ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة امتصاص لتحويل أشعة الشمس إلى طاقة حرارية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١١/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع للاستخدام فى مجمع بجسم امتصاص لتحويل أشعة الشمس إلى طاقة حرارية غير مسامى غير مؤكسد على أساس شمسي ، بحيث يتكون جسم الامتصاص من سيراميك داكن يحتوى على زيت السيليكون • كاربيد السيليكون النقى مع استخدام وسط ناقل للحرارة

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

٢٠٠٣/٠٨/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٧٤٩ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٢ (45)		
٢٥٦٩٩ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 211/34, 211/62 & A61K 31/445
(71)	1. JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BELGIQUE) 2. 3.
(72)	1. MEERPOEL, Lieven 2. BACKX, Leo, Jacobus, Jozef 3. ROEVENS, Peter, Walter, Maria
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٢٠٧٨٣٠٩.٨ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٨/١٢ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	ثنائي فنيل كربوكساميدات -N- أريل بيريدين مستبدل تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٨/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات ثنائي فنيل كربوكساميدات -N- أريل بيريدين مستبدل ذات الصيغة العامة (I) ، وبطرق لتحضير هذا المركبات ، وبتركيبات صيدلانية تتضمن المركبات المذكورة علاوة على استخدام تلك المركبات كدواء لعلاج فرط الدهون في الدم والبدانة وداء السكري من النوع الثاني . 

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/٠٨/١٠	(22)	EGYPT  جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000447	(21)	
٢٠١٢ فبراير	(44)	
٢٠١٢/٠٥/٢٢	(45)	
٢٥٧٠٠	(11)	

(51)	Int. Cl. ⁸ A24D3/04
(71)	1. PHILIP MORISS PRODUCTS (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. DANTE, Hennery M. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٣٦٦٣٤٩ / ١٠ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٢/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2004 /004530) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/١٣ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	سيجارة لها أنبوبة انتقال حرارى مسامية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٢/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٢/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع تتضمن أسطوانه من مادة التدخين وفلتر يتصل بأسطوانه مادة التدخين وانبوبة يفضل من مادة مسامية و/أو مثقبة معدة للطى عند الطرف المفتوح عند تعرضها للطاقة الحرارية ويفضل أن تمتد من أحد الأجزاء الطرفية فى مادة التدخين إلى الوصله بين الفلتر وبين أسطوانة مادة التدخين وتتنقل الطاقة الحرارية التى تتولد عن طريق الحمل خلال الجزء المفتوح من الأنبوبة بعد أن يطوى الجزء الطرفى من الأنبوبه ويغلق بفعل الحرارة الناتجة من الجزء المشتغل من التبغ .
	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

٢٠٠٧/١١/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001247	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٢	(45)		
٢٥٧٠١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LAVON Gary, Dean 2. SMITH, Kevin, Michael 3. HAYDEN, Michael, Partick
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/١٣٣,٨١٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/019059) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٧ ٠٣
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	وسيلة ماصة للاستخدام مرة واحدة لها أجنحة جانبية متنفسة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة ماصة للاستخدام مرة واحدة لها أجنحة جانبية متنفسة • تشتمل على هيكل قاعدي ومجموعة ماصة • ويشتمل الهيكل القاعدي على شريحة غير منفذة للمياه تطوى من عند أطرافها للداخل عند كل من أحرفها الجانبية لتكوين أجنحة جانبية متقابلة ويتصل كل جناح بالسطح الداخلي للهيكل القاعدي بالقرب من أطرافه الطرفية • ويكون لكل جناح جانبي جزء مرن يمتد طولياً ويثبت بالقرب من حرفه القريب • وتكون المجموعة الماصة أصغر في العرض والطول من الهيكل القاعدي • ويمكن وضع الأحرف الجانبية والأحرف الطرفية للمجموعة الماصة قريبة من الأحرف الجانبية والأحرف الطرفية المناظرة في الهيكل القاعدي • وتشتمل المجموعة الماصة على قلب ماص يمكن أن يحتوى على جسيمات فائقة الامتصاص ، يمكن أن تتواجد داخل جيوب • ويكون الهيكل القاعدي قابل للتمدد • ويمكن أن تكون مجموعة الامتصاص صليبية الشكل بالنسبة للهيكل القاعدي للسماح بتمدد أجزاء من الهيكل القاعدي جانبياً •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 والتكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٩/١١/٣ (22)
٢٠٠٩/١٦٢٢ (21)
فبراير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢ / ٠٥ / ٢٢ (45)
٢٥٧٠٢ (11)

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ E04H 12/12, H01Q1/12
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SWEDEN)
(72)	1. HÄGER, Peter 2. AY, Lutfi 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/SE2007/050306) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٧ ٢. ٣.
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب لبرج هوائى بعمود تركيب تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٥/٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/٥/٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب لبرج هوائى بعمود تركيب مطول يقسم في الاتجاه الطولى (S1-S4)، يتضمن قسم قاعدة (S1) وقسم وسطى واحد على الأقل (S2, S3) وجزء علوى أخير (S4) حيث تتكون الأقسام في الأساس من خرسانة مسلحة وتتصل الأقسام في الاتجاه الطولى بواسطة مجموعة من أجزاء التثبيت الطولية التى تكون معا تركيب توصيل داخلى طولى يصل قسم القاعدة بالقسم العلوى بدون فوات في الاتجاه الطولى وحيث يتضمن كل قسم موجّهات لجزء التثبيت تتكون في جدار القسم وترتب بحيث تحفظ أجزاء التثبيت عند شكل محدد بالنسبة للجزء المذكور .

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

٢٠١٠/٠٦/٠٢ (22)
٢٠١٠/٠٩/١٩ (21)
فبراير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/٢٢ (45)
٢٥٧.٣ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ E21B 43/04

(71) 1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA)
2.
3.

(72) 1. CORONADO, Martin, P.
2.
3.

(73) 1.
2.

(30) ٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٩٥٠,٨١٤ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٥
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/083930) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٨
٠٣

(74) هدى أنيس سراج الدين

(12) براءة اختراع

(54) أداة تحويلية لحشو حصى تعمل بالتحكم عن بعد (ريموت كنترول)

وذلك باستخدام اتصال أنبوبة حفر سلكية مع جهاز القياس

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٧

(57) يتعلق الاختراع الحالي بنظام تحت سطح الأرض يستخدم أداة تحويلية تتضمن مشغل في اتصال عملي مع الأداة التحويلية ، وكذلك جهاز ضبط أو تحكم في إتصال عملي مع الأداة التحويلية ، وكذلك جهاز ضبط أو تحكم في اتصال عملي مع المشغل ، وأنبوبة سلكية في اتصال عملي مع جهاز التحكم وكذلك أداة ضبط في اتصال عملي مع الأنبوبة السلكية كما يتعلق أيضًا بطريقة .

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

٢٠٠٥/٠٨/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٣٥٢	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٣	(45)		
٢٥٧٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62B 37/00 & E04H 4/00:1/6	
		٠١ الاستاذ / هشام محمد عبد الحميد لبنة (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الاستاذ / هشام محمد عبد الحميد لبنة
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع

(54)	منظومة متكاملة لحماية السباحين
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٠٣ و تنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٠٢

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتصميم آلة يمكن تسميتها (شبكة أمان السباحين) وهي لمستخدمي أحواض السباحة . تعمل الآلة كأداة للإنقاذ في حالة الإشراف على الغرق ، كما يمكن عن طريقها تحديد العمق المناسب للمستخدم أو إغلاق الحوض تماما حتى وإن كان ممثلي ، وكذلك للزينة وتتكون الآلة من شبكة مسطحة متينة مصنوعة من مادة أو معدن مناسب محاطة بقطبان بالقرب من جدران الحوض وتتحرك إلى أعلى وأسفل في الماء لتتملأ . الأجزاء العميقة به . والقاع مثبتة على روافع هيدروليكية (رافعة أو أكثر) ويتم التحكم في الآلة بواسطة أجهزة التحكم : وهو جهاز خارج الماء (آلة ضاغطة) متصل بريموت كنترول مضاد للماء يشبه الساعة ، وتعمل الآلة كقاع متحرك يتم التحكم فيه عن طريق برنامج خاص أو يدويا . ويمكن تطبيق فكرة القاع المتحرك على أحواض السباحة ، (كشبكة أو جسم مسطح) أو البحيرات الصناعية أو ماشابههم من الحاويات أو الأحواض التي تحتوى على أى نوع آخر من السوائل .</p>
------	---

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

٢٠١٠/٠٧/٢٩	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٧٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٧	(45)		
٢٥٧٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12M 1/00
(71)	1. ECODUNA GO (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. MARTIN, Mohr 2. FRANZ, Emminger 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقمي : (A152/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٣١ ٠٢ (A889/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2009/000026) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٢٧
(74)	محمد طارق ابو رجب
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لعملية كيميائية ضوئية
(57)	<p>تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٩/١/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠١/٢٦</p> <p>يتعلق الاختراع بطريقة وجهاز لعملية كيميائية ضوئية، مثل عملية حفزية ضوئية و/أو مخلقة للضوء، كما يتعلق بالأخص بتوالد وإنتاج أو الإستزراع المائي للكائنات الحية الدقيقة المغذاة على الضوء. ويتم إعداد مفاعل، وبالأخص مفاعل شمسي حيوي (١)، متضمنا عنصر مفاعل واحد على الأقل (٢). ويشكل عنصر المفاعل (٢) بواسطة أنبوبتين متعامدتين (٣) متصلتين عند القاع. فضلا عن ذلك، يتم أعداد مدخل (٤) ومخرج (٥) عند حافة المفاعل العليا. ويجري الاتصال على شكل متعرج لوسط التفاعل (٦) عموديا أو مائلا بزواوية مرة على الأقل من أعلى لأسفل أو في إتجاه الجاذبية، ومن اسفل لأعلى أو ضد اتجاه الجاذبية. ويفضل أن يجري كلا من ادخال وازالة وسط التفاعل (٦) في ومن المفاعل باستمرار، بدون ضغط وبحرية الى الجو عن طريق سطح وسط التفاعل العلوي، بحيث ان نتيجة لتعويض الضغط الهيدروستاتيكي وتدرج مستواه ينتج تدفق وسط التفاعل (٦) الذي يكون خاليا من الإجهاد للكائنات الحية الدقيقة.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٦/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٩٤	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٧	(45)		
٢٥٧٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ HO1F 27/30, 27/32 , 41/12		
(71)	1. ABB AG (GARMANY) 2. 3.		
(72)	1. ZILMAN, Karl 2. MÖNIG, Wolfgang 3. WEBER, Benjamin		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٢٠٠٦/١٢/١٩ بتاريخ ١٠٢٠٠٦٠٦٠٥٦٧,٥	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/010650) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٧	
	٠٣		
(74)	شركة أبو ستة وشركاه		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإنتاج ملف محول ، وملف محول ثم إنتاجه باستخدام هذه الطريقة		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/٠٦		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة للف ملف لمحول ، بحيث يتم إدخال لفة الملف فى جسم عازل أسطوانى أنبوبى • ومن أجل تقصير طول الملف ولتقليل كمية المادة العازلة ، إضافة إلى تقليل وزن الملف ، يتم لف الطبقات السلكية الملفوفة المفردة بشكل شعاعى واحدة فوق الأخرى عند نقاط اتصال الطبقات السلكية الملفوفة ببعضها البعض ، بحيث يقع كل طرف من الأطراف الملتوية المتجاورة الخاصة على مستوى شعاعى واحد • ويتحقق ذلك عن طريق تزويد مقاطع جدارية طرفية تستخدم للتوجيه والحفاظ على شكل اللفات أو الطبقات العازلة •</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			

٢٠٠٨/٠٦/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٥٤ (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٧ (45)		
٢٥٧٠٧ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07K 14/415 & C12N 15/82, 15/62
(71)	1. COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (INDIA) 2. 3.
(72)	1. MARUTHACHALAM, Ravi 2. MARIMUTHU, Mohan 3. SIDDIQI, Imran
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : (337/DEL/2005) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2006/003529) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٨ ٠٣
(74)	نزبه أخنوخ صادق
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق إنتاج بذور لها إضافة كاملة ثنائية الصبغة للجينوم الامومي في الجنين وأحماض نووية خاصة بذلك تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجينات ثنائية المعادلة وما يماثلها واستخدامها لعمل نباتات تكتسب التوالد التلقائي الخاص بالنبات الأم الانثوي • ويفيد الاختراع الحالى لنشر النمط الظاهري المهجن بطريقة على نبات عذرى التناسل ولزيادة الصبغة الصبغية للنمط الظاهري للنبات والذي يمكن أن ينتج عن نباتات ذات كتلة حيوية زائدة •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٥/٢٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٧٧ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٥/٢٩ (45)		
٢٥٧٠٨ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . A61F 5/44
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KAMEDA, Noritomo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : (JP2007-307778) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2008/070994) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز معالجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٨
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتطوير دقة المعالجة الموضوعية لمعالجة قطعة الشغل في جهاز معالجة يعالج قطعة الشغل أثناء توقفها بشكل متقطع دون التأثير على حمل قطعة الشغل قبل وبعد مواضع المعالجة pn-1 ، pn+1 ، ويتوقف جهاز المعالجة بشكل متقطع ويعالج عند موضع المعالجة pn ، قطعة شغل على شكل سير ، يتم حملها بشكل مستمر على إمتداد إتجاه محدد مقدماً ، ويشتمل جهاز المعالجة على : قسم المعالجة الذي يتم توفيره عند موضع المعالجة pn والذي يقوم بالمعالجة على قطعة الشغل في أثناء إيقاف قطعة الشغل ، وآلية حاجز جانب الإدخال التي يتم توفيرها قبل جانب قسم المعالجة في الإتجاه المحدد مقدماً والتي يمكنها تجميع قطعة الشغل المحمولة من موضع سابق ، وآلية حاجز بجانب الإخراج التي يتم توفيرها على الجانب اللاحق لقسم المعالجة في الإتجاه المحدد مقدماً والتي يمكنها تجميع قطعة الشغل التي يتم معالجتها ويتم حملها لموضع لاحق ، وقسم الإرسال الذي يتم توفيره بين آلية حاجز جانب الإدخال وقسم المعالجة والذي يرسل قطعة الشغل متجمعة بواسطة آلية حاجز جانب الإدخال إلى قسم المعالجة ، وبتقييد قطعة الشغل ، يوقف قسم الإرسال قطعة الشغل عند موضع المعالجة pn ، ويقوم في نفس الوقت بخفض مقدار التجمع لقطعة الشغل المتجمعة بالآلية حاجز جانب المخرج والزيادة في المقدار المتجمع لآلية حاجز جانب الإدخال يتساويان مع بعضهما البعض ، وبإلغاء التقييد على قطعة الشغل ، يحرر قسم الإرسال توقف قطعة الشغل ، ويقوم في نفس الوقت بزيادة مقدار التجمع لآلية حاجز جانب المخرج وخفض مقدار التجمع لآلية حاجز جانب الإدخال بحيث تتساوى الزيادة في مقدار التجمع لآلية حاجز جانب المخرج والخفض في مقدار التجمع لآلية حاجز جانب الإدخال مع بعضهما البعض .</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

٢٠٠٩/١١/٠٢ (22)
٢٠٠٩/١٦١٨ (21)
يناير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٥/٣٠ (45)
٢٥٧٠٩ (11)



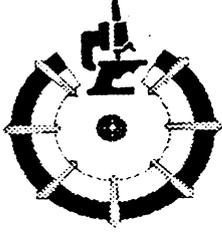
جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ F21S 8/08
	٠١ دكتور/ جمال السيد عبد الفتاح المسيرى (جمهورية مصر العربية)
(71)	٠٢ ٠٣
	٠١ دكتور/ جمال السيد عبد الفتاح المسيرى
(72)	٠٢ ٠٣
	٠١
(73)	٠٢
	٠١
(30)	٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	نموذج منفعة

(54)	عمود إنارة للشوارع ذو مزايا جديدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٠٢ وتنتهى فى ٢٠١٦/١١/٠١
(57)	هو استبدال عمود الإنارة ذو الشكل المستقيم بعمود معدنى له قاعدة مستقيمة تكون فى وضع رأسى يليها جزء آخر مستقيم بزاوية منفرجة ثم الجزء الأخير مستقيم أيضاً تكون فى وضع رأسى (أى موازى للجزء القاعدى) .

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

<p>٢٠٠٨/٠٨/٠٥ (22) ٢٠٠٨/١٣٢٥ (21) فبراير ٢٠١٢ (44) ٢٠١٢/٠٥/٣٠ (45) ٢٥٧١٠ (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 C03C 1/02, 8/02, 8/22, 6/08 & C03B 1/02		
(71)	1. U.S. BORAX, INC (UNITED STATES of AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. COOK, Simon, Gregson 2. GALINDO CERCOS, Miguel Joaquin 3.		
(73)	1. 2.		
	<p>١. المملكة المتحدة تحت رقم: ٠٦١٢٣١٦,٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/GB 2007/002322) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢١ ٣.</p>		(30)
	محمد طارق ابو رجب		
	براءة إختراع		
	تركيبات صقيل		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/٢٠		
	<p>(57) يتعلق هذا الاختراع بتركيبات بورون للاستعمال في تركيبات الصقيل. يتم توفير تكوين يحتوي علي البورون واستخدامه في إنتاج الصقيل، والتي يمكن الحصول عليها عن طريق عملية تشتمل علي التسخين إلى درجة حرارة عالية بدرجة كافية لحدوث التكلس ولكن غير كافية لتشكيل خليط ذائب متجانس يضم عناصر قادرة ، تحت شروط التسخين، لتشكيل أكاسيد SiO_2، B_2O_3 ، Al_2O_3 ، Na_2O وبشكل اختياري CaO بنسب حيث أن النسب المئوية النسبية بالوزن من الأكسيدات المذكورة، علي أساس الوزن الكلي للاكاسيد المذكورة ، كما يلي: ١٠ إلى ١٨% B_2O_3 ، ٤٠ الي ٦٥% SiO_2 ، ١٧ إلى ٣٢ % Al_2O_3 ، ٤ إلى ٩ Na_2O ، وصفر إلى ١٠ % CaO . وفقاً لهذا الاختراع ربما يستخدم تركيبات تحتوي بورون في تركيبات الصقيل. هذا مناسب لتركيبات الصقيل الخالية من المزيج المكلس او خالية من البورون.</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 يونيه ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 يونيه ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٧١١
 - (٢) براءة رقم ٢٥٧١٢
 - (٣) براءة رقم ٢٥٧١٣
 - (٤) براءة رقم ٢٥٧١٤
 - (٥) براءة رقم ٢٥٧١٥
 - (٦) براءة رقم ٢٥٧١٦
 - (٧) براءة رقم ٢٥٧١٧
 - (٨) براءة رقم ٢٥٧١٨
 - (٩) براءة رقم ٢٥٧١٩
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٧٢٠
 - (١١) براءة رقم ٢٥٧٢١
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٧٢٢
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٧٢٣
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٧٢٤
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٧٢٥
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٧٢٦
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٧٢٧
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٧٢٨
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٧٢٩
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٧٢٩

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٠
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣١
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٢
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٣
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٤
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٥
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٦
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٧
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٨
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٧٣٩
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٠
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤١
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٢
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٣
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٤
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٥
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٦
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٧
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٨
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٧٤٩
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٠
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥١
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٢
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٣
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٤
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٥
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٦
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٧٥٧

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 يونيه ٢٠١٢

٢٠٠٧/٠٣/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000270	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٠٤	(45)		
٢٥٧١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 11/00, 19/02, 19/068, 9/15	
(71)	1. INGREDIA (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. SNAPPE, Jean-Jacques 2. CHAUVIN, Bernard 3. BOUDIER, Jean-François	4. DAVID, Franck 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٤٠٩٧٣٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2005/002270) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/١٣ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإنتاج أجبان من الأنواع التقليدية تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/١٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بإنتاج الأجبان المعتقة أو الأجبان التقليدية من مركبات بروتينية التي تكون على شكل مسحوق منزوع اللاكتوز . ويتعلق الاختراع أيضا بتركيبة قاعدية التي تتم استخدامها في الطريقة المذكورة المحتوية على ماء ودهن ومساحيق تحتوي على مركبات بروتينية حليبية منزوعة اللاكتوز بحيث تكون نسبة البروتينات إلى الماء تتراوح بين ٣,٣% و ٩,٩% . يتعلق الاختراع أيضا بمساحيق في التركيبة المذكورة تشتمل على أقل من ١٠% لاكتوز بالوزن .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٥/٠٣/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠١٤٨	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٠٥	(45)		
٢٥٧١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61L 1/00	
		٠١ يحيى عبد الفتاح محمد السيد هزاع
		٠٢
		٠٣
		٠١ يحيى عبد الفتاح محمد السيد هزاع
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	مزلقان سكة حديد أوتوماتيك تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٣/٢٢
	<p>يتعلق الاختراع الحالى بقطار يعمل بكهرباء قبل المزلقان بمسافة ٢ كم يوصل سلك إلى الإشارات والجرس والسلك الثانى يوصل قبل المزلقان ١,٥ كم والسلك على عمدان بين كل عمود ١٠٠ متر ويوجد فى القطار بكرة أبلاتين من أعلى القطار من ١٠ سم متوصل عليها سلك من كهرباء الجرار ٢٤ فولت دى - سى .</p> <p>يوجد بالمزلقان الإشارات والجرس .</p> <p>البوابة عبارة عن سيخ حديدية كل ١٠ سم مسمار بطول ٥ سم وله قاعدة حديد يوجد بها ثلاث سوست بينهم بتتيم المسامير ويوجد ثلاثة سلونيت أمام كل سوسته ومزودين بثلاثة مغناطيسات طبيعية لتثبيت المسامير على إستقامة عند وصول القطار .</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>

٢٠٠٧/٠٩/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٤٥٨	(21)		
نوفمبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٠٥	(45)		
٢٥٧١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01M 1/02	
		٠١ فتحى محمود محمد مصطفى (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ فتحى محمود محمد مصطفى
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	جهاز لاستخدام أقراص الفوستوكسين لمقاومة الآفات الحشرية من الحبوب الغذائية المخزنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٩/٠٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز لاستخدام أقراص الفوستوكسين لمقاومة الآفات الحشرية بالحبوب الغذائية المخزنة ويتكون الجهاز من وعاء من البلاستيك الشفاف ذو غطاء محكم به فتحة لتفريغ أمبولات أقراص الفوستوكسين- الوعاء مثبت على التراييزة بعدد ٢ رجل- أسفل الوعاء جزء مخروطى من الصاج المقاوم للصدأ قطره أكبر قليلا من قطر الوعاء وبه من أسفل جزء لمرور الأقراص حتى ماسورة رأسية بعدد ٢ خلية كهربية- الجزء المخروطى محمل على أربع أرجل مثبتة على التراييزة من خلال ماص اهتزاز ومثبت على الأرجل كهربائى- الماسورة الرأسية يجمع بها أقراص الفوستوكسين ويتم انزال هذه الأقراص للكتينة التى تنقل الحبوب المراد معالجتها وتخزينها- إنزال الأقراص حسب الأعداد المطلوبة بواسطة موتور مثبت أسفل التراييزة ويعمل بالانفيرتر والفرملة الكهربائية- يتم إنزال أقراص الفوستوكسين بواسطة تيلة مثبتة على طمبورة الموتور حسب الأعداد بما يتناسب مع الحبوب المطلوب معالجتها وقدرة الكتينة الناقلة لهذه الحبوب، يوجد عداد أقراص الفوستوكسين عند فراغ الجهاز يتم تفريغ أمبولات أخرى جديدة وهكذا .</p>

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

٢٠٠٩/٠٣/٠٥	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/٠٢٩٦	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٠٦	(45)		
٢٥٧١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D06F37/02, 39/12
(71)	1. KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JAPAN) 2. TOSHIBA CONSUMER ELECTRONICS HOLDINGS CORPORATION 3. TOSHIBA HOME APPLIANCES CORPORATION
(72)	1. KIOSHI, Hosomi 2. TAKASHI, Nishimura 3. KOJI, Hisano
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقمى : ٠٦٢٦٧٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٢ ٠٢ : ١٩٠٨٢٤ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ ٠٣
(74)	ماجدة شحاته هارون - نادية شحاته هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	غسالة ملابس
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغسالة تشتمل على حوض غسيل / تجفيف الذى توضع فيه الملابس والذى له جدار محيطى وعدد كبير من التحديات التى شكلت على السطح المحيطى الداخلى للجدار المحيطى لحوض الغسيل / التجفيف فى غسالة الملابس ، يكون لكل تحدد مقطع أول زاوى عمودى على الأتجاه المحورى لحوض الغسيل / التجفيف ومقطع ثانى منحنى بدون أركان والذى يكون متعامد مع المقطع الأول وممتدا فى الإتجاه المحورى لحوض الغسيل / التجفيف .
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	

٢٠٠٩/٠٦/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨١٧	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٠٦	(45)		
٢٥٧١٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61F 13/49, 13/514, 13/15
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. OTSUBO, Toshifumi 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٦-٣٢٦٢٣١ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2007/071409) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج ماص معد للارتداء وطريقة لتصنيعه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنتج ماص معد للارتداء ، له نفاذية ممتازة للهواء الخارجي من المادة الماصة ولا يتخلى عن رؤية الصور والكتابات المطبوعة ، وبطريقة لتصنيع ذلك المنتج ، ويشتمل المنتج الماص المعد للارتداء على رقيقة خلفية غير منفذة للسائل ، وإن كانت منفذة للهواء ، ومادة ماصة لها قدرة على احتجاز السائل ، وملحومة مع الرقيقة الخلفية ، ويتم تمييز المنتج بأنه يتم وضع الرقيقة الخارجية المزودة بعضو مطاط ممتد على التوازي مع الرقيقة الخارجية عليه ولحامها مع الرقيقة الخلفية على جانبها البعيد عن المادة الماصة ، ويتم لحام العضو المطاط مع الرقيقة الخارجية بشكل متقطع تحت امتداد ، ويتم توفير الفتحة عند موضع تواجه فيه الرقيقة الخارجية المزودة بالعضو المطاط المادة الماصة ، ويمتد العضو المرن تحت امتداد في ذلك الاتجاه الذي تزيد فيه مسافة العضو المطاط عن حافة الفتحة في الفتحة والمادة الماصة ويتم كشف الرقيقة الخلفية على الفتحة .

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

٢٠٠٩/٠٣/٣٠	(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>
٢٠٠٩/٠٤٢٦	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٠٦	(45)		
٢٥٧١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸	B65B 55/18	
(71)	1.	GJERSDAL, Steinar (NORWAY)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	GJERSDAL, Steinar	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
			(30) ٠١ النرويج تحت رقم : ٢٠٠٦٤٦٠٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/NO2007000354) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٩ ٠٣
			(74) محمد طارق أبو رجب
			(12) براءة اختراع

		طريقة للمعالجة الحرارية ومعالجة المواد البيولوجية	(54)
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٠٨	
	(57)	طريقة للمعالجة الحرارية ومعالجة المواد البيولوجية بسائل من مصدر سائل فى عبوة/ حاوية مغلقة، وفيها يدخل السائل فى العبوة/ الحاوية للمعالجة المتصلة مباشرة بالمواد البيولوجية وينقل السائل أو يوزع خارج العبوة، وبعد ذلك تغلق العبوة/ الحاوية الكامل. قد تستخدم الطريقة لمعالجة المواد البيولوجية بسائل لزيادة العمر الافتراضى أو الصفات الحساسة للمادة .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٨/١٠/٠٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٦٤٧ (21)		
مارس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٦/١٠ (45)		
٢٥٧١٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03C 14/00
	٠١ هبه الرحمن أحمد حافظ مصطفى الصباغ (جمهورية مصر العربية)
	٠٢
	٠١ هبه الرحمن أحمد حافظ مصطفى الصباغ
	٠٢
	٠١
	٠٢
	٠١
	٠٢
	براءة إختراع

(54)	طريقة جديدة لتحضير اللدائن المسلحة بالألياف عديدة الإضافات للتطبيقات الإنشائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٠/٠٦

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقة مبتكرة لتصنيع نوع جديد من اللدائن البوليمرات المقواة بالألياف للتطبيقات الإنشائية حيث يتم استخدام الألياف القصيرة وتوزيعها عشوائيا فى المادة المركبة لمنع انتشار الشروخ ووصولها للحجم الحرج المؤدى إلى الكسر . كما أن المادة المركبة تتميز بأنها عديدة الإضافات حيث يتم إضافة نسب مقننة من التايتنيوم أو الحديد لزيادة الممطولية وتحسين الخواص الميكانيكية لمقاومة الاهتزازات والأحمال الفجائية. ويتم تصنيع المادة الجديدة فى قوالب مغلقة تحت تأثير الضغط والحرارة للتقليل من وجود الفجوات الهوائية والعيوب الداخلية ويتم معالجة أسطحها الداخلية من حيث درجة النعومة وعدد التعرجات حسب الاستخدام النهائى . ويمكن استخدام البوليمرات التقليدية أو البوليمرات الغير متصلدة بالحرارة لتصنيع الشرائح .

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

٢٠٠٨/٠٥/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٧٤٥	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١٠	(45)		
٢٥٧١٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29B 17/00	
		٠١ هبه الرحمن أحمد حافظ مصطفى (جمهورية مصر العربية) ٠٢
		٠١ هبه الرحمن أحمد حافظ مصطفى ٠٢
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢
		براءة اختراع

(54)	وحدة صناعية لتجهيز وتدوير مخلفات صناعة الرخام والجرانيت لإنتاج المواد المركبة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٠٥

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بوحدة صناعية لمعالجة مخلفات صناعة الرخام والجرانيت الطبيعي بطريقة فيزيقية (تحتفظ بالخواص الميكانيكية والطبيعية ولا تحدث تغيير في التركيب الكيماوى) للمحافظة على الخواص المميزة . حيث تقوم الطريقة بمعالجة المخلفات اللزجة (السحالة) والمخلفات الجافة المتمثلة في كسر الرخام والجرانيت . ويتم خلطها ومواد رابطة ومواد محسنة وملونات لتجهيزها واستخدامها كمادة مقوية ومالئة في صناعة المواد المركبة ذات أساس معدنى أو أساس من البلاستيك وتستخدم لهذه العملية قوالب معدنية مغلقة من الصلب المعالج والمقاوم للضغط لضمان ثبات أبعاد المنتج النهائى مع جودة السطح الخارجى له وتزويد القوالب بسخانات ومجارى تسمح بمرور سوائى أو غازات للتبريد . يتم التحكم في معدلات التسخين والتبريد حسب الخواص المطلوبة في المنتج النهائى بالأشكال والأبعاد المطلوبة من حيث الطول والسمك واللون .
------	--

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

٢٠٠٩/٠١/٢٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٠١٣٩ (21)		
نوفمبر ٢٠١١ (44)		
٢٠١٢/٠٦/١٠ (45)		
٢٥٧١٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/178 , 5/31 , 5/50	
(71)	1. LIN , ZUOQIAN (CHINA) 2. 3.	
(72)	1. LIN , Zuoqian 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٦١٠٠٥٢٨٢٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ CN 2007 /000474) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٢ ٠٣	
(74)	يوسف حافظ	
(12)	براءة اختراع	

(54)	سرّنة مُحسنة تُدمر ذاتياً
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/١١
(57)	يتعلق الاختراع بسرّنة مُحسنة تُدمر ذاتياً تتكون من إسطوانة مفرّعة ، قضيب كابس ينزلق داخل الإسطوانة المفرّعة ، سداة مطاطية أعلى النهاية الأمامية من القضيب الكابس قطر النهاية الأمامية من الإسطوانة المفرّعة يقل تدريجياً والنهاية الأمامية من الإسطوانة المفرّعة تتشكل مع الإبرة الإسطوانية المتصلة بمحور الإبرة وأعله توجد الإبرة . نواة الإغلاق كونها قادرة على حجز الفجوة الداخلية من الإبرة الإسطوانية المتصلة فيتم التخلص منها عند النهاية الأمامية من القضيب الكابس الجدار الداخلي من الإبرة الإسطوانية المتصلة تتشكل مع سقطة مرنة التي تغطي المنتصف . مخروط لإغلاق متشابك مع السقطة المرنة أعلى نواة الإغلاق .
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	

٢٠٠٩/٠٢/٠٩	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/٠١٨٤	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١١	(45)		
٢٥٧٢٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23C 19/028, 19/16, 9/142		
(71)	1. PRIMODAN FOOD MACHINERY A/S (DENMARK) 2. 3.		
(72)	1. HENRIKSEN, Jorgen 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الدنمارك تحت رقم : (PA200601048) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١٠	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DK2007/050105) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٩	
	٠٣		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإنتاج الجبن في حاوية		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/٠٨		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج الجبن في حاوية وحاوية للاستخدام في هذه الطريقة • تتعلق الطريقة بإنتاج ٥ أجبان محمضة من حليب باستخدام ترشيح كثير • في طريقة الاختراع، الاحتباس يحتوى منفحة ومستنبت تم وضعهم في الحاوية وتم تركهم للتخثر في الحاوية • بعد التخثر، تم وضع غشاء على الجبن المتخثر، وجرعات ملح تم وضعها على قمة الغشاء، عند ذلك تم غلق الحاوية • طبقاً للاختراع، الغشاء غير نفاذ إلى ١٠ سائل لضمان عدم مرور السائل خلال الغشاء • هذه المميزات، في أن مرور السائل خلال الغشاء سوف يكون محلول ملحي عندما يذوب الملح على قمة الغشاء، هذا المحلول الملحي قد يرجع إلى خثارة الجبن بسبب التنافذ، الذي سوف يوقف عملية التحميض • هذه المشكلة تم التغلب عليها بواسطة طريقة الاختراع الحالي •</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			

٢٠٠٩/١٢/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٩١٠ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٦/١١ (45)		
٢٥٧٢١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/46 & B01D 61/38
(71)	٠١ دكتور مهندس / محمد عبد المنعم على محمد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ دكتور مهندس / محمد عبد المنعم على محمد ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة وجهاز لتحلية المياه للشرب وللحصول على المياه المقطرة بترطيب وتكثيف الهواء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١٢/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١٢/٢٣
	يتعلق موضوع الاختراع بالمكونات الرئيسية هى : برج التبريد (المرطب) - مبرد الهواء (المكثف) - ممرات ومواسير يتحرك فيها الهواء والماء - طلمبة المياه - مروحة الهواء - خزان المياه المقطرة - ملفات لتسخين الماء والهواء حيث يتحرك الهواء الساخن خلال دائرة مغلقة ويتم ترطيبه بالخلط المباشر بينه وبين الماء المالح الساخن داخل المرطب ثم تتم إزالة الرطوبة التى اكتسبها بتبريده وتكثيفه داخل المكثف حيث يتم تجميع المياه المقطرة . وتشمل التحسينات زيادة كفاءة التشغيل وكفاءة التحكم فى النظام المبتكر كما تشمل الاختيار الأنسب لخامات المكونات وكذا زيادة السعات الإنتاجية للمياه المنتجة وضمان جودتها ، كما تشمل التحسينات للطريقة والجهاز وزيادة فاعلية تطبيقاته وتحسين كفاءة استخدامه فى إمداد التجمعات الصغيرة بمياه الشرب من مياه البحر والآبار وكذا للحصول على المياه المقطرة للأغراض الطبية والصناعية وغيرها .

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

٢٠١٠/٠٣/١٧ (22)
٢٠١٠/٠٤٢٣ (21)
٢٠١٠ مارس (44)
٢٠١٢/٠٦/١١ (45)
٢٥٧٢٢ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 34/08, 43/00 & H04R 1/28
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. JOHNSON, Micheal, H. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية رقم : ١١/٨٥٧,٠٥٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٨ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/075696) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٩ ٣.
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز حلقي لمراقبة الضغط أثناء التكسير الهيدروليكي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصمام إستجابة للضغط أو التدفق الذي يتم تزويده في مجموعة للتكسير الهيدروليكي بحيث إذا تم سد التكوين أثناء ضخ مادة الحشو الداعمة وزاد الضغط في المجرى الجانبي إلى الحلقة الموجودة حول العمل ؛ يتم غلق الممر الجانبي بواسطة الصمام لمنع الضغط الزائد على مكونات الضغط الأقل التي يتم معالجتها أعلى التكوين . هذه المكونات من الممكن أن تكون غطاء للبر كبر أو مجموعة منع الانفجار .
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	

٢٠١٠/٠٣/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤/٦٥ (21)		
٢٠١٢ مارس (44)		
٢٠١٢/٠٦/١١ (45)		
٢٥٧٢٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C12P 7/56, 7/62	
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. SCHULZE, Joachim 2. WASSERSCHIED, Peter 3. BOSMANN, Andreas	4. TIETZ, Wolfgang
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٤٥٧٠١٠٦ بتاريخ ٢٤/٠٩/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/008057) بتاريخ ٢٤/٠٩/٢٠٠٨ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	إنتاج حمض اللاكتيك بواسطة التخمر والإستخلاص بإستخدام الأمينات تبدأ الحماية من ٢٤/٠٩/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٣/٠٩/٢٠٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج وفصل حمض اللاكتيك ، حيث يتم إنتاج حمض اللاكتيك من مادة قاعدية تحتوى على كربوهيدرات بواسطة التخمر مع إضافة الأمونيا وإنطلاق حمض اللاكتيك من ملح الأمونيا لللاكتات التى تحدث بإضافة حمض معدنى وفصل حمض اللاكتيك بواسطة الإستخلاص بإستخدام أمين الكيلى ويفضل أن تتم عملية الإستخلاص عند رقم هيدروجينى ٤.٠ إلى ٢.٠ ، حيث يتكون مخلوط متعدد الأطوار ، يتم تقسيمه حيث يتم تقطير الطور المتكون على حمض اللاكتيك على شكل منتج نقى أو يتحلل الطور المتكون حرارياً مع ملح اللاكتيك للأمين ، حيث يتم بواسطته الحصول على أوليجولاكتيد والذى يمكن تقطيره حيث يتم الحصول على ديلاكتيد النقى • ويتعلق الإختراع أيضاً بأداة يمكن بواسطتها إجراء هذه الطريقة •</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الاصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٩/٢٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٦٤٢ (21)		
٢٠١٢ مارس (44)		
٢٠١٢/٠٦/١١ (45)		
٢٥٧٢٤ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A47D 1/00, 15/00 & A47C 3/20
(71)	1. PETER OPSVIK AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. OPSVIK, Peter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النرويج تحت رقم : ٢٠٠٨١٦٥٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/NO 2009/000121) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٣١ ٠٣
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة تثبيت فى كرسى
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٣٠ يتعلق هذا الاختراع بأداة تثبيت للأستخدام فى كرسى اطفال به مسطح ، حيث يكون للكرسى المسطح فتحة نافذة رأسية تتميز بوجود قطعة عرضية تتصل بجزئين جانبيين يتصلان بقضيب عرض ويحددان الفتحة حيث يوضع القضيب العرض على مسافة رأسية من الجزء العرض عند تركيب أداة التثبيت كما يوجد جزئى تبطين رأسيان يتم ادخالهما فى الفتحة ويتصلان بالجانب السفلى من الجزء العرضى أو الاجزاء الجانبية عند اطرافها العلوية ، حيث يتضمن كل من اجزاء التبطين خطاف غلق واحد على الاقل عند أطرافها السفلية يكون لها جزء أفقى ممتد اكبر من أجزاء التبطين .
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	

٢٠٠٨/٠٣/٢٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٤٩٦ (21)		
٢٠١١ يونيه (44)		
٢٠١٢/٠٦/١١ (45)		
٢٥٧٢٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F01K 13/00 , 23/10 & G07C 3/00
(71)	1. SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. GOBRECHT, Edwin 2. NEWALD, Rainer 3. WINDECKER, Eva
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٥٠٢٢٥٧٢.١ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/066599) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢١ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتحديد أجل استهلاك المكونات الفردية لمحطة طاقة تحمى بالوقود الأحفوري ، وبصفة خاصة وحدة توربين طاقة موحدة لتوليد غاز وبخار تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتنبؤ بأجل استهلاك المكونات الفردية لمحطة طاقة تحمي بالوقود الأحفوري فيما يخص تغير الحمل الذي سينفذ. تتميز الطريقة المبتكرة بأن قبل تغير الحمل ، يحدد منحني المتغيرات الفعلية لحالة محطة الطاقة بضبط متقدم لثلمة تنظيم محطة الطاقة التي تحدث تغير الحمل ، بحسب تغير الحمل على أساس ثلمة التنظيم ومنحني المتغيرات ، وحسب زمن تغيير الحساب أجل استهلاك على الأقل لجزء من المكونات الفردية لثلمة التنظيم المضبوطة. يتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لتنبؤ الوقت المتوقع لتغير الحمل في محطة طاقة تحمي بالوقود الأحفوري. تتميز الطريقة المبتكرة بتحديد منحني المتغيرات الفعلية لحالة محطة طاقة ، قبل تغير الحمل ، بحيث تحسب ثلمة التنظيم والوقت المتوقع لتغيير الحمل عندما يتم إدخال الأجل المرغوب لاستهلاك المكونات الفردية بعد تغير الحمل. وأخيراً ، يتعلق الاختراع بجهاز ملائم للقيام بهذه العملية .
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	

٢٠١٠/١٢/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠١٥	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١١	(45)		
٢٥٧٢٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A47D 1/00
(71)	1. STOKKE AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. ØXSETH, Hild, Angelfoss 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الترويج تحت رقم : 20082491 بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/NO 2009/000205) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٢٩ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لكرسى الأطفال
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٥/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز شرعى لساق الكرسي وخصوصاً لساق كرسى الأطفال والتي تتكون من لوحة تشمل على الأقل أداة ربط واحدة ، حيث أن الوجهه لها جانب علوى وجانب سفلى ناعمين ، وتتميز بانها يمكن تثبيتها على الأقل فى وضعين طوليين مختلفين ، وفيما يتعلق بساق الكرسي فانه يمكن تثبيتها فى كل الاوضاع ، حيث أن لها نطاق أفقى أوسع من المساحة التى تغطى ساق الكرسي . ويتعلق الاختراع أيضاً بمعدات أمان تشمل الجهاز الشرعى واستخدام نفس الشئ .
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	

٢٠٠٩/٠١/١٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٧٢ (21)		
مارس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٦/١١ (45)		
٢٥٧٢٧ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 453/02
(71)	1. LABO-RATORIOS ALMIRALL, S.A. (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. BUSQUETS BAQUE, Nuria 2. PAJUELO LORENZO, Francesca 3.
(73)	1. ALMIRALL, S.A. (SPAIN) 2.
(30)	٠١ اسبانيا تحت رقم : (P200601951) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/006278) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٦ ٠٣
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتصنيع ٣- (R) - (٢- هيدروكسي -٢، ٢- ثاني ثيين -٢- يل أسيتوكسي) - ١- (٣- فينو كسي بروبييل) -١- أزونيا بيسكلو [٢، ٢، ٢] أوكتان بروميد تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتصنيع ٣- (R) - (٢- هيدروكسي -٢، ٢- ثاني دايثيين -٢- يل أسيتوكسي) - ١- (٣- فينو كسي بروبييل) -١- أزونيا بيسكلو [٢، ٢، ٢] أوكتان بروميد بتفاعل ٢- هيدروكسي -٢، ٢- ثاني دايثيين -٢- يل خليك -١- أزابيسكلو [٢، ٢، ٢] أوكت -٣- (R) يل استر و ٣- فينو كسي بروبييل بروميد ، حيث يتم التفاعل في مذيب أو مخاليط مذيبات لها نقطة غليان بين ٥٠ و ٢١٠ م ويتم اختيارها من المجموعة التي تتكون من كيتونات واثيرات حلقيه .

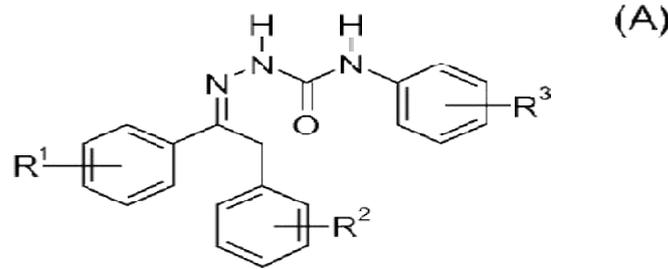
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٤/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٤٠	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١١	(45)		
٢٥٧٢٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 47/34, 25/14, 25/04 & A01P 7/04
(71)	1. BASF SE (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. FINCH, Charles W. 2. FLETCHER, William M. 3. WALKER, Monica
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٨٤٩.١٤٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٣ ٠٢ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٦١٢٣٦٩٨.٠ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/060449) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٢
(74)	طه حنفى محمود
(12)	براءة اختراع

(54) **تركيب مبيد للأفات سائل يحتوى على مركبات مبيدة للأفات N- فنيل شبه كربازون**
تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٠١

(57) يتعلق هذا الاختراع بتركيبات مبيدة للأفات سائلة والتي تحتوى على N- فنيل شبه كربازون واحد على الأقل له الصيغة (A) :



وفيهما يكون كل من R^1 و R^2 على نحو مستقل عبارة عن هيدروجين ، هالوجين ، CN ، ألكيل C_{1-4} ، ألكوكسى C_{1-4} ، هالو ألكيل C_{1-4} أو هالو ألكوكسى C_{1-4} وتكون R^3 عبارة عن ألكوكسى C_{1-4} ، هالو ألكيل C_{1-4} أو هالو ألكوكسى C_{1-4} . ويتعلق الاختراع بعملية لتحضير التركيبات المبيدة للأفات السائلة وبرش السوائل موضوع الاختراع ، على الترتيب ، وباستخدامها لحماية النبات والمواد .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/١٢/١٤	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٨٦	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١٢	(45)		
٢٥٧٢٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01D 53/22 & B01J 19/24 & C01B 13/02, 3/04, 3/50
(71)	1. H2 POWER SYSTEMS LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. ROHRICH, Klaus 2. WIRTH, Harald 3. KONGMARK, Nils
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٥٣٠٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/005236) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٤ ٠٣
(74)	طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	مفاعل ذو تدرج حرارى متحكم فيه لإنتاج هيدروجين نقي تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/١٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمفاعل ذو تدرج حرارى متحكم فيه لإنتاج هيدروجين نقي • يتكون هذا المفاعل من جهاز للفصل الحرارى للماء إلى الهيدروجين والأكسجين ، تشمل غرفة تفاعل مغلقة تحتوى على الماء ، فى غرفة التفاعل المذكورة نظام حرارى يشتمل على واحد أو عدة مصادر الحرارة ، غشاء واحد أو عدة أغشية ، غير منفذة للغاز بصفة أساسية لتسمح بالمرور الانتقائى للأكسجين ، غشاء واحد أو عدة أغشية ، غير منفذة للغاز بصفة أساسية لتسمح بالمرور الانتقائى للهيدروجين ، وميكانيكية السماح بمرور الماء إلى غرفة التفاعل • تبعاً للاختراع مصدر أو مصادر الحرارة توضع بالماء داخل غرفة التفاعل ، الأغشية الانتقائية المذكورة للأكسجين موضوعة فى المناطق المذكورة عند درجات حرارة عالية أما الأغشية الانتقائية المذكورة للهيدروجين فهى موضوعة فى المناطق المذكورة عند درجات حرارة منخفضة • من المفضل أن يكون النظام الحرارى يشتمل على واحد أو عدة أجهزة لتركيز الأشعة الشمسية التى تركز الأشعة باتجاه الداخل للمفاعل •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/١٠/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٥٤٠	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١٣	(45)		
٢٥٧٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02G 7/20	
		٠١ المهندس / جلال سيد أحمد شره (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ المهندس / جلال سيد أحمد شره ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	طريقة جديدة لإنارة الطرق والشوارع ... الخ توفر ٦٥% من أعمدة الإنارة الحالية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢١ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٢٠
(57)	<p>عند إنارة المدن والقرى والطرق والكبارى الخ . يتم الإستغناء عن حوالى ٦٥% من إجمالى أعداد أعمدة الإنارة الحديدية وقواعدها الخرسانية فى الكيلو متر الواحد (١٤ عمود بدلاً من ٤٠ عمود) كالتالى :-</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- يركب عمود إنارة حديدى واحد بنظام معدل كل ٧٥ متر بدلاً من ٢٥ متر كما هو متبع بالفن السابق . ٢- تتركب أذرع من الحديد (حامل الكشاف) بنظام معدل أعلى الأعمدة الحديدية . ٣- يركب عدد ٣ خانق تيار (ترانس للمبة) على بالتة الأذرع الحديدية ومنفصلة عن الكشافات وليس بداخلها . ٤- تشدد أسلاك من الصلب المجدول (٢ سلك) (قطر ٨ مم أو ١٠ مم) بين أذرع الأعمدة وبعضها . ٥- تتركب كشافات (فوانيس الإنارة) بنظام معدل . واحد بين أذرع الأعمدة وأثنين على الأسلاك المشدودة بحيث أن تصبح مسافات الكشافات المعلقة على الأذرع وعلى الأسلاك ٢٥ متراً . (بدون أعمدة حديدية) . ٦- توصل جميع الكشافات بالكابلات مروراً بخوانق التيار أولاً . <ul style="list-style-type: none"> • يمكن تنفيذ موضوع الاختراع فى جميع المشاريع السابقة بالمواقع ثم إستخدام المستغنى عنه من الأعمدة فى المشاريع الجديدة . • يمكن تنفيذ موضوع الاختراع فى مرحلة لاحقة لتوفير ٨٨% من الأعمدة الحديدية فى الكيلو متر الواحد خاصة على الطرق السريعة (عمود كل ٢٠٠ متر) .

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

٢٠٠٨/٠٤/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٧/٠٢	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١٨	(45)		
٢٥٧٣١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/15, 13/49, 13/511, 13/539
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. NOMOTO, Takashi 2. NANBU, Chinatsu 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٣٢٠٠٤٩-٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2006/319201) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة ماصة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير مادة ماصة يمكن أن تمنع تسرب المواد الإخراجية وتخفف من حدة الشعور في أثناء الاحتكاك بها • تشتمل المادة الماصة على جزء رقيقة أمامية منفذ للسوائل ، وجزء رقيقة خلفية غير منفذ للسوائل ، وجزء ماص موضوع بين جزء الرقيقة الأمامية وجزء الرقيقة الخلفية ، وجزء رقيقة متوسطة موضوع بين جزء الرقيقة الأمامية والجزء الماص • يشتمل الجزء الماص على جزء ماص مركزي وجزء ماص خلفي يتكون بشكل متصل في الجانب الخلفي للجزء الماص المركزي في اتجاهه الطولي (LD) • يتكون جزء الرقيقة المتوسطة من رقيقة متوسطة أولى يتم وضعه بين جزء الرقيقة الأمامية والجزء الماص المركزي ورقيقة متوسطة ثانية يتم وضعه بين جزء الرقيقة الأمامية والجزء الماص الخلفي على الأقل وتتميز بخواص نقل للسوائل مختلفة عن تلك الخاصة بالرقيقة المتوسطة الأولى •

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

٢٠١٠/٠٦/١٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٢٧ (21)		
مارس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٦/١٩ (45)		
٢٥٧٣٢ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 35/00 & C04B 14/30, 20/10 & C09C 1/36	
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. ANCORA, Renato 2. BORSA, Massimo 3. CASSAR, Luigi	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2007A002387) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/067728) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٧ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مركبات حفزية ضوئية أساسها ثاني أكسيد تيتانيوم ومنتجات مشتقة مدعومة على ميتاكاولين تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات حفزية ضوئية تشتمل على ثاني أكسيد تيتانيوم ومنتجات مشتقة مدعومة على ميتاكاولين ، حيث يجعل من الممكن الحصول على مواد رابطة ومنتجات مشتقة ذات فعالية حفزية ضوئية عالية ، حتى عند استخدام الكميات الحفزية الضوئية التي تكون أقل من تلك الموجودة في منتجات الفن التقتى السابق .

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

٢٠٠٧/٠٩/١٧	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT/NA 2007/000979	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٦/١٩	(45)		
٢٥٧٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08G 63/16, 63/183 & C08L 67/02		
(71)	1. NOVA MONT SPA (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. BASTIOLI, Catia 2. MILIZIA, Tiziana 3. FLORIDI, Giovanni	4. SCAFFIDI, Lallaro, Andrea 5. CELLA, Gian Domenico 6. TOSIN, Maurizio	
(73)	1. 2.		
		٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI ٢٠٠٥ A٠٠٠٤٥٢) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٨	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2006/002670) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/١٧	
		٠٣	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	(54)	مركبات بولى إستر أليفاتية عطرية قابلة للتحلل الحيوى
		تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٣/١٦
(57)		يتعلق هذا الاختراع بمركبات بولى إستر أليفاتية عطرية قابلة للتحلل الحيوى • يشتمل على ٥٠ - ٦٠% بالمول من حمض عطرى ثنائى الكربوكسيل و ٤٠ - ٥٠% بالمول من حمض أليفاتى ، و ٩٠% منه على الأقل عبارة عن حمض ثنائى الكربوكسيل طويل السلسلة (LCDA) من منشأ طبيعى يتم اختياره من حمض أزيلايك ، أو حمض سيياسيك ، أو حمض براسيليك ، أو مخاليط منها ومكون دايول •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٢/١٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٨٣٣	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٠	(45)		
٢٥٧٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/04, 9/00
(71)	1. ENI S.P.A.(ITALY) 2. 3.
(72)	1. CARNELLI, Lino 2. LAZZARI, Carla 3. PANDOLFI, Gianni
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (007A001209) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT /EP2008/004397) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتنقية تيار مائي ناتج عن تفاعل فيشر- ترويش
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/٢٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتنقية تيار مائي ناتج عن تفاعل فيشر - ترويش يشتمل على: تغذية التيار المائي الذي يحتوي على المنتجات الثانوية العضوية للتفاعل إلى نظام يتكون من عمود تقطير مزود بمكثف جزئي ومكثف كلي؛ تكثيف جزئي للتيار المتبخر الخارج من فوهة العمود ومجموعة من ناتج تقطير أول غني بالمنتجات الثانوية الثقيلة؛ تكثيف كلي للتيار المتبخر الخارج من المكثف الجزئي ومجموعة من تيار سائل يتم إرساله جزئياً مرة أخرى إلى عمود التقطير كفيض حيث يتم تجميع الجزء المتبقى كناتج تقطير؛ استخلاص التيار المائي المنقى من قاع عمود التقطير.

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

٢٠١٠/٠٩/٢٩ (22)
٢٠١٠/١٦٤٩ (21)
٢٠١٢ مارس (44)
٢٠١٢/٠٦/٢٠ (45)
٢٥٧٣٥ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ G05D 23/19
(71)	1. AUTONICS CORPORATION (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.
(72)	1. PARK, Hwan-Ki 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. جمهورية كوريا تحت رقم : (10-2008-0095001) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٧ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR2009/005066) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٨ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة تحكم في درجة الحرارة ذات وظيفة للتحكم في الطور والتحكم في دائرة عديمة التقاطعات تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٩/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٩/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة تحكم في درجة الحرارة ذات وظيفة للتحكم في الطور والتحكم في دائرة عديمة التقاطعات يمكن تحقيقها بتكلفة منخفضة عن طريق التحكم في الطاقة التي تم توفيرها إلى الحمل ، وعن طريق توليد إشارة تحكم في الطور أو إشارة تحكم عديمة التبادل طبقاً لدرجة الحرارة المستهدفة للتحكم في الحمل ، وباستخدام كمبيوتر صغير. يوفر أحد النماذج التمثيلية للاختراع الحالي وسيلة للتحكم في درجة الحرارة تتميز بوظيفة للتحكم في الطور والتحكم في دائرة عديمة التقاطعات تتحكم في الحمل عند درجة حرارة مستهدفة محددة سلفاً عن طريق القيام بالتحكم في الطور أو التحكم عديم التقاطعات على الطاقة التي يتم تزويد الحمل بها بعد الإحساس بدرجة حرارة الحمل وتحليلها باستخدام مستشعر حرارة ، حيث تشتمل على : جزء دائرة مزامنة مصدر طاقة يستخلص إشارة مزامنة من طاقة تيار متردد ؛ وجزء دائرة طاقة يتصل فيه مصدر طاقة التيار المتردد بملف أول لمحول ، وجزء توليد طاقة تشغيل وجزء توليد طاقة قرح تريك ، يتصلان على الترتيب على ملف ثان ؛ وكمبيوتر صغير يقوم بتوليد إشارة تحكم في الطور أو إشارة تحكم في دائرة عديمة التقاطعات لتحليل درجة حرارة الحمل الذي يشعر بها مستشعر درجة الحرارة ويتحكم في درجة الحرارة وصولاً إلى درجة حرارة مستهدفة ؛ وجزء تشغيل تريك يسلط الطاقة الناتجة عن جزء توليد مصدر طاقة القرح كإشارة قرح إلى صمام تريك متصل بالحمل طبقاً لإشارة تحكم في الطور أو إشارة تحكم في دائرة عديمة التقاطعات للكمبيوتر الدقيق.

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

٢٠١٠/٠٤/٠٤ (22)
٢٠١٠/٠٥٣٨ (21)
٢٠١٠ مارس (44)
٢٠١٢/٠٦/٢٠ (45)
٢٥٧٣٦ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F01D 15/08 & F04F 99/00 & F04B 35/00	
(71)	1. ENERGY RECOVERY, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. PIQUE, Gonzalo G. 2. STOVER, Richard L. 3. MARTIN, Jeremy G.	4. PINTO, Juan Miguel
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٧٧.٧٨٩ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/078961) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٦ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وسيلة نقل ضغط دوارة بتدفق محسن تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة نقل ضغط دوارة تستخدم عضواً دوّاراً متعدد القنوات ، أسطوانى بصفة عامة والذي يدور بأوجهه الطرفية المسطحة الموضوعة مجاورة مع أسطح طرفية مسطحة لزوج من أغطية طرفية جانبية يتم فيها تزويد مسارات دخول وخروج . يكون التصميم بحيث توجد انحدارات مائلة فقط في المسارات على الجانب على الضغط والذي يكون تدفق اتجاهى لسائل لإحداث دوران عضو دوّار فى الاتجاه المرغوب . قد يتم تشكيل مسارات على الجانب منخفض الضغط بحيث يوجد مدخل تدفق طولى بالضرورة وتفريغ سائل بين القنوات والمسارات ، أو قد يتم إنشاء مسارات لتكوين تدفق اتجاهى والذي يؤخر دوران العضو الدوار قليلاً فى مثل هذا الاتجاه المرغوب .
	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

٢٠٠٩/١٢/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٤٦	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٠	(45)		
٢٥٧٣٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F21V 19/00
(71)	1. ZHOU, NANQING (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZHOU, Nanqing 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : 200720007251.8 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN 2007/071324) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حامل المصباح القابل للتبديل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحامل المصباح القابل للتبديل ، يتضمن رئيسياً قاعدة حامل المصباح وقاعدة أنبوب المصباح اللتان ترتبطان ارتباطاً قابلاً لتفكيك ، وتنشأ قبعة المصباح فوق قاعدة حامل المصباح ، ينشأ أخدود الانزلاق في قاع قاعدة حامل المصباح ، وتنشأ لوحة الانزلاق المنسقة المتفقة مع أخدود الانزلاق المنسق في سقف قاعدة أنبوب المصباح ، ويمكن أن يكون شكل أخدود الانزلاق المنسق وشريحة الانزلاق المنسقة المذكورين شكل T أو شكلاً خطافياً ، وهذا التشكيل هو تشكيل منبسط ، لا يحتل فضاءً كبيراً في قاعدة حامل المصباح ، لذلك يمكن أن يوجد فضاء كافٍ في قاعدة حامل المصباح لضم لوحة الدارة والصابورة وغيرهما من المكونات الكهربائية ، ولا يحتاج إلى زيادة إضافية لحجم قاعدة حامل المصباح ، مما جعل المنتجات أصغر ، وجعل أشكالها مختلفة متنوعة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000192	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٠	(45)		
٢٥٧٣٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 227/32, 229/16, 229/12& C07D 265/32
(71)	1. LES LABORATOIRES SERVIER (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. BREARD, Fabienne 2. FUGIER, Claude 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوروبي تحت رقم : ٤ , ٠٣٢٩٢١٤٥ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2004/00221.3) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٣١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة جديدة لتخليق الإسترات من N-[S]-1- كربوكسى بيوتيل] - (S) ألانين وطريقة استخدامه لتخليق بيريندوبريل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٨/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٨/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة جديدة لتخليق الإسترات من N-[S]-1- كربوكسى بيوتيل] - (S) ألانين وطريقة استخدامه لتخليق بيريندوبريل ، وأيضاً بطريقة لتخليق مشتقات لها الصيغة (I) ، حيث فيها R تمثل مجموعة ألكيل (C ₁₋₆) خطية أو متفرعة ، ويستخدم الاختراع فى تخليق بيريندوبريل ، وأملاح منها مقبولة صيدلانياً .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١١/٠١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٠٩	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٠	(45)		
٢٥٧٣٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05F 11/08	
		٠١ الدكتور/ة احلام على مصطفى محيسن (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتور/ة احلام على مصطفى محيسن
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	طريقه لانتاج الكومبوست الميكروبي مدعم برجيع الكون لإستخلاص الشاى العضوى منه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/١٠/٣١
(57)	<p>استخدام نخالة الارز (رجيع كون الارز) كمادة نمو لبعض سلالات البكتيريا المشجعة لنمو الجذور (PGPR) المختارة والتي وصل نموها فى المختبر فى ظل ظروف البيئة الساكنة إلى اقصى عدد بعد ٧٢ ساعة من التحضين ، ولذلك قد كان من الضرورى البحث عن تطبيقات مناسبة للتغلب على الصعوبات فى النمو . ان التسميد العضوى الحيوى يفسح مجالاً عملياً صديقاً للبيئة للسماد منخفض التكاليف إلى جانب تحويل المخلفات القابلة للتحلل العضوى إلى مادة مفيدة ، كما يعزز هذا التكنيك استخدام المخلفات الحيوية الزراعية والاستفادة منها . وحديثاً يعتبر الكومبوست والشاى الناتج منه من المنتجات الحيوية الواعدة والمسئولة عن تطوير برامج ادارة مختلفة لآفات وامراض وخصوبة النباتات. وتهدف الدراسة الحالية إلى استخدام نخالة الارز (١%) لتنشيط بعض سلالات البكتيريا المشجعة لنمو الجذور (PGPR) لبعض النباتات المختارة والتي تدعم كومبوست قش الارز . وقد تم دراسة تأثير استخدام نخالة الارز على نمو سلالات PGPR البكتيرية واعددها الحية باستخدام طرق الزراعة الكمية .</p>

٢٠٠٩/١٠/١٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٠١	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٦/٢١	(45)		
٢٥٧٤٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 9/04& C09C 1/02, 3/08	
(71)	1. OMYA DEVELOPMENT AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. GANE, Patrick, A., C. 2. BURI, Matthias 3. BURKHALTER, Rene	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوربي تحت رقم : ٠٧٠٠٧٥٩٩.٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٤/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/000889) بتاريخ ٢٠٠٨/٤/١١ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لتحضير منتج مادة مالئة من املاح معدنية معالج واستخداماته
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٤/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعمليات معالجة مادة مالئة من أملاح معدنية. وتشتمل عملية لتحضير منتج المادة المالئة من أملاح معدنية المعالج على الخطوات التالية: (أ) معالجة مادة مالئة من أملاح معدنية جافة واحدة على الأقل بملح واحد على الأقل من المجموعة الثانية أو المجموعة الثالثة لحمض أحادي الكربوكسيل أليفاتي به عدد من ذرات الكربون يتراوح من C8 - C24 لإنتاج منتج مادة مالئة من أملاح معدنية وسيطة، (ب) ويلي ذلك، معالجة منتج المادة المالئة من أملاح معدنية الوسيط من الخطوة (أ) بحمض أحادي الكربوكسيل أليفاتي واحد على الأقل به عدد من ذرات الكربون يتراوح من C8 - C24 لإنتاج منتج مادة مالئة من أملاح معدنية معالج. التطبيقات بشكل محدد في تحضير منتجات مادة مالئة من أملاح معدنية معالجة (مثل كربونات الكالسيوم) تستخدم في تطبيقات اللدائن الحرارية مثل تطبيقات أغشية تغليف منفذة للهواء أو مشكلة بالبثق أساسها بولي بروبيلين (PP) -أو بولي إيثيلين (PE) .</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

٢٠١٠/٠٤/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٦٢ (21)		
٢٠١٢ مارس (44)		
٢٠١٢/٠٦/٢١ (45)		
٢٥٧٤١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B64F 1/31 & A61G 3/06 ,
(71)	1. AIRPORT EQUIPMENT SRL (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CESARINI, Franco 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (RM2007A000530) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2008/000632) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	مركبة قابلة للرفع
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبة قابلة للرفع مزودة بغطاء مفرد حيث يتم وضع كل من مشغل / سائق المركبة والحمولة و/أو الركاب (بوجه عام ، الأشخاص المعاقين) . يتم توصيل الغطاء بصورة فعالة بطبقة مسطحة حاملة للمحرك ووسائل رفع الغطاء بالنسبة للطبقة المسطحة المذكورة . ويتم تزويد المركبة أيضاً بمنصات / ممرات مرتفعه لصعود أو نزول الركاب من السفينة أو لتحميل أو تفريغ الحمولة بوجه عام و/أو للاستخدام في المطارات على وجه التحديد.
	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

٢٠١٠/٠٧/١٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠١٢١٧	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢١	(45)		
٢٥٧٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12M 1/00 & A01G 33/00		
(71)	1.	AVESTON GRIFFORD LTD (UNITED KINGDOM)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	MEISER, ANDREAS	
	2.	VERHEIN, MIGUEL	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		٠١	المانيا تحت رقم : (DE 10 2008 004 932.8) بتاريخ ٢٠٠٨/١/١٨
		٠٢	المانيا تحت رقم : (DE 10 2008 004 933.6) بتاريخ ٢٠٠٨/١/١٨
		٠٣	طلب البراءة الدولي : (PCT/IB2009/00076) بتاريخ ٢٠٠٩/١/١٩
		٠٤	طلب البراءة الدولي : (PCT/IB2008/001770) بتاريخ ٢٠٠٨/٧/٤
		(74)	سمر احمد اللباد
		(12)	براءة اختراع

(54)	مفاعل ضوئي حيوي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/١/١٨
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقه لتشغيل مفاعل ضوئي حيوي لإنبات كائنات دقيقة تتغذى على الضوء . يشتمل المفاعل الضوئي الحيوي على سائل مزرعه ويتم إحاطته جزئيا او كليا بالماء بجسم من الماء . يتم تزويد فرق الكثافه بين سائل المزرعه والماء المحيط بحيث يتم التحكم في موضع المفاعل الضوئي الحيوي في جسم الماء . ويتعلق بمفاعل ضوئي حيوي مغلق لانبات الكائنات الدقيقة الضوئيه . يتم تهيئه المفاعل الضوئي الحيوي بحيث يشتمل على سائل مزرعه ويتم احاطته جزئيا او كليا بجسم ماء . يشتمل المفاعل الضوئي الحيوي على وسيله لتحديد الفرق في الكثافه بين سائل المزرعه والماء المحيط .</p>
	تمثل هذه المطبوعه ترجمة 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)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٤٠	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢١	(45)		
٢٥٧٤٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07D 241/04 & C10L 3/06
(71)	1. NALCO COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ACOSTA, Erick J. 2. WEBBER, Peter A. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٧٦.٣٩٦ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٢ ٠٢ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات تحتوى على مواد خافضة للتوتر السطحي من أميد وطرق لتثبيت تشكل كتل من الهيدرات
------	---

(57)	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/١٤ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٢/١٣ يتعلق هذا الاختراع بتركيبة تحتوى على مواد خافضة للتوتر السطحي من أميد أو طريقة واحدة أو أكثر لتثبيت تكون تكتلات الهيدرات فى مائع يحتوى على ماء ، وغاز ، وهيدروكربون سائل اختيارياً • يمكن احتواء المائع فى خط أنابيب أو مصفاة نפט أو غاز •
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٥/٠٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٧٢٢ (21)		
٢٠١٢ مارس (44)		
٢٠١٢/٠٦/٢١ (45)		
٢٥٧٤٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 17/08 & F16L 15/04		
(71)	1. SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD (JAPAN) 2. VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS (FRANCE) 3.		
(72)	1. BEIGNEUX, Sylvain 2. DALY, Daly 3. MAILLON, Bertrand	4. PATUREAU, Claire 5. VERGER, Eric 6. IWAMOTO, Michihiko	7. NAKAMURA, Keiichi 8. SUGINO, Masaali 9. YAMAGUCHI, Suguru
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٠٧٨١٩ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2008/009405) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٠٣ ٠٣		
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	وصلة ملولبة تشتمل على عنصر ملولب واحد على الأقل بها حافة طرفية لأنبوبية معدنية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوصلة أنبوبية ملولبة تشتمل على جزء ملولب أنثى عند طرف مكون أنبوبي أول وجزء ملولب ذكر عند طرف مكون أنبوبي ثان. المكون الأنبوبي الثاني يشتمل على لولب أنثى . و سطح منع تسرب أنثى واحد على الأقل على سطح محيطه الداخلي ، سطح متاخمة محورية أنثى واحد على الأقل . ويشتمل الجزء الملولب الذكر على لولب ذكر . و سطح منع تسرب ذكر واحد على الأقل على سطح محيطه الخارجى ، سطح متاخمة محورية واحد على الأقل . وحافة موضوعة بين سطح منع التسرب و سطح متاخمة محورية يوجد على الطرف الحر للجزء الملولب المذكور والموجود بعيدا عن اللولب . ويتم عمل اللولب الذكر بحيث يتخذ الوضع الرأسى فى اللولب الأنثى بحيث يكون سطح متاخمة محورية ذكر واحد على الأقل متلامسا مع سطح متاخمة محورية أنثى واحد على الأقل . ويكون سطح منع تسرب ذكر واحد على الأقل فى تلامس تداخلى مع سطح منع تسرب أنثى مناظر واحد على الأقل ، ومع جزء الحافة الموجود بين سطح منع التسرب و سطح المتاخمة المحورية والمتباعد محورياً عن السطح المناظر للجزء الملولب الآخر الملولبة لجعل الغرفة المتكونة بين الحافة والسطح المناظر للجزء الملولب الآخر على اتصال مع الحيز الداخلى للوصلة .
	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

٢٠٠٨/٥/٢٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٥/٠٨٩٢ (21)		
يناير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٦/٢١ (45)		
٢٥٧٤٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 65/00	
		٠١ الدكتور / حازم محمد عليوة عبد النبي (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ الدكتور / حازم محمد عليوة عبد النبي ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ (30)
		٠٢ ٠٣ (74)
		براءة اختراع (12)

(54)	النشاط الإبادى لمستخلص نبات التويا ضد النيमतودا المتطفلة على النبات تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٥/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٥/٢٧
<p>يتعلق هذا الاختراع بالنشاط الإبادى لمستخلص نبات التويا <i>Thuja orientalis</i> ضد النيमतودا المتطفلة على النبات بواسطة مذيبي خلاص الايثايل والهكسان فى المكافحة البيولوجية لنيमतودا الحويصلات التى تصيب نبات بنجر السكر ونيमतودا الموالح التى تصيب أشجار الموالح .</p> <p>يستخدم لهذا الغرض مستخلص ثمار التويا التى تمر بعدة معاملات حتى يتم الحصول على المستخلص النباتى الذى يخفف إلى ٥% ويستخدم مباشرة على جذور النباتات المصابة بالنيमतودا .</p> <p>يصل النشاط الإبادى لهذا المستخلص إلى نسبة قتل ٦٠% لنيमतودا الحويصلات ، بينما تصل هذه النسبة إلى ٧٠% فى حالة نيमतودا الموالح .</p> <p>كما أدت المعالجة بمستخلص التويا إلى خفض واضح فى الكفاءة التناسلية للنيमतودا وذلك دون ظهور أى تأثير سلبي على النباتات محل الدراسة .</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

٢٠١٠/٠٢/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١٨٧	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٤	(45)		
٢٥٧٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 3/02, 3/38, 3/48 & C01C 1/04
(71)	1. AMMONIA CASALE S.A (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. FILIPPI, Ermanno 2. BADANO, Marco 3. SKINNER, Geoffrey, frederick
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٧.١٥٦٤٧,٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/005903) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية إنتاج غاز تخليق الأمونيا
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بعملية إنتاج غاز تخليق الأمونيا من إعادة تشكيل الهيدروكربونات باستخدام البخار في وحده إعادة تشكيل أوليه مزوده بمجموعه من الأنابيب الحفزية المسخنه من الخارج ثم سويا مع الهواء في وحده إعادة تشكيل ثانوية، حيث تتميز بأن تفاعل الهيدروكربونات المذكور مع البخار المذكور في وحده إعادة التشكيل الأولية المذكورة يتم عند ضغط تشغيل يزيد عن ٣٥ بار في الأنابيب الحفزية، وبأنه تتم إضافة الهواء إلى وحده إعادة التشكيل الثانوية المذكورة بكمية زائدة عن كمية النيتروجين اللازمة لتخليق الأمونيا وأنه يتم التخلص من الكمية الزائدة من النيتروجين بعد وحدة إعادة التشكيل الثانوية ويفضل ان يتم ذلك عن طريق الفصل منخفض درجة الحرارة أو بمناخل جزئية من نوع TAS أو PSA وتتيح هذه العملية الحصول على قدرات عالية لإنتاج غاز التخليق وخفض تكاليف الاستثمار والطاقة .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠٦/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٩٠	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٤	(45)		
٢٥٧٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B41J 2/175
(71)	1. SEIKO EPSON CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. ASAUCHI, Noboru 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقمي : ٣٧٢٠٢٨ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٦ ٠٢ : ٢٢٠٧٥١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2006/325448) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٤
(74)	سمر أحمد المباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حاوية لمادة طباعة ولوحة مثبتة عليها
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٣</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بحاوية لمادة طباعة بطريقة يمكن فصلها بجهاز طباعة به مجموعة من الأطراف الجانبية • تشتمل حاوية مادة الطباعة على أداة أولى وأداة ومجموعة طرفية تشتمل على العديد من الأطراف الأولى ، وطرف ثان واحد على الأقل وطرف ثالث واحد على الأقل مجموعة الأطراف الأولى تتصل بالأداة الأولى وتشتمل بالترتيب على جزء تلامس أول لعمل تلامس لطرف مناظر من بين مجموعة من الأطراف الجانبية للجهاز • الطرف الثاني الواحد على الأقل يتم توصيله بالأداة الثانية ويشتمل على جزء تلامس ثان لعمل تلامس لطرف مناظر من بين مجموعة من الأطراف الجانبية للجهاز • يخصص الطرف الثالث الواحد على الأقل للكشف عن حدوث قصر بين الطرف الثاني الواحد على الأقل والطرف الثالث الواحد على الأقل وهو يشتمل على جزء تلامس ثالث لعمل تلامس لطرف مناظر من بين مجموعة من الأطراف الجانبية للجهاز • يتم ترتيب جزء التلامس الثاني الواحد على الأقل ، ومجموعة أجزاء التلامس الأولى وجزء التلامس الثالث الواحد على الأقل بحيث تشكل جميعها صفا واحدا أو صفوفًا متعددة • جزء التلامس الثاني الواحد على الأقل يوجد عند طرف أحد الصفوف من بين الصف الواحد أو الصفوف المتعددة •</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

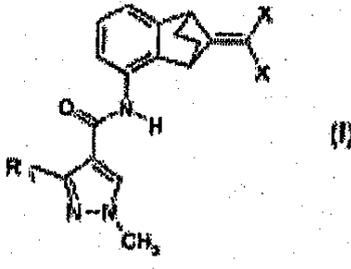
٢٠٠٨/٠٢/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠١٩٤	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٤	(45)		
٢٥٧٤٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B65G 53/22 & B65D 88/70
(71)	1. DPS BRISTOL (HOLDINGS) LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. PARKINSON, David, John 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٥١٥٩٣٩.٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2006/002879) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز تمييع
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز تمييع ، يتكون من وعاء له مدخل ، وعدة مخارج وفوهة ، يمكن من خلالها تلقيم سائل مضغوط إلى داخل الوعاء ، وتكون المخارج موضوعة بتباعد بشكل رأسى بطول جانب الوعاء وعلى ارتفاعات مختلفة بالنسبة لقاعدة الوعاء ، ويتم التحكم بهذه المخارج عن طريق صمامات مما يمكن من إزالة المواد الصلبة المُسيلة فى طبقات من الوعاء ، وفى تجسيد آخر ، يتم رفع وتخفيض مخرج واحد إلى أى موقع مطلوب فى الوعاء .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/١٠/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٥٥	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٥	(45)		
٢٥٧٤٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A01N 43/56	
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. TOBLER, Hans 2. WALTER, Harald 3. HAAS, Ulrich, Johannes	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوربي تحت رقم : ٠٧٠٠٨٣٧٠.٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم (PCT/EP2008/003279) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٣ ٠٣	
(74)	الأستاذة/ سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مركبات مبيدة للفطريات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/٢٢
(57)	يتعلق الاختراع بتركيب مناسب للتحكم فى الامراض المسببة بواسطة مسببات امراض النبات يتضمن (A) مركب ذو الصيغة (I) حيث R^1 تكون ثنائى فلورو ميثيل او ثلاثى فلورو ميثيل و X تكون كلورو، فلورو او برومو و (B) على الاقل مركب واحد مختار من المركبات المعروفة بفعاليتها المبيدة للفطريات. كما يتعلق الاختراع الحالى بطريقة للتحكم فى امراض النباتات النافعة، بخاصة امراض الصدا على نباتات فول الصويا.
	

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

٢٠٠٩/٠٢/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢٣٤	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٥	(45)		
٢٥٧٥٠	(11)		

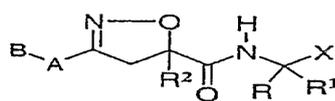
(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 27/06
(71)	1. KALDE KLIMA ORTA BASIN FITTINGS VE VALF SANAYI ANONIM SIRKETI 2. (TURKEY) 3.
(72)	1. TOPALYAN, Aksel 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ تركيا تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٢٥١٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/TR2008/000030) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٢ ٠٣
(74)	محمد طارق أبو رجب
(12)	براءة اختراع

(54)	صمام رادياتير من البلاستيك وطريقة إنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٤/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصمام رادياتير من البلاستيك وطريقة إنتاجه ، يتميز بأنه يشتمل على خطوات وضع قاعدة الصمام الكروى الداخلية فى الفتحة بداخل قلب القالب المثبت ، تحريك قلب القالب القابل للحركة بشكل متزامن مع غلق القالب فى اتجاه الشعاع (ب) ، دفع قاعدة الصمام الكروى الداخلية و/أو الفتحة بقلب القالب فى الاتجاه (أ) ، لنفس الأمان ، دفع المادة البلاستيكية بداخل القالب بماكينة الحقن ، بذلك يتحدد شكل جسم الصمام المحاط بالفتحة وقاعدة الصمام الكروى ، والقابس البلاستيكى الموضوع كامتداد لجسم الصمام .

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

٢٠٠٤/٠٨/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠٣٧٠	(21)		
أكتوبر ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٥	(45)		
٢٥٧٥١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 261/04 & A61K 31/42, 31/422		
(71)	1. LG LIFE SCIENCES LTD. (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.		
(72)	1. CHANG, Hye-Kyung 2. OH, Yeong-Soo 3. PARK, Cheol-Won 4. JANG, Yong-Jin 5. PARK, Tae-Kyo 6. KIM, Sung-Sub 7. KIM, Min-Jung 8. PARK, Mi-Jeong 9. PARK, Jung-Gyu	10. PARK, Hee-Dong 11. MIN, Kyeong-Sik 12. LEE, Tae-Soo 13. LEE, Sang-Kyun 14. KIM, Soo-Hyeon 15. JEONG, Hee-Kyung 16. LEE, Sun-Hwa 17. KIM, Hwa-Dong 18. KIM, Ae-Ri	19. PARK, Ki-Sook 20. SHIN, Hyun-Ik 21. CHOI, Hyeong-Wook 22. LEE, Kyu-Woong 23. LEE, Jae-Hoon 24. HEO, Tae-Ho 25. KIM, Ho-Jun 26. KWON, Tae-Sik 27. SEONG, Jeong Hui
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ كوريا تحت رقم : ٠٠٥٩٤٥١-٢٠٠٣-١٠ بتاريخ ٢٧/٠٨/٢٠٠٣ ٠٢ ٠٣		
(74)	شادي فاروق مبارك		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مثبطات كاسباز تحتوي على حلقة أيزوكسازولين تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٥/٠٨/٢٠٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمشتق الأيزوكسازولين الذي له الصيغة (I) كمثبط ضد مركبات الكاسباز المتنوعة، وعملية لتحضير المشتق، وتركيب علاجي لمنع الالتهاب وتلف الخلايا مشتقاً على نفس المشتق .  <p>(I) R تمثل H.</p> <p>(II) R¹ تمثل -CH₂COOH، -CH₂COOR³، (SAC = R³) -CH₂COOR⁴، أو (SAC = R⁴) -CH₂CONHSO₂R⁴،</p> <p>(III) R² تمثل H، -SAC، -Ar، أو -(CH₂)_nOR⁷ (SAC = R⁷)، -SCAC، -Ar، أو n = 1 أو 2، أو</p> <p>(IV) A عبارة عن -(CH₂)_n (n=0-4) أو O-(CH₂)_n (n=0-4)</p> <p>(V) B عبارة عن H، -SAC، -SACAC، -Ar، أو -SAC-Ar</p> <p>(VI) X عبارة عن -COCH₂N₂، -COCH₂F، -COCH₂Cl، -COCH₂Br، -COCH₂I،</p> <p>-COCH₂OAr، -COCH₂OCOAr، أو -COCH₂SR¹⁷ (R¹⁷ عبارة عن -SAC، -SCAC، -Ar، أو -SAC-Ar).</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/٠٨/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢٣٧	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٥	(45)		
٢٥٧٥٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 23/00, 23/28, 27/057 & C07C 253/24, 253/26, 51/215	
(71)	1. INEOS USA LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. LUGMAIR, Claus, G. 2. COHEN, Steven, Alan 3. ZAJAC, Gerry, W.	4. BHATTACHARYYA, Alakananda 5. SUTRADHAR, Bhagya Chandra 6. BRAZDIL, Frank, F. Jr.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : ٨٣٨, ٦٧٥, ١١/٦٧٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٦ ٢١٣, ١١/٧٣٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٣ ٩٥٤, ١٢/٠١١ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/001842) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/١٢	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لمعالجة البروبان والأيزوبيوتان بالأكسجين والأمونيا باستخدام محفزات من أكسيد معنى مختلط
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/١١ يتعلق الاختراع الحالى بالمعالجة بالأكسجين والأمونيا لهيدروكربون مشبع أو غير مشبع أو خليط لهيدروكربون مشبع وغير مشبع لإنتاج نيتريل غير مشبع، تشتمل هذه العملية على ملامسة هيدروكربون مشبع أو غير مشبع أو خليط لهيدروكربون مشبع وغير مشبع مع غاز يحتوى على الأمونيا والأكسجين في وجود تركيبة محفز تشتمل على الموليبدنوم، والقاناديوم، والأنتيمون، والنيوبيوم، والتليريوم، واختياريا عنصر واحد على الأقل يتم اختياره من المجموعة التي تتكون من التيتانيوم، والقصدير، والجرمانيوم، والزركونيوم، والهافنيوم، واختياريا واحد من العناصر الأرضية التي يتم اختيارها من المجموعة التي تتكون من اللانثانيوم، والسيريم، والبراسيوديميوم، والنيوديميوم، والسماريوم، واليوروبيوم، والجادولينيوم، والدسبورسيوم، والهولميوم، والإربيوم، والتوليوم، والإتربيوم، والليوتيشيوم. تتميز هذه المحفزات بمستويات شديدة الانخفاض من التليريوم في التركيبة. تركيبات المحفز هذه فعالة في تحويل الطور الغازي للميثان إلى أكريلونيتريل والأيزوبيوتان إلى ميث أكريلونيتريل (عن طريق المعالجة بالأمونيا والأكسجين).
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠١/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٩٧	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٥	(45)		
٢٥٧٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12P 3/00,7/06
(71)	1. INEOS EUROPE LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. BELL, Peter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوروبى تحت رقم : ٨ ، ٠٧٢٥٢٨٦٩٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2008/057407) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لانتاج الكحولات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/١١
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بعملية لانتاج واحد أو أكثر من كحولات C2+ . بصفة خاصة ،يتعلق الاختراع الحالى بعملية لانتاج كحولات C2+ من خام تغذية يشتمل على الميثان ،تشتمل هذه العملية على :</p> <p>أ. تمرير خام التغذية المشتمل على الميثان المذكور وثانى أكسيد الكربون إلى عملية إعادة تشكيل غير مؤكسدة لإنتاج تيار .</p> <p>ب. منتج أول يشتمل على ، CO₂، H₂، CO وبشكل اختياري فى وجود بخار ولكن بشرط أن يوجد هذا البخار فى تيار التغذية إلى عملية إعادة التشكيل ويوجد البخار و CO₂ بنسبة جزيئية أقل من 1:5 ،</p> <p>ج. تمرير تيار المنتج الأول الذى يشتمل على CO₂ ، H₂ ، CO ، إلى خطوة التخمير البكتيرى حيث يتم تحويله لإنتاج تيار منتج ثان يشتمل على واحد أو أكثر من كحولات C2+ فى طور سائل وتيار منتج غازى ثالث يشتمل على CO₂ ، H₂ ، CO ويتم إجراء خطوة التخمير لتوفير تحويل لـ CO بنسبة 60% على الأقل، حيث تتم إعادة تدوير CO₂ ، H₂ ، CO بنسبة جزيئية أقل من 1:5 من تيار المنتج الغازى الثالث إلى عملية إعادة التشكيل فى الخطوة (أ).</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

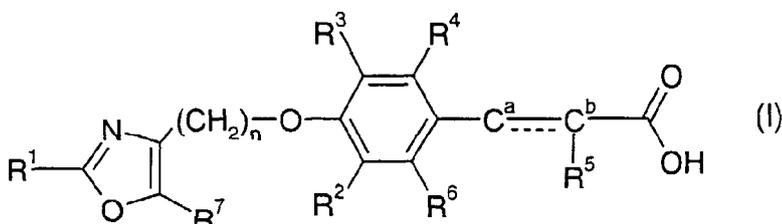
٢٠١٠/٠٩/٠٢ (22)	 جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٩٣١ (21)	
٢٠١٢ فبراير (44)	
٢٠١٢/٠٦/٢٥ (45)	
٢٥٧٥٤ (11)	

(51)	Int. Cl. ⁸ C10B 15/02 , 25/06
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KIM, Ronald 2. HIPPE, Werner 3. KOCHANSKI, Ulrich
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٥٨٤٧٣.٥ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٤ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/010062) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٧ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أبواب أفران وجدران إطارات أبواب أفران صامدة للنار لبطارية فرن كوك
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز باب مقاوم للحرارة لإغلاق غرفة فرن كوك أفقية ، حيث يصنع الجهاز المذكور من مادة حرارية ويستخدم مادة تحتوى على سيليكات أو سيليكات ، بصفة خاصة ، على أكاسيد سيليكات أو ألومنيوم. ولهذه المادة معامل تمدد حرارى منخفض وهي مادة عازلة جيداً للحرارة ، بحيث لا ينحرف و/أو يتشوه الباب أثناء عملية معالجة الفحم بالكربون. ويتكون جهاز الباب من جدار فرن كوك يوضع بصفة أساسية أعلى الباب ويطوقه وكذلك باباً متحرراً يوضع تحته ، وبالتالي يدخل فى غرفه فرن الكوك الهواء المحيط الأقل برودة ، وتقل كميات الأشعة المقفودة إلى أدنى درجة. وقد يشتمل الباب على بروز إهليلجى يمكن من خلاله دفع الكوك فى غرفة التوكيك بصورة أفضل. وقد يتألف جدار الفرن الذى يطوق باب الفرن أيضاً من مادة حرارية تحتوى على سيليكات أو مادة تحتوى على أكاسيد سيليكات أو ألومنيوم.
	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

٢٠٠٢/٠٥/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/٠٤/٩٥	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٦	(45)		
٢٥٧٥٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 31/421, 31/422 & A61P 3/00, 3/06, 3/10, 43/00, 9/10, 9/12 & C07D 263/22, 263/32, 413/12, 413/14		
(71)	1. F. HOFFMANN LA ROCHE AG (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. BINGGELI, Alfred 2. BOEHRINGER, Markus 3. GREETHER, Uwe 4. HILPERT, Hans	5. MAERKI, Hans-Peter 6. MEYER, Markus 7. MOHR, Peter 8. RICKLIN, Fabienne	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠١١١١٧٤٥/٤	بتاريخ ٢٠٠١/٠٥/١٥
(74)	٠٢	سمر أحمد اللباد	
(12)	٠٣	براءة اختراع	

(54)	مشنقات أوكسازول جديدة
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٥/١٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمركبات (compounds) من الصيغة (I):
	
حيث R^1 إلى R^7 هم كما تحدد في المواصفة وعناصر الحماية، وأملاح وإسترات مقبولين دوائياً منها • المركبات نافعة لمعالجة الأمراض مثل مرض السكر •	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/١٠/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٨٨	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٦	(45)		
٢٥٧٥٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61K 9/00 & A61M 31/00 & A61L 27/54, 31/16 & A61J 1/00,
(71)	1. BAYER SCHERING PHARMA OY (FINLAND) 2. 3.
(72)	1. KEINANEN, Antti 2. KOSKINEN, Jukka 3. JARVELA, Pentti
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فنلندا تحت رقم : (U20070171) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI 2008/050217) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	غلاف غشائي لنظام جرعات يمكن زراعته
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٢٢
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بغلاف غشائي لنظام الجرعة القابل للزراعة طبقاً للاختراع الحالي والذي يتناسب على وجه التحديد مع التطبيقات التي يتم إعطاؤها تحت الجلد لإطلاق عامل نشط بكميات ثابتة أثناء فترات زمنية طويلة . كما أن الغلاف الغشائي طبقاً للاختراع الحالي يشتمل على نصف أول ونصف ثاني ، حيث يشتمل كل من هذين النصفين على حافة إغلاق مستمرة ، وتمت تهيئتهما ليرتبطا مع بعضهما البعض عبر وصلة يمكن إغلاقها . كما أن حواف الإغلاق للانصاف تشتمل على الأقل على تجويف واحد و/أو نتوء واحد على الأقل سواء كان مستمر أو غير مستمر ، كما تتم تهيئة الغلاف الغشائي ، بحيث يتم إغلاقه ومن ثم فإن النتوء الواحد على الأقل و/أو التجويف الواحد على الأقل للنصف الثاني يصبح مقابل لأحد التجاويف على الأقل و/أو على الأقل نتوء واحد على الأقل للنصف الأول عبر وصلة الإطباق .</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

٢٠٠٧/٠٤/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٢٠١	(21)		
يونيه ٢٠٠٧	(44)		
٢٠١٢/٠٦/٢٧	(45)		
٢٥٧٥٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 69/32	
		٠١ الدكتور/ حسام أحمد جاد الله شومان (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الدكتور/ حسام أحمد جاد الله شومان
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54) جهاز الركلات واللکمات

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٢٨

(57) يتعلق موضوع الاختراع بجهاز تعليم وقياس مستوى القوى المميزة بالسرعة والسرعة الحركية وتحمل الأداء والدقة والرشاقة والمرونة الخاصة لأداء اللاعبين لمهارات الركلات واللکمات الفردية والمركبة وذلك لرياضيات الكاراتية والتايكوندو والملاكمة والكنغوفو والكيك بوكس حيث يقوم الجهاز بتحويل أداء اللاعبين من الثبات الى الحركة في عدة اتجاهات مختلفة من أعلى لأسفل والعكس والاتجاه الدائري من اليمين لليساار والعكس ويتكون الجهاز من نوعين من المكونات وهما مكونات ميكانيكية تشتمل على

عدد (٢) محرك + محول. وقائم اسطوانى. وفتيل مقلوظ وجلبة مقلوظة وعلبة تروس.

والمكونات الكهربائية والتي منها: عدد (٢) ليمد سويتش + عدد (٤) كونتاكتور .

وعدد (٤) مفتاح نلامس + لوحة كهربائية. وتايمر زمنى + عداد ذاكرة + عداد لحساب الضغوطات واللمسات .

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



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في يوليو ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 يوليو ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٧٥٨
 - (٢) براءة رقم ٢٥٧٥٩
 - (٣) براءة رقم ٢٥٧٦٠
 - (٤) براءة رقم ٢٥٧٦١
 - (٥) براءة رقم ٢٥٧٦٢
 - (٦) براءة رقم ٢٥٧٦٣
 - (٧) براءة رقم ٢٥٧٦٤
 - (٨) براءة رقم ٢٥٧٦٥
 - (٩) براءة رقم ٢٥٧٦٦
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٧٦٧
 - (١١) براءة رقم ٢٥٧٦٨
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٧٦٩
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٧٧٠
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٧٧١
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٧٧٢
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٧٧٣
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٧٧٤
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٧٧٥
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٧٧٦
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٧٧٦

- | | | |
|------|-------|-----------------|
| (٢١) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٧٧ |
| (٢٢) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٧٨ |
| (٢٣) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٧٩ |
| (٢٤) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٠ |
| (٢٥) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨١ |
| (٢٦) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٢ |
| (٢٧) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٣ |
| (٢٨) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٤ |
| (٢٩) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٥ |
| (٣٠) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٦ |
| (٣١) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٧ |
| (٣٢) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٨ |
| (٣٣) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٨٩ |
| (٣٤) | ..... | براءة رقم ٢٥٧٩٠ |

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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	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 يوليو ٢٠١٢

٢٠٠٨/١١/٠٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٧٩٣	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٠١	(45)		
٢٥٧٥٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61K 11/02	
(71)	١. الأستاذ / أحمد طارق عباس فهمى (جمهورية مصر العربية) ٢. الأستاذ / عمر أمين محمود غراب (جمهورية مصر العربية) ٣. الأستاذ / محمود محمد شبل عبد العزيز (جمهورية مصر العربية) ٤. مهندس / محمد حسن عبدالجواد الحوفى (جمهورية مصر العربية) ٥. مهندس / خلف أحمد محمود بخيت (جمهورية مصر العربية) ٦. مهندس / محمد نصر محمد الروبى (جمهورية مصر العربية)	
(72)	١. الأستاذ / أحمد طارق عباس فهمى ٢. الأستاذ / عمر أمين محمود غراب ٣. الأستاذ / محمود محمد شبل عبد العزيز ٤. مهندس / محمد حسن عبدالجواد الحوفى ٥. مهندس / خلف أحمد محمود بخيت ٦. مهندس / محمد نصر محمد الروبى	
(73)	٠١	
(30)	٠١	
(74)		
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز أمان لهروب الركاب من السيارة الغارقة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/٠١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز أمان لهروب الركاب من السيارة الغارقة حيث أن السيارات إحدى أهم وسائل النقل وأوسعها إنتشارا ، تحمل الملايين من الناس كل يوم للحاجات والأغراض المختلفة ، لذا كان من المهم الإهتمام بسلامة وأمان ركابها ، وإن غرق السيارات إحدى الحالات التى تهدد سلامة وأمن ركاب السيارات فإن مثل هذه الحوادث تزيد عن ١٥٠٠ سنويًا وتسفر عن وفاة ما لا يقل عن ٦٠٠ شخص ، لذا كان من المهم دراسة أنظمة الأمان لهذا النوع من الحوادث لتطويرها وتحديثها من أجل حماية ركاب السيارات من خطر الإحتباس داخل السيارة ومن ثم الموت غرقًا. والهدف الرئيسى من الاختراع هو إنقاذ ركاب السيارة عند وقوعها فى الماء أو فى حالات إحتراق السيارة أو إنقلابها أو تجمد السيارة نتيجة الأحوال الجوية أو وقوعها فى بحيرة متجمدة أو فى حالة الفيضان أو فى أى حالة يحبس فيها الركاب داخل السيارة. وتعتمد فكرة الاختراع على فصل باب السيارة عن كل ما يربطه بجسم السيارة للسماح بالخروج من السيارة والطفو إلى سطح الماء فى خلال ١٥ ثانية من الضغط على مفتاح تشغيل الجهاز. إن الجهاز المقدم يتكون من نظام الترس والجريدة المسننة الذى يقوم بفك مفصلات أبواب السيارة وعمود الكرانك الذى يقوم بفك قفل السيارة ثم المكبس الهيدروليكى الذى يقوم بدفع الباب ، إن النظام المقترح محكوم بدائرة التحكم الإلكترونية التى ترتب تشغيل الأنظمة الثلاثة بالتتابع. وتم عمل محاكاة بالكمبيوتر للنظام الجديد باستخدام برنامج Solid Edge كما تم تنفيذ نموذج للجهاز باستخدام باب سيارة ماركة هيونداى النتراو تم تشغيله بنجاح بمعامل كلية الهندسة جامعة الإسكندرية .٠</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٨/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٩٨	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٢	(45)		
٢٥٧٥٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N27/00 & A01P21/00		
(71)	1. ROHM & HAAS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. DALY, James 2. HOLCROFT, Deirdre, Margaret 3. LEGNANI, Garry	4. RANWALA, Anil P.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٢٧٣٥٨٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/٠٦ ٠٢ ٠٣		
(74)	محمد محمد بكير		
(12)	براءة اختراع		

(54)	معالجة نباتات الزينة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٣ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة نباتات الزينة حيث تتضمن الطريقة على اتصال النباتات المذكورة بتركيب لسائل مشتمل على مركب واحد أو أكثر من السيكلوبروبين، ويكون التركيز الكلي للمركب الواحد أو أكثر من السيكلوبروبين مساوية القيمة من ٠,٣ إلى ٣٠٠ مللي جرام من مركب السيكلوبروبين لكل لتر من تركيب السائل المذكور.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٤/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٣٩ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٢ (45)		
٢٥٧٦٠ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . B65D 30/10
(71)	1. Uni-Charm Corporation (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KUMASAKA, Yoshinori. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الياباني تحت رقم 262518-2007 بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/JP2008/067893) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جسم تعبئة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٠١

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجسم تعبئة مناسب لاستخدامه كجسم تعبئة يمكن حمله ويمكنه تغيير المظهر الخارجى فى حالة وجود منتج بداخله • يشتمل جسم التعبئة المحتوى على منتج على جسم حاوية رئيسى لإحتواء منتج ، وجزء ممتد يمتد خارج جسم الحاوية الرئيسى ، حيث يكون الوجه الجانبى الخارجى لمنطقة وسطى فى إتجاه ارتفاع جسم الحاوية الرئيسى بإعتباره الطرف الأقرب • يمكن تغيير جسم التعبئة من حالة أولى حيث يتم وضع الجزء الممتد لتغطية جانب الطرف الأول لجسم الحاوية الرئيسى من الطرف الأقرب إلى حالة ثانية حيث يتم وضع الجزء الممتد لتغطية جانب الطرف الثانى لجسم الحاوية الرئيسى عن طريق عكس الجزء الممتد بطول الطرف الأقرب • وتتكون فتحة لتعريض وجه طرف ثانى على جانب الطرف الثانى على الأقل فى الحالة الثانية عند طرف الإمتداد للجزء الممتد •

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

٢٠٠٩/٠٣/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣/١١	(21)		
أبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٤	(45)		
٢٥٧٦١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/055	
		٠١ عبد السلام أحمد محمد دياب (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ عبد السلام أحمد محمد دياب
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		نموذج منفعة (12)

	محول العالم الجديد الشمسى	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٠ وتنتهى فى ٢٠١٦/٠٣/٠٩	
	هو جهاز لإنتاج وتخزين التيار الكهربائى عن طريق توليفة بين طريقة عمل منتجات الطاقة الشمسية وجهاز ups وكشافات الشحن الكهربائية المنزلية المستخدمة فى المنازل والمتاجر والعديد من المؤسسات.	(57)

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

٢٠٠٩/٠٨/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٨٧ (21)		
ابريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٥ (45)		
٢٥٧٦٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01 N21/27, 3/26	
	٠.١ الأستاذ/ اشرف نادى السيد على صيام (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠.٢	
	٠.٣	
	٠.١ الأستاذ/ اشرف نادى السيد على صيام	(72)
	٠.٢	
	٠.٣	
	٠.١	(73)
	٠.٢	
	٠.٣	
	٠.١	(30)
	٠.٢	
	٠.٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	حساس تسريب أحماض خطيرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٨/٠٣
	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز حساس وإنذار وجود تسرب الأحماض شديدة التركيز ، هذا الجهاز يلعب دوراً هاماً وعملاً إنسانياً حيث يتلقى ويستشعر بنظام إنذار مبكر لحمض النيتريك والهيدروكلوريك المركز ويتم فيما بعد نقل هذه الإشارة إلى لوحة تحكم وتعامل مع الحمض الخطير لحماية الأفراد والمنشأة أوتوماتيكياً .</p> <p>بعد إدخال الجهاز للخدمة وبعد تجميع وحداته الرئيسية A,B,C,D وإدخاله الخدمة فإن فكرة عمله تعتمد عند ملامسة الحامض لشريحة معدنية من الزنك تتآكل ويهبط لأسفل عمود معدنى مرتكز عليها و عليه يتلاشى الضغط الواقع على مفتاح الإنذار و عليه يحدث الإنذار .</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

٢٠١٠/٠٥/١٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨١٢ (21)		
فبراير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٥ (45)		
٢٥٧٦٣ (11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . GO1V 1/38
(71)	1. PGS Geophysical AS. (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. Stain Hegna 2. Gregory Ernest Parkes 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية رقم: 12/455,470 بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠٢ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإكتساب ومعالجة البيانات الزلزالية البحرية لاستخلاص المجالات الموجية الصاعدة والهابطة المنبعثة بواسطة المصدر (المصادر) واستخدامها بشكل بناء
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٥/١٧ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٥/١٦
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لإكتساب ومعالجة الإشارات الزلزالية البحرية لاستخلاص مجالات موجبة صاعدة وهابطة من مصدر طاقة زلزالية تتضمن نشر وتوزيع إثنين على الأقل من مصادر الطاقة الزلزالية البحرية عند أعماق مختلفة فى جسم مائى • ويجرى تشغيل مصادر الطاقة الزلزالية هذه بإعاقات زمنية معلومة متباينة من سجل طلقى إلى سجل طلقى • ويجرى فى زمن واحد تسجيل الإشارات الزلزالية المسجلة يتم استخلاص الطاقة الزلزالية المماثلة لكل مصدر من المصادر • ويجرى استخلاص المجالات الموجية الصاعدة والهابطة من المصادر المنتشرة والموزعة عند أعماق مختلفة باستخدام الطاقة الزلزالية المستخرجة منها • طريقة تتضمن نشر المجالات الموجية المنفصلة الصاعدة و الهابطة وبنها إلى سطح مائى أو مرجع مشترك ، ويزاح المجال الموجى الصاعد أو الهابط طورياً بمقدار ١٨٠ ° ، ويتم تجميع الإشارات من هذه المجالات الموجية المعدلة الصاعدة والهابطة •</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

٢٠٠٥/٠٧/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٣٢٧	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٨	(45)		
٢٥٧٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/14 & F28D 5/02, 15/02
(71)	٠١ الأستاذ / طاهر أحمد سعيدة (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ / طاهر أحمد سعيدة ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام لتحلية مياه البحر بالطاقة الشمسية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٦

(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لتحلية مياه البحر بالطاقة الشمسية ، حيث يتم انسياب مياه البحر بطبقة رقيقة على سطح المبخر المائل الذي يتم تسخينه بأشعة الشمس المباشرة المواجهة له ، ويتم تسخينه من أسفله عن طريق دائرة مغلقة لسخان شمسي ويمر فوق سطح المبخر الهواء الجاف المنخفض الحرارة والضغط البخاري الآتي من المكثف ونتيجة لفرق الضغط البخاري الكبير بين الهواء والطبقة الملاصقة لسطح الماء الذي يساعد على سرعة تبخير الماء ويقوم الشفط في أعلى المبخر بسحب الهواء المشبع ببخار الماء ليعمل على تجديد الهواء فوق سطح المبخر بصفة مستمرة ويضغطه إلى التربين فيتمدد الهواء خلال التربين وينخفض ضغطه وبعد ذلك يمر الهواء في المبادل الحراري فيتبادل محتواه الحراري مع مياه البحر الجديدة الداخلة للجهاز وبعد أن أنخفض ضغطه في التربين وانخفض درجة حرارته في المبادل الحراري يمر بالمكثف المرتبط بدورة هواء مغلقة مع برج تبريد فيعمل على تكثيف المياه ويخرج بعد ذلك هواء جاف منخفض درجة الحرارة والضغط البخاري ليبدأ دوره جديدة فوق المبخر .
------	--

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

٢٠٠٩/٠١/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠٦٣	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٩	(45)		
٢٥٧٦٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A01N 43/60 & C07D 471/04
(71)	1. SYNGENTA LIMITED (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. CARTER, Neil, Brian 2. CORDINGLEY, Matthew, Robert 3. CROWLEY, Patrick, Jeff 4. TURNBULL, Michael, Drysdale
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٦١٤٤٧١.١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٠ ٠٢ مكتب البراءات الاوربي رقم : (PCT/GB2007/002668) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٦ ٠٣
(74)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	مشتقات بيريدو [B-٣.٢] بيرازين نافعة كمرکبات مبيدة للأعشاب تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/١٥
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة للتحكم فى النباتات او منع تكاثر النبات حيث تتضمن استخدام كمية فعالة مبيدة للافات على النباتات او فى مكان النبات من المركب ذو الصيغة (I) حيث R^1, R^2, R^3, R^4, R^5، يكونوا كما تم تعريفهم فى عنصر الحماية ١، او املاحه او N-اكاسيده، علاوة علاوة على ذلك، يتعلق الاختراع الحالى بعمليات لتحضير المركبات ذات الصيغة (I) وتركيبات مبيدة للأعشاب تحتوى المركبات ذات الصيغة (I) و بيريدو (B.٣.٢) بيرازينات جديدة معينة.</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/٠٥/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧/٦٣	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٠٩	(45)		
٢٥٧٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/496
(71)	1. UNI- CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. TSUJI, Tomoko 2. MUKAI, Hirotomo 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٣١٩٣٩٣-٢٠٠٦ بتاريخ ٢٧/١١/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2007/072784) بتاريخ ٢٦/١١/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	منتج ماص ذو رقيقة مركبة غير قابلة للإزاحة
	تبدأ الحماية من ٢٦/١١/٢٠٠٧ وتنتهي في ٢٥/١١/٢٠٢٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمنتج ماص، مثل الحفاض الذي يُستخدم لمرة واحدة، يُمنع من الإزاحة موضعياً أثناء ارتداء المستخدم له • يشتمل الحفاض الذي يُستخدم لمرة واحدة على مقطع جسم أمامي ومقطع جسم خلفي يشتملان على حواف لفتحة الجسم، وتتم محاذاة الحواف في اتجاه جانبي، وهيكل يشتمل على مقطع بين الأرجل، وجسم امتصاص مطول ذي صلابة أكبر من الهيكل • يتم إنشاء مقطع الجسم الأمامي ومقطع الجسم الخلفي من رقاقة مركبة قابلة للامتداد في الاتجاه الجانبي (WD) • وتكون الزاوية المتكونة بواسطة الخط DL والخط CL2' في مدى يتراوح من صفر إلى 50 درجة، حيث يكون الخط DL عبارة عن خط يصل بين نقطة سفلية أولى P1 من مقطع التوصيل في مقطع الجسم الخلفي ونقطة سفلية ثانية P2 موجودة على الجانب الطرفي لمقطع امتداد ذلك الجزء من الرقاقة المركبة الذي يُشكّل مقطع الجسم الخلفي، ويكون الخط CL2' عبارة عن الخط الذي يتم الحصول عليه من خلال امتداد حافة طرفية، تمر عبر النقطة السفلية الثانية P2 ، لذلك الجزء من الرقاقة المركبة الذي يُشكّل مقطع الجسم الخلفي •</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

٢٠١٠/٠٣/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣٧٩	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠	(45)		
٢٥٧٦٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60T 7/12, 8/00	
	٠١ المهندس / جورج عاطف ايسخرون (جمهورية مصر العربية) ٠٢ المهندس / يوسف صبرى امساك عزباوى (جمهورية مصر العربية) ٠٣	(71)
	٠١ المهندس / جورج عاطف ايسخرون ٠٢ المهندس / يوسف صبرى امساك عزباوى ٠٣	(72)
	٠١ ٠٢	(73)
	٠١ ٠٢ ٠٣	(30)
	ربيع عبد الحميد صابر	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	فرامل إلكتروميكانيكية للتحكم في توزيع عزم المحور تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٣/٠٧
<p>السيارات مثل الشاحنات والسيارات الصغيرة فى كثير من الأحيان تعجز عن الحصول على طريق مستقيم (تعلق) خاصة فى المسارات الموحلة ، الثلجية أو فى أى من الطرق الغير ممهدة • مع واحدة من العجلات فى المسار الموحد أو الثلجى أو أيًا من الطرق الغير ممهدة والأخرى على أرض صلبة مستوية • فمع استخدام الكرونة البسيطة يبذل السائق جهدًا كبيرًا لسحب السيارة خارج المسار الغير مستوى وعادة ينتهى به المطاف بعجلة واحدة لا تزال تدور حول نفسها مما يؤدى إلى دخولها عميقًا فى سطح التربة •</p> <p>لذلك نحن نقدم نظام تحكم أوتوماتيكي مزود بأقراص إحتكاكية متعددة يتم التحكم فيها عن طريق موتور كهربى محدد الزاوية • وهذا التكنيك يعتبر فكرة مبتكرة لحل مشكلة التحكم فى نظام الجر للسيارات التى تسير على الطرق الغير ممهدة •</p> <p>لقد تم تصميم وحدة التحكم لتقدير فرق السرعات ما بين العجلة اليمنى واليسرى لنفس المحور ولذلك فى حالة تجاوز فرق السرعات المنطقية (عند دخول السيارة فى المنحنيات) فإن وحدة التحكم تقوم بإعطاء أوامرها للموتور الكهربى محدد الزاوية والذى بدوره يقوم بالتحكم فى منظومة الأقراص الإحتكاكية المتعددة وذلك لتقليل سرعة العجلة التى تقوم بالدوران حول محورها وبذلك ينتقل عزم العجلة التى تقوم بالدوران حول محورها إلى العجلة الأخرى المتماسكة بالطريق •</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

٢٠٠٦/٠٨/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000804	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠	(45)		
٢٥٧٦٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 25/00, A01N 43/04, A01N 43/90, A01N 51/00	
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONA AG (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. HOFER DIETER 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة تحت رقم ٦٠/٥٥٣٥١٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2004/ 006109) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٠٧ ٠٣	
(74)	الأستاذة/ هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيب مبيد لآفات وطرق معالجة البذور	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٦/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٦/٠٦	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب مزدوج واحد على الأقل للسيطرة على الخيطيات والحشرات أو رتبة القراديات ، حيث يتضمن التركيب : (أ) كمية فعالة مبيدة للخيطيات لعلى الأقل واحد من ماكروليد ، و (ب) كمية فعالة مبيدة للحشرات لعلى الأقل مبيد حشري واحد تم اختياره من نيكوتينويدات جديدة .	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٧/٢٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٥١ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠ (45)		
٢٥٧٦٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ HOIL 31/042 & HO2J 7/35 & HO2M 3/07
(71)	1. TENDRIS SOLUTIONS B. V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. NEEB, Taco Wijnand 2. VANDER Hilst, Ramon Phillippe 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٧١٠١٣١٢,٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2008/051066) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٩ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز يشمل مصدر طاقة منخفض الفولت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/٢٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجهاز للإمداد بالطاقة بشحنة كهربائية مع مدعم طاقة (قدرة) منخفض الفولت ويسمح الجهاز باستخدام خلايا طاقة منخفضة الفولت متصلة بشكل سائد بالتوازي . ويقدم الترتيب المتوازي لخلايا الطاقة مزايا معينة هامة وفى النموذج المفضل تكون خلايا الطاقة المنخفضة الفولت خلايا فولتية ضوئية .
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	

٢٠٠٨/١٠/١٩ (22)
٢٠٠٨/١٧٠٥ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٧/١٠ (45)
٢٥٧٧٠ (11)



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

PCT

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 7/36 & F27B 7/20
(71)	1. F L SMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. HANSEN, Jens Peter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدنمارك تحت رقم : PA 200600657 بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/052688) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢١ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ووحدة صناعية لتصنيع أسمنت كلنكر تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٣/٢٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع بطريقة بالإضافة إلى وحدة صناعية لتصنيع أسمنت كلنكر بالطريقة التي بها مواد خام أسمنتية تسخن مسبقاً في مسخن مسبق وتكلس في معلق ذو غازات ساخنة في مكلس ، وتفصل من الغازات في سيكلون (إعصار حلزوني) وتحرق لتشكيل أسمنت كلنكر في فرن وبالتالي تبرد في مبرد وبذلك الطريقة كمية من مادة خام المتكلسة بمحتوى عالي من أكسيد الكالسيوم تستخلص عبر مرحلة تكلس عن طريق سيكلون فصل إضافي الطريقة والوحدة الصناعية متفردتان في أن الغازات التي تشتق من السيكلون للفصل الإضافي تبرد لدرجة حرارة ذات قيمة عظمى ٨٥٠ درجة سيليزيوس عن طريق مواد خام أسمنتية التي تدخل إلى داخل مجرى الغاز ٠ بهذا فإنه يتحصل على أن كمية المادة التي تستخرج عن طريق السيكلون الإضافي ممكن أن يضبط بواسطة وسائل معروفة بأسلوب موثوق به أكثر مما قد كان ، حتى الآن ، ممكناً ، بالإضافة إلى تقليل بدرجة واضحة لمخاطر الانسداد المستحث بالقلبي ٠ يرجع هذا إلى حقيقة أن درجة الحرارة الأقل تسمح بالانتفاع بطرق التحكم المعروفة علمياً وحقيقة أن القلي في الغازات سوف تتكثف وتستقر على الجسيمات في الغازات في درجات الحرارة التي هي أقل من ٨٥٠ درجة سيليزيوس ٠</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

٢٠٠٨/٠٧/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٥٦	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠	(45)		
٢٥٧٧١	(11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ GO3G 15/00, 21/18		
(71)	1. STATIC CONTROL COMPONENTS, INC., (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. HUCK, Donald, R. 2. IONES, James, H. 3. WILIAMS, James, R.	4. CAUSEY, Anthony, I. 5. MARTIN, Thomas, J.	
(73)	1. 2.		
			(30) ٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 11/33060 بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/029037) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ ٠٣
			(74) هدى أحمد عبد الهادي
			(12) براءة اختراع
			(54) نظام وطرق لإعادة تصنيع مكونات التصوير
			تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/٢٥
			(57) يتعلق هذا الاختراع بنظم وطرق لإعادة تصنيع خرطوشة تصوير تتضمن استبدال عضو دوران ، مثل درفيل موصل تصوير عضوى أو بكرة ، فى خرطوشة التصوير بدون نزع العناصر الحاملة لعضو الدوران مثل نهايات الغطاء مثلاً ، وتركيب عضو دوران استبدالى بدون إتلاف العناصر الحاملة الدوران .
			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

٢٠٠٨/٠٤/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٥٩٠ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠ (45)		
٢٥٧٧٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12N 9/96 & A23K 1/165	
(71)	1. GENENCOR INTERNATIONAL, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. BECKER, Nathaniel, T. 2. CLARKSON, Kathleen, A.; 3. DALE, Douglas 4. FRYKSDALE, Beth	5. GEBERT, Mark, S.; 6. PARTSUF, Michael 7. GRAVESEN, Troels
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٢٦,٤٩٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/040394) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/١٢ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	حبيبات ثابتة شديدة التحمل مع عوامل فعالة تستخدم في تغذية الحيوان وطريقة تحضيرها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٠/١١
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بحبيبة ثابتة شديدة التحمل لتركيبات غذائية (تغذية) لها قلب ، على الأقل عامل فعال واحد وعلى الأقل غطاء واحد ويحتفظ العامل الفعال للحبيبة على الأقل ٥٠% من الفعالية ، على الأقل ٦٠% من الفعالية ، على الأقل ٧٠% من الفعالية ، على الأقل ٨٠% من الفعالية بعد الحالات المختارة من واحد أو أكثر : (أ) عملية تكوين كرية التغذية (ب) عملية معالجة مسبقة لتغذية مسخنة البخار (ج) التخزين (د) التخزين كمواد في مخلوط غير كرى، التخزين كمواد في مخلوط قاعدة تغذية أو مخلوط مسبق للتغذية يشمل على الأقل مركب واحد يختار من مواد معدنية باقية ، أحماض عضوية ، سكريات مختزلة ، فيتامينات ، كلوريد كولين ومركبات تؤدي إلى مخلوط قاعدي للتغذية حمضى أو قاعدي أو مخلوط مسبق للتغذية .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٤/٠٨ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٥٨ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠ (45)		
٢٥٧٧٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 37/00 & 06/02	
(71)	1. HEIMAN, Yosef (ISRAEL) 2. 3.	
(72)	1. HEIMAN, Yosef 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ إسرائيل تحت رقم : ١٨٦٦٨٥ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/002877) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٢٩ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	حاويات خصوصاً للمنتجات الزراعية	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٢٨	
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بحاوية مفتوحة من أعلى تشمل إطار مستطيل له أعضاء إطار أربعة وأربعة سيقان تمتد من الزوايا الأربعة من زوايا الإطار ٠ كم أول مصنوع من لوحة مادة قابلة للطى ملفوفة على الزوج الأول من أعضاء الإطار المتقابلة ، وكم ثاني مصنوع من لوحة مادة قابلة للطى ملفوفة على الزوج الثاني من أعضاء الإطاء المتقابلة ٠</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

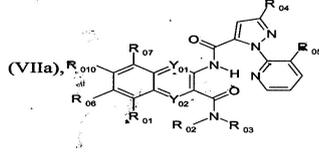
٢٠١٠/٠٤/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٧٠٠	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/١٠	(45)		
٢٥٧٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23F 3/06, 3/08, 3/16, 3/18, 3/30		
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOME) 2. 3.		
(72)	1. COLLIVER, Steven, Peter 2. DOWNIE, Andrew, Lee 3. SHARP, David, George	4. YOU, Xiaoqing	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت الأرقام : ٠٧١١٩٩٨٨,٩ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٥ & ٠٧١١٩٩٨٤,٨ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٥ & ٠٧١٢٠٤٤٨,١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٢ & ٠٧١٢٠٤٤٧,٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٢ & ٠٧١٢٣٥٨٦,٥ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ & ٠٨١٥١١٥٥,٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٧ & ٠٨١٦٥٧٧٥,١ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٢ & ٠٨١٦٥٧٧٦,٩ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/064717) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٣٠		
(74)	هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	عملية لتصنيع منتجات الشاي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٠/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية تشمل خطوات: وجود أوراق شاي طازجة تحتوي كاتشينات ، تحلل الأوراق الطازجة ، وبالتالي إنتاج ديهول ، تخمر الديهول لزمن تخمر (tF) كافي لتقليل محتوى الكاتشينات في ديهول إلى أقل من ٥٠% من محتوى الكاتشينات في أوراق الشاي الطازجة قبل التحلل على أساس الوزن الجاف ثم استخلاص العصير من الديهول المتخمر وبالتالي إنتاج بقايا أوراق وعصير شاي حيث أن كميته العصير المستخلص يكون على الأقل ٥٠ مليلتر لكل كجم من أوراق الشاي الطازجة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/٠٨/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000810	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/١١	(45)		
٢٥٧٧٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A01N 43/56, & C07D 40/04
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG HALL, ROGER, GRAHAM AG (SWITZERLAND) 2. SYNGENTA LIMITED (UNITED KINGDOM) 3.
(72)	1. HUGHES, Dave; 2. PEACE, James, Edward; 3. RILEY, Suzanna; 4. RUSSELL, Sally; 5. SWANBOROUGH, Joe; 6. JEANGUENAT, Andre; 7. LOISELEUR, Olivier; 8. RENOLD, Peter; 9. TRAH, Stephan; 10. WENGER, Jean; 11. HALL, Roger, Graham
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : PCT/EP2005/002204 بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٢ ٠٢ المملكة المتحدة تحت الارقام : 0404801.3 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٠٣ ٠٣ 0411078.9 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/١٨ 0425453.8 بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٨
(74)	هدى احمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مبيدات حشرية جديدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠١
(57)	يتعلق الاختراع بمبيدات حشرية جديدة بمركب بالصيغة VIIa :-  حيث: - R ₀₁ تكون هيدروجين ، امينو ، نيترو ، او الكيل C ₁ -C ₄ كربونيل امينو ، R ₀₂ تكون هيدروجين او الكيل C ₁ -C ₄ ، R ₀₃ تكون الكيل C ₁ -C ₄ ، الكيل C ₁ -C ₄ ، احادى - او ثنائى الاستبدال بسيانو ، COOH ، نيترو ، الكوكسى C ₁ -C ₄ ، او سيكلوبروبيل ، الكنيل C ₂ -C ₈ ، مستبدلة بهالوجين ، الكوكسى C ₁ -C ₄ ، الكينيل C ₁ -C ₄ ، الكينيل C ₃ -C ₆ ، سيكلو بروبيل ، سيكلو بيوتيل ، سيكلوبنتيل ، سيكلو هكسيل ، سيكلو بروبيل مستبدل بالكيل C ₁ -C ₄ ، بيريديل ، فينيل ، الكينيل C ₁ -C ₄ ، او سيكلو بروبيل ، سيكلو بيوتيل مستبدل بالكيل C ₁ -C ₄ ، سيكلو بنتيل ثيو - C ₁ -C ₄ ، بنزيلوكسى ، بنزيلوكسى مستبدل بهالوجين ، بنزيل ثيو - الكيل C ₁ -C ₄ ، حيث يمكن ان تكون مجموعة البنزيل نفسها مستبدلة الكيل C ₁ -C ₄ ، R ₀₄ تكون هالو الكيل C ₁ -C ₄ ، R ₀₅ تكون هالوجين ، كلا من R ₀₆ و R ₁₀ ، التى يمكن ان تكون متماثلة او مختلفة ، تمثل هيدروجين ، الكيل C ₁ -C ₆ ، الكوكسى كربونيلوكسى C ₁ -C ₆ ، الكيل كربونيل امينو C ₁ -C ₆ ، هيدروكسى ، سيانو ، هالوجين او الكوكسى C ₁ -C ₆ ، R ₀₇ تكون هيدروجين ، Y ₀₁ تكون C(R ₀₈) ، R ₀₈ تكون هيدروجين ، هالوجين ، الكيل C ₁ -C ₄ ، او نيترو ، Y ₀₂ تكون C(R ₀₉) ، و R ₀₉ تكون هيدروجين ، فنيل ، فنيل مستبدل بهالوجين ، او هالوجين .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

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



٢٠٠٧/١٢/٢٣ (22)
٢٠٠٧/٠٦٥٧ (21)
٢٠١٢ فبراير (44)
٢٠١٢/٠٧/١٢ (45)
٢٥٧٧٦ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ B65 D5/24	
		٠١ الأستاذة الدكتور / علياء محمود عيسى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذة الدكتور / علياء محمود عيسى ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		نموذج منفعة (12)

الملقعة السحرية وغطاء الطهي الواقى

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢٣ وتنتهى فى ٢٠١٤/١٢/٢٢

- يتعلق موضوع الاختراع بتصميم يتكون من :
- ملقعة خشبية لها يد بها انحناءات بزوايا محددة تساعد للوصول إلى الطعام فى جوانب الإناء .
 - غطاء بمقاسات مختلفة من الزجاج أو البيركس يمكن أن يوضع على أوانى الطهى أو القلى وله فتحة فى وسطه توضع بها الملقعة ذات الشكل المذكور فيمكن التقليل فى الجوانب وبدون رفع الغطاء .
 - يكون لشكل آخر من الغطاء جزء فى الوسط به فتحة ومثبت بمفصل صغير يمكن فتحه باستخدام ذراع صغير لتقليل قطع الطعام الكبيرة وذلك لقلى الطعام يعرض الأشخاص لقطرات الزيت الساخن المتطاير ويكون ذلك سبباً فى حدوث حروق مختلفة بالجلد ، بالإضافة إلى ترك المكان المحيط متنسخ بالزيت ، والقلى أو الطهى يتطلب التقليل المستمر لمنع التصاق الطعام .

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 لشئون البحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٧/٠٦/٢٤ (22)
٢٠٠٧/٠٣/٤٢ (21)
فبراير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٧/١٥ (45)
٢٥٧٧٧ (11)

(51) Int. Cl.⁸ B03 C1/32

٠١ ٠٢ ٠٣	(71)	السيد / عبد السميع عبد اللطيف عبد السميع الهوارى (جمهورية مصر العربية)
٠١ ٠٢ ٠٣	(72)	السيد / عبد السميع عبد اللطيف عبد السميع الهوارى
٠١ ٠٢	(73)	
٠١ ٠٢ ٠٣	(30)	
	(74)	
	(12)	براءة اختراع

(54) حلة مغناطيسية للغسالة الأوتوماتيك والأطباق لتوفير المسحوق والكهرباء

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/٢٣

يتعلق هذا الاختراع بحلة مغناطيسية للغسالة الأوتوماتيك لتوفير المسحوق والكهرباء يثبت من داخل الحلة عدد أربعة أقطاب مغناطيسية بطول حوالى ٢٠ سم وقطر حوالى ٢ سم وبكل قطبين حوالى سبعة فتحات بالمناصفة بين القطبين بقطر ١ سم يتم تركيبهم داخل الحلة على مسافات متساوية ويتم التركيب كالتالى (تنافر ، تجاذب ، تنافر ، تجاذب) ويتم طلى المغناطيس حتى تتم عملية الغسيل بسهولة .

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

٢٠١٠/٠٦/١٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٣١ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/١٥ (45)		
٢٥٧٧٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 85/72 & F25D 3/10 , 31/00	
(71)	1. SAHLSTROM INNOVATION AB (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. SAHLSTRÖM, Mikael 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٠١٤.٤٤٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2008/051508) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٨ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	غطاء قمي لإحكام إغلاق طرف مفتوح لوعاء مشروبات أسطوانى ، ووعاء وطريقة لتوفير غطاء قمي وطريقة لإنتاج وعاء تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٢/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغطاء قمي لإحكام إغلاق طرف مفتوح لوعاء مشروبات يشتمل على لوحة بها جزء محرز . يتم ربط عروة بجانب أول من اللوحة وتشكيلها لفتح فجوة فى اللوحة بكسر الجزء المحرز . تشتمل اللوحة على هيكل مجوف يكون تجويفاً يمتد من طرف مفتوح على الجانب الأول من اللوحة إلى طرف قاعدة مغلق . وتشتمل طريقة لتوفير غطاء قمي بشكل لإحكام إغلاق طرف مفتوح من وعاء مشروبات أسطوانى على خطوات تكوين لوحة بها جزء محرز ، وربط عروة بجانب أول من اللوحة . تشتمل الطريقة كذلك على خطوة تحديد هيكل مجوف فى اللوحة . يضم التطبيق كذلك وعاءً مزوداً بغطاء قمي وطريقة لتوفير هذا الوعاء .

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

٢٠٠٦/١٠/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001005	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٤	(45)		
٢٥٧٧٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D21F 11/14		
(71)	1. FORT JAMES CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. MURRAY, Frank C. 2. WENDT, Greg 3. EDWARDS, Steven, L.	4. MCCULLOUGH, Stephen, J. 5. SUPER, Guy H.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٥٦٣.٥١٩ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/١٩ ٠٢ ١١/١٠٨.٤٥٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/١٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2005/013272) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/١٩		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة إختراع		

(54)	التغضين باستخدام بنية تغضين وعملية لتجفيف في بنية التغضين لإنتاج فرخ ورقى ماص
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٤/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٤/١٨</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بالتغضين باستخدام بنية تغضين وعملية لتجفيف في بنية التغضين لإنتاج فرخ ورقى ماص حيث تتضمن : تكوين نسيج حديث من المكونات التي يصنع منها الورق ، ويتميز النسيج الحديث بتوزيع عشوائي بصفة عامة لألياف تصنيع الورق ، لنقل النسيج الذي يتميز بتوزيع عشوائي بصفة عامة لألياف تصنيع الورق إلى سطح ناقل يتحرك بسرعة أولى ، ويجفيف النسيج لكي تكون له نسبة تماسك تتراوح من حوالي ٣٠ إلى حوالي ٦٠% وهذا يتضمن نزع الماء من النسيج تحت ضغط قبل أو أثناء نقله إلى السطح الناقل ، ويتم تغضين النسيج بغرض تشكيله من السطح الناقل عند نسبة تماسك تتراوح من حوالي ٣٠ إلى حوالي ٦٠% باستخدام بنية تغضين ذات سطح تغضين له نمط متكرر ، خطوة التغضين باستخدام بنية تتم تحت ضغط في صورة قرصنة تغضين بغرض التشكيل بين السطح الناقل وبنية التغضين أثناء تحرك البنية بسرعة ثانية أبطأ من سرعة السطح الناقل المذكور ، ويتم اختيار النمط التكراري لسطح البنية ومتغيرات القرص ، وبيانات السرعة ونسبة تماسك النسيج بحيث يتم تغضين النسيج من السطح الناقل ويعاد توزيعه على بنية التغضين بحيث يشتمل النسيج على مجموعة من المناطق الغنية بالألياف مرتبة في نمط تكراري مناظر لسطح التغضين ذي النمط التكراري للبنية ، واختيارياً يتم تجفيف النسيج الرطب أثناء تثبيته في بنية التغضين ، ويفضل ، أن يتميز النسيج المشكل بأن حجم الفجوات الموجودة به يزداد عند سحبه .</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>٢٠١٠/٠٣/٠٢ (22) ٢٠١٠/٠٣٤٠ (21) فبراير ٢٠١٢ (44) ٢٠١٢/٠٧/٢٩ (45) ٢٥٧٨٠ (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. ⁷ C07C 13/00& A01N 25/18		
(71)	1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. TANAKA, Yoshito 2. 3.		
(73)	1. 2.		
	<p>اليابان تحت رقم: ٢٢٩٩٨١-٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٥ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/JP2008/066274) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٣</p>		(30) ٠١ ٠٢ ٠٣
	محمد محمد بكير		
	براءة اختراع		
(54)	تركيبه مبيدة للآفات وطريقة للقضاء عليها		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٢		
(57)	<p>تركيبه مبيدة للآفات تشتمل على المركب [٥.٢ - دايوكسو - ٣ - (٢- بروباينيل) - ١ - اميدازوليدينيل ميثايل ٣ - (٢- ميثايل - ١- بروبينيل) - ٢.٢ - داي ميثيل سيكلوبروبان كربوكسيلاات والمركب ٤ - ميثوكسي ميثيل - ٦.٥.٣.٢ - رباعي فلوروبينزاييل - ٣ - (٢- سيانو - ١- بروبينيل) - ٢.٢ - داي ميثيل سيكلو بروبان كربوكسيلاات كمادة فعالة وطريقة للقضاء على الآفات من خلال رش كمية فعالة من المركب المذكور على الآفات او في اماكن تواجدها، وله فعالية مميزة للسيطرة على الآفات.</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٩/٠٩/١٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٥١	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٩	(45)		
٢٥٧٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A01N 53/00 & A01P 7/02, 7/04
(71)	1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMADA, Masahiro 2. TANAKA, Yoshito 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-٠٩١٢٠١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP2008/056637) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبه مبيدة للافات وطريقة للتحكم فى الحشرات الضارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع بتركيبه مبيدة للافات وطريقة للتحكم فى الحشرات الضارة، التركيبه المبيدة للافات التى تشتمل على : ٤- ميثوكسى ٦.٥.٣.٢- رباعى فلوروبنزىل ٣- (٢- سيانو -١- بروبنيل)- ٢.٢- ثنائى ميثيل سيكلو بروبان كربوكسيلات ، وهو عبارة عن هيدروكربون مشبع درجة غليانه الابتدائية ١٥٠°س او اكثر ودرجة حرارة التقطير ٩٥% ٣٠٠°س او اقل، وعلى الاقل اثير جليكول واحد مختار من مجموعة تتكون من احادى الكيلين (C ₂ -C ₃) - الكيلين جليكول احادى - الكيل (C ₁ -C ₃) اثيرات وثنائى الكيلين (C ₂ -C ₃) الكيلين جليكول احادى - الكيل اثيرات (C ₁ -C ₃) لديها تأثير فعال فى اباده الافات.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١١/٠١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٠٢ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٩ (45)		
٢٥٧٨٢ (11)		

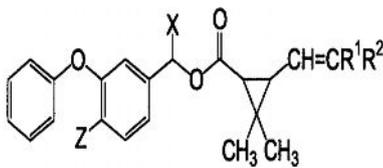
(51)	Int. Cl ⁸ . C12 B7/06, 9/06
(71)	1. PAUL WURTH REFRACTORY & ENGINEERING GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. BARNOWSKI, Wolfgang 2. MÖLLER, Manfred 3. ROTH, Gabriele
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي رقم : EP07107650.9 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/055357) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٣٠ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنشاء حلقة حاملة على حائط مجوف
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٢٩ يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنشاء حلقة حاملة على حائط مجوف ، بصفة خاصة حول فتحة في حائط مجوف لموقد تسخين ، حيث تشتمل الطريقة على توفير قوالب قياسية على شكل إسفين مع أوجه جانبية لها سمات لسان وتجويف للاتصال مع الأوجه الجانبية للقالب المجاور ، ويكون سمك (T) للقالب في الاتجاه المحوري أكبر من سمك النهاية المطلوبة (t) للقالب . تشتمل الطريقة على تحديد الموقع المطلوب ، موقع خط القطع الأمامي وخط القطع الخلفي لتشكيل الأوجه الأمامية والخلفية للقالب . ثم تشكيل الأوجه الأمامية والخلفية للقالب وفقا للتحديد السابق لخطوط القطع الأمامية والخلفية بواسطة عدة القطع .

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

٢٠٠٩/٠٩/١٦	(22)	EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٦٩	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٩	(45)		
٢٥٧٨٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 53/00 A01P 7/04
(71)	1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. TANAKA, Yoshito 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٩١٢٠٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/056627) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبية رذاذية مبيدة للآفات تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبية رذاذية مبيدة للآفات ، تشتمل على : المركب الإستر ٣- فينوكسي بنزيل الممثل بالصيغة العامة (I) وفيها : X تمثل ذرة هيدروجين أو مجموعة سيانو ، Z تمثل ذرة هيدروجين أو فلور ، وكل من R ¹ ، R ² تمثل ذرة هيدروجين ، مجموعة ألكيل بها C ₁₋₃ ، والتي يمكن أن تكون مستبدلة بذرة هالوجين أو ذرة هالوجين ، ٤- ميثوكسي ميثيل - ٢ ، ٣ ، ٥ ، ٦- رباعي فلورو بنزيل ٣- (٢- سيانو - ١- بروبيثيل) - ٢ ، ٢- ثنائي ميثيل حلقي بروبان كربوكسيلات ، مذيب عضوي ، ومادة دافعة لها نشاط ممتاز في إبادة الآفات .
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٣/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٨٦	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٩	(45)		
٢٥٧٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N33/53,G01N33/577&C07K16/14&C12P21/08
	٠١ الدكتور / منال محمد السيد أحمد (جمهورية مصر العربية)
	٠٢
	٠٣
	٠١ الدكتور / منال محمد السيد أحمد
	٠٢
	٠٣
	٠١
	٠٢
	٠٣
	٠١
	٠٢
	٠٣
	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير كواشف تشخيصية لسموم الأفلاتوكسين ب-١ باستخدام اجسام مضادة أحادية النوعية منتجة بواسطة خلايا مدمجة (1A4-Sp./PP3-NS1,1G12-Sp./PP3-NS1&2G8-Sp./PP3-NS1) ومحملة على (SPA)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٣/٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٣/٤

(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير كواشف تشخيصية لسموم الأفلاتوكسين ب-١، تم في اطار هذه الطريقة تحفيز (Aspergillus flavus 143) على انتاج سموم الافلاتوكسين ب-١ و استخلاصها و معايرتها ، ثم تنشيطها بأدخال مجموعة كربوكسيلييه و تحميلها على (BSA) لزيادة وزنها الجزيئي . تحصين فئران (Balb/c) بمركب (AFB1 Oxime -BSA) ، ثم تقييم مستوى الأجسام المضادة بسيرم الفئران بأختبار الأليزا لأختبار أكثرهم إنتاجاً لأستخراج خلايا الطحال منه و دمجها مع خلايا الميلوما (PP3-NS1) باستخدام (PEG-2100). تنمية الخلايا المدمجة على وسط (HAT) ثم (HT) . عند اليوم الثالث عشر اختيار الخلايا المدمجة التي تغطي مساحة أكثر من ٣٠% لأختبار مستوى الأجسام المضادة المفردة منها بأختبار الاليزا . اختيار الخلايا (1A4-Sp./PP3-NS1 , 1G12-Sp./PP3-NS1 & 2G8-Sp./PP3-NS1) لأنتاج اجسام مضادة أحادية النوعية ضد سموم الأفلاتوكسين ب-١ ثم تحميل هذه الأجسام المضادة على (SPA) ووضعها على شرائح لتصبح قادرة على الكشف عن سموم الأفلاتوكسين ب-١ عند اضافة المستخلص من الغذاء و فحصه بالميكروسكوب الالكتروني.
------	---

٢٠٠٧/١٢/٢٧ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/١٤٧٨ (21)		
فبراير ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٩ (45)		
٢٥٧٨٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04B 7/00
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ABHISHEK, Abhishek 2. KRANTZ, Anton, W. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/١٧٢,١٥٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٣٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/024452) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٢ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام لتشغيل حاسب آلي في شبكة خاصة
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٢١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتشغيل حاسب آلي لتوصيل شبكة خاصة موجودة بكفاءة ، تشتمل الشبكة الخاصة الموجودة على جهاز واحد على الأقل مهياً للاتصال بالشبكة الخاصة الموجودة ، الطريقة تشتمل على : - استلام معرف شبكة خاصة للشبكة الخاصة الموجودة ، ويكون معرف الشبكة الخاصة عبارة عن معرف مجموعة خدمة للشبكة الخاصة الموجودة ، في حين أن جهاز الحاسب الآلي غير متصل بشبكة الخدمة الموجودة ، الشبكة الخاصة الموجودة تكون معلمة بمتغير واحد على الأقل من متغيرات الشبكة الخاصة ؛ - خلق ، مع جهاز الحاسب الآلي ، المتغير الواحد على الأقل في الشبكة الخاصة كنتاج للحسابات ومعرف الشبكة الخاصة كمعطى ؛ و - إجراء بروتوكول لتشكيل شبكة خاصة ، يتضمن إرسال رسائل وفقاً للمتغير الواحد على الأقل للشبكة الخاصة المولد كنتاج للحسابات ، ليتصل بالشبكة الخاصة الموجودة .
	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

٢٠٠٧/٠٩/٠٩ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٩/٤٩ (21)		
٢٠١١ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٧/٢٩ (45)		
٢٥٧٨٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 7/00, 17/20, 17/28, 9/44	
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. KOHLMEIER, Bernhard 2. BROWNELL, Lori, A. 3. WU, Wei 4. YE, Shenghua (Edward)	5. MARTI, Jordi, Mola 6. NELSON, Jan, Anders 7. EL-GAMMAL, Mohamed 8. BENNETT, Julie, D.
(73)	1. 2.	
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٦٥٩,٦١٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٨ ٢. و١١/١١٨,٥٤٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٩ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/012901) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٠٨	
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة إختراع	

(54)	طريقة لإدارة البيانات وحصرها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٠٧
(57)	يتعلق الاختراع بطريقة لإدارة البيانات وحصرها والتي تشمل على خطوات إستقبال طلب حصر وبيانات مدخلة حيث تشمل البيانات المدخلة على مجموعة الموارد المرتبطة بالتطبيق وذلك بالوصول إلى مكونات الحصر التي توفر هذه البيانات وهذه المكونات تشمل على مكونات قابلة لإعادة الاستخدام والتي بها بيانات محصورة قابلة لإعادة الاستخدام عبر تطبيقات متعددة وأن هذه المكونات تشمل على نظام ترجمة آلية من لغة منطوقة أولى إلى لغة منطوقة ثانية .
	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 لشئون البحث العلمى
أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا
مكتب براءات الاختراع



٢٠٠٧/٠٧/٠٨ (22)
٢٠٠٧/٠٣٦٣ (21)
فبراير ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٧/٣٠ (45)
٢٥٧٨٧ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ B 28D 1/00	
	٠١ فريد نبيل شوقى توفيق (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	(71)
	٠١ فريد نبيل شوقى توفيق ٠٢ ٠٣	(72)
	٠١ ٠٢	(73)
	٠١ ٠٢ ٠٣	(30)
		(74)
	نموذج منفعه	(12)

(54)	آلة تنعيم أسمنت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٨ وتنتهى فى ٢٠١٤/٠٧/٠٧
	يتعلق الاختراع الحالى بآلة لتنعيم الأسمنت حيث أن الأسمنت يدخل إلى الآلة من ستة اتجاهات بواسطة الجزء رقم (١) ثم يقوم الجزء الجارف للأسمنت بإدخاله إلى المجرى على هيئة مجموعات متتالية فبين كل مجموعة وأخرى يدخل كمية من الهواء فتفصل بينهم لكى تأخذ كل مجموعة وضعها المريح فى التنعيم ثم بعد ذلك يدخل الأسمنت إلى المجرى اللولبية وبفعل ضغط الهواء بين المجموعات يتوغل الأسمنت أكثر داخل المجرى وكلما توغل الأسمنت أكثر بفعل ضيق المجرى التدريجى يضغط الأسمنت شيئاً فشيئاً حتى يتم تنعيمه جيداً ثم يخرج من المجرى إلى ماكينة التعبئة .

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

٢٠٠٩/٠٧/١٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠٩٥	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٣٠	(45)		
٢٥٧٨٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61C 8/00, 13/00, 13/08, 31/05
(71)	1. 5-7 CORPORATION LIMITED (CHINA) 2. 3.
(72)	1. CHEN, Lieh-Tang 2. CHEN, Chen-Chu 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2007/000353) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CN2008/000200) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٨ ٠٣
(74)	محسن أنور حسن
(12)	براءة اختراع

(54)	خط الأسنان الصناعي ومخلب التثبيت (النانب)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببناء تركيبى لخط الأسنان الصناعي والنانب على خط الأسنان الصناعي الذى له قمة مقوسة وقاع مقوس ، بحيث تكون فيه كل من قمة وقاع خط الأسنان الصناعي منحنيان فى نفس الاتجاه • وأن سمك / ثخانة خط الأسنان الصناعي أكثر سماكة فى الجزء المركزى منه ويأخذ فى النقص تدريجياً حتى يصبح أقل سماكاً تجاه الطرفين الجانبيين • ويتم تركيب النانب على القمة • وأن النانب قمته أضيق ويزداد عرضه تدريجياً نحو قاعدته يتميز القاع الخاص بخط الأسنان الصناعي بأن له شكل مقعر ومحدب مما يتوافق مع كل نقطة من النقاط الموجودة على عظام الفك ويكون مزوداً بثوابت ربط متعددة •

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

٢٠٠٦/٠٩/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٥١٤	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٣٠	(45)		
٢٥٧٨٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 1/346
(71)	1. LAURA MICOL FISHER (ITALY) 2. 3.
(72)	1. FISHER, David, H. 2.
(73)	1. 2.
(30)	١ . الإمارات العربية المتحدة تحت رقم : ٢٠٠٦/٤٣٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٧ ٢ .
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة بنائية قابلة للدوران
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٢٥
(57)	يتعلق الاختراع بوحدة بنائية قابلة للدوران تحتوي على قلب مركزي رأسي يحمل وحدات أرضية معلقة تحيط بالقلب. تمتد منصة حلقية من القلب عند وحدات الأرضية المناظرة لتوفير إتاحة للوصول وتكوّن قلب مركزي. تحتوي وحدات الأرضية على آلية إدارة للإزاحة الدورانية. يعتبر حمل الرياح على الجانب الخارجي لكل أرضية و/أو طاحونة الهواء الأفقية التي تدور حول القلب جزءاً منفصلاً عن الأرضية ذاتها، ويتم وضع ألواح شمسية كغطاء سقفي على أعلى كل أرضية. وتوفر أداة رياح قابلة للنشر من وحدة الأرضية طاقة رياح بديلة تساعد على دوران وحدات الأرضية.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

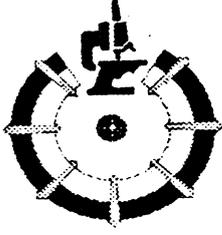
٢٠٠٩/١٢/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٩٠٦	(21)		
٢٠١٢ فبراير	(44)		
٢٠١٢/٠٧/٣٠	(45)		
٢٥٧٩٠	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . B 02 C15/00
(71)	1. FLSMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. HANGHÖJ, Sören 2. FOUGENER, Anders 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدنمارك تحت رقم : (PA200700927) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/055177) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طاحونة دلفنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٢٧

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطاحونة دلفنة تم وصفها لتقوم بطحن مادة دقائقية ، مثل مواد خام الأسمنت ، وخبث ومخلفات الأسمنت ، والمواد الشبيهة والمماثلة لها ، حيث تشتمل طاحونة الدلفنة المذكورة على منضدة طحن أفقية بصفة أساسية ، وأسطوانة تسوية (دلفين) تشغيل واحدة على الأقل مصحوبة بها بصورة تشغيلية فعالة داخلية ، وهي الأسطوانة التي يتم تشكيلها للدوران فيما حول عمود إدارة الدلفين من خلال استخدام كراسي التحميل الخاصة بأسطوانة الدلفين ، ونظام تدوير مغلق لمادة تزليق ليتم تزليق كراسي التحميل الخاصة بالدلفين ، ويشتمل نظام التدوير المذكور على خزان وأنابيب لدفع مادة التزليق إلى كراسي التحميل وتغذيتها بها لصالح الدلفين والأنابيب لكي تتم إعادة تدوير مادة التزليق القادمة من كراسي التحميل الخاصة بالدلفين . وتكون طاحونة الدلفنة متميزة ومن نوع فريد في أنها تشتمل على مضخة يتم تشغيلها بواسطة تدوير الدلفين ، وتشتمل على جزء أول يتم تركيبه وتثبيته على عمود الإدارة للدلفين ، وجزء ثاني يتم تركيبه وتثبيته على أسطوانة الدلفين ويدور معها . وبالتالي ، يتم بواسطة ذلك الحصول على مضخة منظمة للضغط يتولد بصورة ذاتية ، والذي أثناء تشغيل الطاحونة ، فإنها تقوم (هذه المضخة) بتوصيل ضغط هام له قيمته يساهم مساهمة فعالة في إعادة تدوير مادة التزليق إلى حيث الخزان ، وتكون ذات قدرة (أو سعة) تتناسب مع سرعة دوران الدلفين ، وبالتالي تتناسب مع إحتياجات ومتطلبات مادة التزليق وتفي 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



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في أغسطس ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
 - (ii) - افتتاحية
 - (iii) - رموز البيانات الببليوجرافية
 - (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر اغسطس ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٥٧٩١
 - (٣) براءة رقم ٢٥٧٩٢
 - (٤) براءة رقم ٢٥٧٩٣
 - (٥) براءة رقم ٢٥٧٩٤
 - (٦) براءة رقم ٢٥٧٩٥
 - (٧) براءة رقم ٢٥٧٩٦
 - (٨) براءة رقم ٢٥٧٩٧
 - (٩) براءة رقم ٢٥٧٩٨
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٧٩٩
 - (١١) براءة رقم ٢٥٨٠٠
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٨٠١
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٨٠٢
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٨٠٣
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٨٠٤
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٨٠٥
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٨٠٦
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٨٠٧
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٨٠٨
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٨٠٩

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٠
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨١١
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٢
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٣
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٤
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٥
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٦
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٧
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٨
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٨١٩
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٠
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢١
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٢
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٣
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٤
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٥
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٦
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٧
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٨٢٨

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 يؤدى 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	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 ٢٠١٢

٢٠١٠/٠٤/١٥	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٦١٤	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٠١	(45)		
٢٥٧٩١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 11/18 & B01J 23/00 , 21/00
(71)	1. SUD-CHEMIE INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. URBANCIC, Michael A. 2. FRIDMAN, Vladimir 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٣٦٧ ، ١١/٨٧٣ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2008/011835) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/١٦ ٠٣
(74)	شادى فاروق مبارك
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة محسنة حلقيه لتحويل هيدروكربون بتفاعل ماص للحرارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٠/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة محسنة حلقيه لتحويل الهيدروجين بتفاعل ماص للحرارة ونظام طبقة سفلية حفازة لتنفيذ هذا التفاعل • وعلى وجه الخصوص ، فإن الطريقة المحسنة تتضمن تفاعل هيدروكربون مع طبقة سفلية حفازة متعددة المكونات بالإسلوب الذى به تظل درجة الحرارة فى داخل الطبقة السفلية الحفازة فى حدود محكومة من درجة الحرارة خلال كل مراحل الطريقة • تتضمن الطبقة السفلية المتعددة المكونات عامل حفاز خاص بالتفاعل مخلوط فيزيائياً مع مادة لتوليد حرارة •

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

٢٠١٠/٠٥/٢٣ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٤١ (21)		
٢٠١٢ ابريل (44)		
٢٠١٢/٠٨/٠١ (45)		
٢٥٧٩٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 15/00 & B23K 37/04		
(71)	1. SMS SIEMAG AG (GERMANY) 2. 3.		
(72)	1. BEHRENS, Holger 2. BERG, Robert 3. KÜMMEL, Lutz	4. BENDLER, Manuel 5. SOHL, Ralf-Hartmut 6. DE KOCK, Peter	7. TOMZIG, Michael
(73)	1. 2.		
(30)	١. ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٢٠٠٧٠٥٨٨٤٠.٤ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٥ ٢. ١٠٢٠٠٨٠٢٢٢٦٩.٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/٠٦ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/010213) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٣		
(74)	وجدى نبيه عزيز		
(12)	براءة اختراع		

(54)	جهاز وطريقة لربط شرائط
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٠٢ يتعلق هذا الاختراع بجهاز لربط الشرائط لتكوين شريط لا نهائي بنظام مشبك بواسطة جهاز مشبك على جانب الدخول وجهاز مشبك على جانب الخروج ، ونظام قطع بقاطع علوى وقاطع سفلى وبنظام ربط ، حيث يتم تصميم جهاز المشبك فى جانب الدخول و/أو جهاز المشبك على جانب الخروج كوحدة سابقة التعليق .

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

٢٠٠٦/٠٤/١٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠١٥٢ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٨/٠١ (45)		
٢٥٧٩٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61L 2/28
(71)	٠١ السيد الدكتور / إسماعيل السيد عمرو فتح الله (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ السيد الدكتور / إسماعيل السيد عمرو فتح الله ٠٢
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة إختراع

(54)	جهاز غسيل وتعقيم الأجهزة الطبية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٤/١٦

(57) يتعلق هذا الاختراع بألة التعقيم الكيميائى التى تعقم جميع أنواع المناظير الطبية والقساطر الجراحية باستعمال دورة جلوترالدهيد ٢.٥ % . يوجد بها ثلاثة برامج متعددة للتعقيم برنامج ١ كما يلى : دورة جلوترالدهيد ٢.٥ % . ودورة ضخ داخلية للهواء . ودورة ضخ مياه مليئة بالإنزيمات . ويليهما تنشيف داخلى وخارجى للأجهزة . يتحكم فى هذه الدورات عقل الكترونى بميقاتى (ديجيتال) بوقت من ١٩ : ٩٩ دقيقة . برنامج ٢ أقل مدة ٢٥ : ٩٩ دقيقة عن البرنامج الذى يليه بدورة شطف للمياه مدتها ٦ دقائق . برنامج ٣ يقوم بتسليك المنظار إذا حدث انسداد بأنايبه الداخلية .

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

٢٠٠٩/٠٩/٠٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣/١٩ (21)		
٢٠١٢ فبراير (44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٢ (45)		
٢٥٧٩٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F24J 2/08 , 2/07 , 2/16 , 2/32 , 2/38 , 2/46
(71)	1. COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (France) 2. 3.
(72)	1. LIN , Qinglong . 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم ٠٧٠١٥٧٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٥ ٠٢ فرنسا تحت رقم ٠٧٠٣٧١٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٥ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/FR2008/000275) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	مجمع شمسي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/٠٢
(57)	<p>يتعلق الاختراع بمجمع يشمل على عدسات لامة لها بعد بؤرى F ومستوى بؤرى للصورة (PFI) تحدد العدسات اللامة أحد جدران غلاف محدد بواسطة زوج من الجدران الجانبية وجدار سفلى وجدار أمامى محدد بواسطة العدسات ، وتكون الجدران الجانبية والسفلية على السطح الداخلى للمبيت عاكسة ، ويكون عمق المبيت أقل من البعد البؤرى للعدسات F بحيث بعد انعكاسات متعددة ، يتم تركيز حزمة الأشعة (R₁ , R₂) التى تم انعكاسها بهذه الطريقة عند بؤرة الصورة النهائية (I') الموجودة داخل الغلاف المذكور ، ويشتمل المجمع المذكور على مستقبل نقال محتجز داخل الحزمة المركزة أو فى موضع يتقاطع على الأقل مع الحزمة المذكورة بواسطة وسيلة تتحكم فى حركة المجمع المذكور مع الحزمة المذكورة .</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

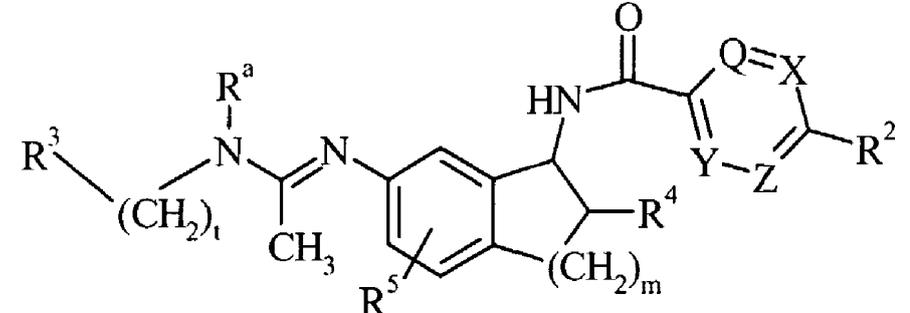
٢٠٠٩/٠٥/٠٣	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٦/١٨	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٦	(45)		
٢٥٧٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G08G 1/054 & G06F 17/30 & G06K 9/32 & G08G 1/017		
(71)	1. ENGINE SRL (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. GRASSI, Nicola 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٦١٢٣٨٢٧,٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٠	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2007/054205) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٦	
	٠٣		
(74)	سماس للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	نظام وطريقة للكشف عن متوسط سرعة المركبات من أجل تنظيم المرور تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/١٥		
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بطريقة ونظام لتحديد أهداف متحركة عن طريق استخدام علامة بيانية، وتشتمل العلامة البيانية المذكورة على أحرف أبجدية رقمية على الأقل حيث تم استخراج العلامة البيانية المذكورة من الصور التي التقطتها الكاميرات الموجودة في نقطتين مختلفتين على الأقل ضمن مسافة معينة تشمل استخراج الأحرف الأبجدية الرقمية للعلامة البيانية المذكورة من الصور التي التقطتها كاميرتين على الأقل؛ تحويل الأحرف الأبجدية الرقمية المذكورة إلى أحرف جديدة أخرى في حيز تمثيل آخر؛ إنشاء سلسلة من الأحرف الجديدة المذكورة لكل من العلامات البيانية المستخرجة من الصور التي التقطتها الكاميرات الموجودة في المواقع المختلفة، حيث تم مزامنة الكاميرات المذكورة والصور المذكورة التي التقطتها الكاميرات ضمن فترة زمنية محددة مسبقاً؛ مقارنة السلاسل عن طريق إرفاق درجة ترابط؛ إدخال درجة عتبة؛ تحديد الهدف المتحرك إذا كانت درجة الترابط أكبر من درجة العتبة المحددة 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			

٢٠٠٢/٠٩/١٨	(22)	EGYPT  جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/١٠/٣٤	(21)	
يناير ٢٠١٢	(44)	
٢٠١٢/٠٨/٠٦	(45)	
٢٥٧٩٦	(11)	

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 11/36	
(71)	1. ELI LILLY AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. ALLEN, Jennifer, Rebecca 2. HITCHCOCK, Stephen, Andrew 3. LIU, Bin	4. TURNER, William, Wilson, Jr. 5. JAMISON, James, Andrew
(73)	1. 2.	
(30)	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٤١,٣٢٤,٦٠ بتاريخ ٢٠٠١/٠٩/٢١ ٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مشتقات اندان أميد كمناهضات مسكارينية
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٩/١٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمركبات الصيغة (١): 
	والمنبهة لمستقبل المسكارين م - ١ -

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/١٢/١٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠١٤	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٦	(45)		
٢٥٧٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04H1/12, E04H5/02
(71)	1. SMITT CARPENTERIA S. r. l (ITALY) 2. 3.
(72)	1. TREMACCHI, Alfredo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IT2006/00455) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٦ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب واقى على وجه الخصوص للمعدات الكهربائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب واقى على وجه الخصوص للمعدات الكهربائية يكون معتدل وبسيط وغير مكلف وسريع التركيب ، أيضاً فى مكان الاستخدام ويتضمن هذا التركيب مفصلات زاوية وقضبان أفقية ودعامات رأسية تتصل بتلك المفصلات وسلسلة من الألواح من مادة مناسبة لتكوين جدران ، وسقف وأرضية التركيب .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/٠٣/٢٦ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٥١٢ (21)		
٢٠١٢ ابريل (44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٦ (45)		
٢٥٧٩٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B63B 35/38
(71)	1. CLEMENT, JURGEN (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. CLEMENT, Jurgen 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١- ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٤٦٧٩٤.٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢٩ ٢- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/009105) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/١٩ ٣-
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	تركيب قابل للطفو
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب قابل للطفو يتحمل أحمال كوحدة جامدة وعلى وجه الخصوص تركيب يتكون من أجزاء فردية قابلة للطفو ترتبط ببعضها بمساعدة وسائل توصيل مطولة تشتمل على أماكن مفرغة .
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	

٢٠٠٦/٠٦/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000561	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٦	(45)		
٢٥٧٩٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 401/06, 413/14, A61K31/4184, A61P 11/00, 31/12		
(71)	1. TIBOTEC PHARMACEUTICALS LTD. (IRELAND) 2. 3.		
(72)	1. BONFANTI, Jean-François 2. ANDRIES, Koenraad, Jozef, Lodewijk 3. FORTIN, Jérôme, Michel, Claude 4. MULLER, Philippe 5. DOUBLET, Frédéric, Marc, Maurice	6. MEYER, Christophe 7. WILLEBRORDS, Rudy, Edmond 8. GEVERS, Tom, Valerius, Josepha 9. TIMMERMAN, Philip, Maria, Martha, Bern	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٦٧١٨٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٣٠ ٠٢ مكتب البراءات الأوروبى تحت الرقمين : ٠٣١٠٤٨١٠,١ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2004/053620) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٦ ٢٠٠٤/١٢/٢٠		
(74)	هدى أنيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	بنزيميدازولات تحتوى على المورفولينيل كمشطات لتضاعف الفيروس التنفسى المتعلق بالطبقة الجبلية المحببة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببنزيميدازولات تحتوى على مورفولينيل لها فعالية مثبطة لتضاعف الفيروس التنفسى المتعلق بالطبقة الجبلية المحببة، ويكون لها الصيغة (I)، والعقاقير الأولية والأكاسيد-N، وأملاح الإضافة والأمينات الرباعية • والمترابكات المعدنية أو الشكل الأيزوميرى الجسم كيميائيا لها، حيث G تمثل رابطة مباشرة، أو C ₁₋₁₀ الكانيديل مستبدل اختياريًا، R ¹ تمثل Ar ¹ أو هتيروسيكلي أو بيسيكليية، Q تمثل R ⁷ ، بيرودينيل مستبدل مع R ⁷ ، بيبريدينيل مستبدل مع R ⁷ أو هومو بيبريدينيل مستبدل مع R ⁷ ، ويتم اختيار واحدة من R ^{2a} و R ^{3a} من هالو، اختياريًا مونو- أو بولى مستبدل C ₁₋₆ الكيل، اختياريًا مونو- أو بولى مستبدل C ₂₋₆ الكينيل، نيترو، هيدروكسى، Ar ² ، N(R ^{4a} R ⁴)، N(R ^{4a} R ⁴)، N(R ^{4a} R ⁴)، C ₁₋₆ الكيلوكسى، Ar ² أو كسى، C ₁₋₆ Ar ² الكيلوكسى، كربوكسيل، C ₁₋₆ الكيلوكسى، أو C(=Z)Ar ² ، وتمثل R ^{2a} و R ^{3a} الأخرى هيدروجين، وفى حالة اختلاف R ^{2a} عن الهيدروجين فإن R ^{2b} تمثل هيدروجين C ₁₋₆ الكيل أو هالوجين، و R ^{3b} تمثل هيدروجين، وفى حالة اختلاف R ^{3a} عن الهيدروجين فإن R ^{3b} تمثل هيدروجين، C ₁₋₆ الكيل أو هالوجين، R ^{2b} تمثل هيدروجين • ويتعلق الاختراع أيضا بتحضير تلك المركبات وبتراكيبات تحتوى عليها بالإضافة إلى استخدامها كدواء •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٢/٢٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣٣٣ (21)		
مايو ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٦ (45)		
٢٥٨٠٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 3/23	
(71)	المهندس/ مدحت محمد عبد الودود خليل (جمهورية مصر العربية)	٠١ ٠٢ ٠٣
(72)	المهندس/ مدحت محمد عبد الودود خليل	٠١ ٠٢ ٠٣
(73)		٠١ ٠٢
(30)		٠١ ٠٢ ٠٣
(74)		
(12)	براءة اختراع	

(54)	<p style="text-align: center;">لوحة المفاتيح التوفيقية للكمبيوتر</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/٢٨ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٢/٢٧</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بنظام جديد لترتيب أحرف اللغة العربية على لوحة مفاتيح الكمبيوتر لتسهيل عملية كتابة اللغة العربية وسهولة التحول من إدخال أحرف اللغة العربية إلى أحرف اللغة الإنجليزية والعكس وذلك بعمل الآتى :</p> <ol style="list-style-type: none"> ١- قصر توزيع الأحرف الهجائية العربية على لوحة المفاتيح فى نطاق الحركة السهلة لأصابع اليدين وذلك يعنى توزيع الأحرف فقط على عشرة مفاتيح لكل صف من الثلاث صفوف التى تقع مباشرة أسفل مفاتيح الأرقام العشر . ٢- وضع الحروف العربية على نفس مفاتيح مثيلاتها فى النطق من الأحرف الإنجليزية بقدر ما هو ممكن . ٣- إضافة حرفى الفاء ذات الثلاث نقاط والجيم ذات الثلاث نقاط المرادفان لحرفى V و J فى اللغة الإنجليزية . ٤- إضافة جميع إشارات تشكيل اللغة العربية ووضعها فى تجمع واحد فى اتجاه اليد اليسرا . ٥- لتوضيح علامات التشكيل – الفتح والجر – على مفاتيح لوحة مفاتيح الكمبيوتر ، يضاف حرف هيكلى على شكل مثلث لكل من العلامات كالتالى : ٦- إضافة مفتاح جديد يعمل على تحويل اللغة من العربية إلى الإنجليزية والعكس (مفتاح تغيير اللغة) . <p style="text-align: center;">الرسم رقم (١) يوضح لوحة المفاتيح الجديدة .</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>

٢٠٠٢/١١/٠٩ (22)
 ٢٠٠٢/١٢٢٤ (21)
 مارس ٢٠١٢ (44)
 ٢٠١٢/٠٨/٠٨ (45)
 ٢٥٨٠١ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ C07K 16/24 & A61K 39/395
(71)	1. PFIZER PRODUCTS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. AMGEN, FREMONT INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 3.
(72)	1. BEDIAN, Vahe 2. GLADUE, Ronald P. 3. CORVALAN, Jose 4. JIA, Xiao-Chi 5. FENG, Xiao
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٣٤٨,٩٨٠ بتاريخ ٢٠٠١/١١/٠٨ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أجسام مضادة ضد CD40
	تبدأ الحماية من من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/١١/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأجسام مضادة وبأجزاء رابطة - المولد الضد الخاص بها والتي ترتبط بصفة نوعية خاصة بالـ CD40 ، وبصفة خاصة CD40 البشرية ، والتي تعمل كعوامل مساعدة لـ CD40 ، كما يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بالأجسام المضادة CD40 والأجزاء الرابطة الضد الخاصة بها ، كما يتعلق هذا الاختراع أيضاً بالأجسام المضادة التي تكون ناتجة بالاببدال الوراثي أو الثنائية النوعية ، أو المشتقة (التي تم استنساخها) ، أو الأجسام المضادة الوحيدة السلسلة أو أجزاء من بروتينات إندماجية ، كما يتعلق الاختراع أيضاً بالـ " جلوبيولينات " المناعية المعزولة الثقيلة السلسلة والخفيفة السلسلة والمشتقة من الأجسام المضادة لمضادات CD40 البشرية ومن جزيئات النوى المشفرة لمثل هذه الـ " جلوبيولينات " المناعية ، كما يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بطرق عمل (تصنيع) الأجسام المضادة لمضادات CD40 البشرية ، وتصنيع التركيبات المشتملة على مثل هذه الأجسام المضادة ، وطرق استخدام الأجسام المضادة والتركيبات الخاصة بفن التشخيص والعلاج ، كما يقوم الاختراع أيضاً بتوفير طرق العلاج الجينات باستخدام جزيئات الحمض النووي المشفرة لجزيئات " جلوبيولينات " الخفيفة والتي تشتمل على الأجسام المضادة لمضادات CD40 ، كما يتعلق الاختراع أيضاً بالحيوانات الناقلة لجينات المشتملة على جزيئات الحمض النووي للاختراع الحالي .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٣/١٠ (22)
 ٢٠١٠/٠٣/٨٩ (21)
 مارس ٢٠١٢ (44)
 ٢٠١٢/٠٨/٠٨ (45)
 ٢٥٨٠٢ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ A61M 1/14, 1/28
(71)	1. FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. GÜNTHER, Götz 2. HÄCKER, Jürgen 3. KÖHLER, Markus 4. LAUER, Martin 5. MÜLLER, Ralf 6. SCHNEIDER, Hans-Peter 7. WEBER, Tobias 8. WEIS, Manfred
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الألماني تحت رقم : 10 2007 042 964.0 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/003978) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لمعالجة سائل طبي وعبوة طبية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/١٥
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لمعالجة سائل طبي يحتوي على آلة معالجة ذات سطح قارن ، مع عبوة مصنوعة من جزء صلب به مسارات موصلة للسائل تكون مغطاة بغشاء مرن قادر على الاقتران بالسطح القارن لآلة المعالجة . كما يتعلق الاختراع بعبوة طبية مناظرة . وطبقاً للاختراع ، يتم ضمان اقتران خالي من الهواء للغشاء المرن للعبوة بالآلة المعالجة بحيث يتم شطف الهواء بامتداد المستوى بين الغشاء المرن والسطح القارن أثناء عملية الاقتران و/أو مع العبوة المقترنة . ويشتمل الاختراع كذلك طريقة تجمع بين العبوة وطريقة لاختبار إحكام العبوة عن طريق التحكم في الضغط التفريغي لشطف الهواء .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/٠٢/٠٦	(22)	 EGYPT EPO PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٢٢٣	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٨	(45)		
٢٥٨٠٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ G06k 9/36
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. SRINIVASAN, Sridhar 2. TU, Chengjie 3. SHAW, Parker
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٢٠٣.٦٤٤ بتاريخ ١٢/٠٨/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/030565) بتاريخ ٠٣/٠٨/٢٠٠٦ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتشفير وفك وسائط رقمية استناداً إلى تحويل المتراكب لـ SIMD تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٠٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بقيام وسيلة تشفير / فك تشفير خاصة بوسائط رقمية معتمدة على تحويل كتلي بتحقيق أداء أسرع عن طريق إعادة تخطيط مكونات بيانات الوسائط الرقمية الى كميات متجهة ووحدات متوازية يمكن إجراء العديد من عمليات التحويل لها على أساس تعليمات متوازنة او فردية، على أساس بيانات (في حالة عملية تحويل ثنائية التعامد متراكبة أحادية البعد، تتم إعادة (SIMD) متعددة ، تخطيط مكونات بيانات الوسائط الرقمية الى متجهات يمكن إجراء مراحل على شكل فراشة خاصة بكل من المرشح السابق/ التالي المتداخل و اجزاء التحويل الكتلي لعملية التحويل المتراكب عليها على . وفي حالة عملية تحويل ثنائية التعامد متراكبة ثنائية البعد، تتم إعادة تخطيط مكونات SIMD أساس الخاص بكل من المرشح Hadamard بيانات الوسائط الرقمية الى متجهات يمكن تفعيل المشغل السابق/ التالي المتداخل والتحويل الكتلي عليها على أساس SIMD.

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

٢٠٠٢/١٢/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/١٣٧٩ (21)		
مارس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٨/٠٨ (45)		
٢٥٨٠٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C12Q 1/44
(71)	1. DE SIMONE , Claudio (ITALY) . 2. 3.
(72)	1. DE SIMONE , Claudio 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأيرلندي تحت رقم ٢٠٠١/٠١١١٠٠ بتاريخ ٢٠٠١/١٢/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حقيبة للكشف عن إنزيم سفينجوميليناز قلوبى فى مادة بيولوجية
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠٢٢/١٢/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحقيبة تستخدم لتقييم وجود إنزيم سفينجوميليناز (SMase) قلوبى فى براز مريض فى حاجة إلى هذا التقييم حيث أن وجود إنزيم (SMase) يعد دلالة على وجود حالات مرضية خطيرة مثل سرطان القولون .
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	

٢٠١٠/٠١/٠٤	(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>
٢٠١٠/٠٠١٤	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/١٢	(45)		
٢٥٨٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21C 11/24, 3/02		
(71)	1. MARCATO S.P.A (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. MARCATO , Pietro 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	إيطاليا تحت رقم : (PD 2007 A000260) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٣١	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/001969) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٢٨	
	٠٣		
(74)	محمود رجاني الدقي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	آلة لصنع المكرونة للاستعمال المنزلي بغطاء (قالب) محسن		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٢٧		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بماكينة لصنع المكرونة للاستخدام المنزلي، وفيها الأسطح للأجزاء المتنوعة للغطاء (للقالب) ١، ٢، ٧، ٨ تتركب من طبقة دقيقة من أكسيد الألومنيوم وتكتمل بوسيلة مانعة للتسريب للمسام متناهية الصغر للتميؤ، وبذلك يحصل على تعاريج أو خشونة متناهية الصغر بالاستفادة من خواص عدم الالتصاق التي تمكن من صنع مكرونة رطبة ونديّة .</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

٢٠٠٨/٠٨/٢٧ (22)
٢٠٠٨/١٤٤٨ (21)
٢٠١٢ ابريل (44)
٢٠١٢/٠٨/١٤ (45)
٢٥٨٠٦ (11)



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

PCT

(51)	Int.Cl. ⁸ E21B 43/243, E21B 43/00
(71)	1. ARCHON TECHNOLOGIES LTD (CANADA) 2. 3.
(72)	1. AYASSE, Conrad 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٧٧.٧٥٢ بتاريخ ٢٧/٠٢/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CA 2007/000312) بتاريخ ٢٧/٠٢/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

عملية استخلاص هيدروكربونية لاحتراق في الموقع معزز بمخفف

(54)

تبدأ الحماية من ٢٧/٠٢/٢٠٠٧ وتنتهي في ٢٦/٠٢/٢٠٢٧

(57) يتعلق الاختراع الحالي بعملية لاستخلاص الزيت من مستودع تحت أرضي باستخدام عملية احتراق من الطرف الأمامي إلى الطرف الخلفي ، ويتم حقن مخفف ، أى ناتج تكثيف هيدروكربوني ، داخل جزء حفرة بئر أفقى ، وبشكل مفصل بالقرب من الطرف الأمامي ، من حفرة البئر الرأسية - الأفقية أو على نحو بديل داخل بئر حقن قريب ، أو كلاهما ، أو زيادة قابلية انتقال الزيت .

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

٢٠٠٩/٠٤/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٥١	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/١٤	(45)		
٢٥٨٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L, 9/133, 57/00, 9/128 & B29C 53/78
(71)	1. RIB LOC AUSTRALIA PTY LIMITED (AUST RALIA) 2. 3.
(72)	1. MELVILLE, Shaun, Thomas 2. TAYLOR, John, Gerard 3. HARVEY, Steven, David, Gerald
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت رقم : ٢٠٠٦٩٠٥٤٦٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AU2007/001463) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	شريحة مقواة مركبة قابلة لللف لتشكيل ماسورة حلزونية وطريقة لذلك تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشريحة مركبة قابلة لللف لكي يتم تشكيل أنبوب حلزوني لنقل مائع • تشتمل الشريحة المركبة على : شريحة بلاستيكية مطولة لها جزء قاعدة يشتمل جزء القاعدة على جانب علوى يحدد وجه خارجى وجزء ضلع مركب واحد على الأقل يمتد طولياً لأعلى من الوجه الخارجى لجزء القاعدة • يكون لجزء الضلع نهاية طرفية بعيدة عن جزء القاعدة • يشتمل جزء الضلع المركب على : عضو تقوية داخلى مطول موضوع داخل أو بجوار جزء القاعدة وعضو خارجى مطول موضوع داخل النهاية الطرفية من جزء الضلع الموازى لعضو التقوية الداخلى وجزء شبكة بلاستيكية متوسطة مطول يمتد بين عضوى التقوية الداخلى والخارجى • عندما يتم لف جزء الضلع المركب على ماسورة حلزونية فإنه يقوم بتقوية الماسورة ضد أحمال العصر نصف القطرية •
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	

٢٠٠٧/٠٦/١٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000613 (21)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٢/٠٨/١٤ (45)		
٢٥٨٠٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29D 22/00 , 22/02 & E02B 15/04 , 3/12	
(71)	1. PENNEL & FLIPO (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. LIMPENS Marc 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : (FR 0413448) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2005/003181) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٩ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة للإنتاج المستمر لمترابك مرن وهذا المترابك المرن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للإنتاج المستمر لمترابك مرن وهذا المترابك المرن • يتضمن أو يتكون من كيس أو جراب واحد على الأقل يتكون بوضع عامل مضاد للإلتصاق على شبكة واحدة على الأقل من قماش مغلف في مناطق تستخدم في تكوين كيس أو عدة أكياس في التجميع المستمر لتلك الشبكة من القماش المغلف وتزود تلك الأكياس بعامل مضاد للإلتصاق يوضع على القماش المغلف بالتسخين و/أو الضغط • كما يتعلق الاختراع بمترابك مرن يتضمن كيس مغلف واحد على الأقل / حيث يغلف السطح الداخلي لذلك الكيس المغلق جزئياً بعامل مضاد للإلتصاق خاصة على وجه واحد •

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

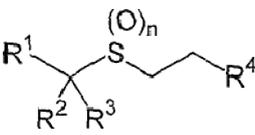
٢٠٠٨/٠٧/١٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٢٠٠ (21)		
ابريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٨/١٤ (45)		
٢٥٨٠٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 4/00, 7/02, 8/24 & C10G 9/00, 9/14
(71)	1. INEOS EUROPE LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. COLMAN, Derek, Alan 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٦٢٥٠٣٠٦٠٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2006/004800) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٠ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	أنبوب إخماد وجهاز لتفاعلات الطور الغازي المحفزة يشتمل على أنبوب إخماد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأنبوب إخماد وجهاز لتفاعلات الطور الغازي المحفزة يشتمل على أنبوب إخماد . ويكون أنبوب الإخماد له طول L وله قطر D وعلى الأقل مخرج واحد به المادة المراد إخمادها لكل أنبوب حيث يمرر المخرج المادة المراد إخمادها إلى الأنبوب من جانب الأنبوب المذكور ، وحيث D يتراوح من ٠.٠٤ و ٠.١٠ متر ، و L/D تكون على الأقل ٥ . كما يتعلق الاختراع الحالى أيضاً بجهاز يشتمل على واحد أو أكثر من أنابيب الإخماد المذكورة ، حيث يشتمل الجهاز المذكور على منطقة محفزة يمكن أن يكون بها منطقة قطاع عرضى تبلغ على الأقل ٠.٠١ متر ^٢ . وفى العمليات التى تستخدم الأنابيب المذكورة و/أو الأجهزة المذكورة تتم ملامسة تيار تفاعل غازى أول وتيار تفاعل غازى ثان مع محفز لإنتاج تيار منتج يتم إخماده عند الخروج من المحفز . كما يتعلق الاختراع بالعملية الخاصة بإنتاج الاوليفينات من خلال التكسير الحرارى باستخدام الجهاز المذكور .
	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

٢٠٠٩/١١/١٨ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٩٤ (21)		
٢٠١٢ ابريل (44)		
٢٠١٢/٠٨/١٥ (45)		
٢٥٨١٠ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 317/44 & A01N 41/10
(71)	1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. MIYAZAKI, Hiroyuki 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-١٣٢٦١١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2008/059492) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٦ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مركب كبريت عضوى واستعماله فى مكافحة المفصليات الضارة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركب كبريت عضوى له تأثير مكافحة ممتاز للمفصليات الضارة يتم تمثيله بالصيغة (I) : حيث R^1 تمثل مجموعة C_{3-6} هالو ألكيل بها ذرة فلور واحدة على الأقل ويتم اختيار ذرة واحدة على الأقل من مجموعة تتكون من ذرة كلور ، ذرة بروم ، وذرة يود ؛ R^2 تمثل مجموعة سيانو وما شابه ذلك ؛ R^3 تمثل ذرة هيدروجين ، أو ذرة هالوجين ، أو مجموعة C_{1-4} ألكيل ، R^4 و R^4 تمثل مجموعة C_{1-5} فلورو ألكيل ؛ n تمثل صفر أو ١ أو ٢
	
	(I)

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٩/٢٣ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٩١ (21)		
٢٠١٢ ابريل (44)		
٢٠١٢/٠٨/١٥ (45)		
٢٥٨١١ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04L 1/00, 12/56 & H04Q 7/30, 7/32 & H04B 17/00
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (BUPL) (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. ENGLUND, Eva 2. FRENGER, Pal 3. PARKVALL, Stefan
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٠٧٠٧٠١٠٦-٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2007/050683) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة استخدام منحة وصلة صاعدة كبدائى من النوع الأول أو الثانى من تقرير CQI
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٩/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لاستخدام منحة وصلة صاعدة كبدائى من النوع الأول أو الثانى من تقرير CQI ، حيث يقوم بتوفير التغذية العكسية بحالة القناة من UE إلى محطة قاعدة كنوع أول مفصل ، أو نوع ثان أقل تفصيلاً من المعلومات حول التغذية العكسية بحالة القناة . • يتم مبدئياً تحديد ما إذا كانت UE قد استقبلت منحة وصلة صاعدة من محطة القاعدة أم لا . • إذا كانت UE قد استقبلت منحة وصلة صاعدة ، يتم إرسال نوع أول من المعلومات حول التغذية العكسية بحالة القناة إلى محطة القاعدة على المصدر الممنوح . مع ذلك ، إذا كانت UE لم تستقبل منحة وصلة صاعدة ، يتم إرسال نوع ثان من المعلومات حول التغذية العكسية بحالة القناة إلى محطة القاعدة . باستخدام أنواع مختلفة من المعلومات حول التغذية العكسية بحالة القناة يصبح من الممكن لـ UE ومحطة قاعدة مرتبطة بها استخدام المصادر المتاحة بطريقة أكثر كفاءة عند طلب وتسليم المعلومات حول التغذية العكسية بحالة القناة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١٢/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٩٨٣	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/١٦	(45)		
٢٥٨١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 17/02, C07C 19/045	
(71)	1. SOLVAY (BELGIUM) 2. 3.	
(72)	1. BALTHASART, Dominique 2. STREBELLE, Michel	
(73)	1. 2.	
(30)	١. فرنسا تحت رقم ٠٦٠٥٧١٧ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٦ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2007/056264) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٢	
(74)	وجدي نبیه عزیز	
(12)	براءة اختراع	

(54) عملية لصنع ١، ٢ - ثنائي كلوروايثان

تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/٢١

(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لصنع ١، ٢ - ديكلوروايثان إنطلاقاً من دفق من الإيثان والتي وفقاً لها:
 (الإيثيلين ، و) يخضع دفق من الإيثان إلى نزع الهيدروجين بالتأكسد بالحفز لإنتاج خليط غازي يحتوي على **a** الخليط الغازي المذكور ويجفف (اختياريًا يغسل **b** الإيثان غير المتحول ، و الماء و مكونات ثانوية ، و إضافية إختيارية ، يخضع الخليط الغازي الجاف) بعد مرحلة تنقية لينتج بذلك خليطاً غازياً جافاً ، و يتألف من فصل الخليط الغازي المذكور إلى جزء أغني بالمركبات التي تكون أخف **A1** المذكور لإمتصاص (إلى مفاعل **A**) ينقل الجزء **d**، و **F1**) وإلى جزء **A** من الإيثيلين ويحتوي على بعض الإيثيلين (الجزء إلى ١، ٢ - ديكلوروايثان، **A** المعالجة بالكلور الذي فية يتم تحويل معظم الإيثيلين الموجود في الجزء وإختيارياً يتم فصل ١، ٢ - ديكلوروايثان الذي تم الحصول عليه عن دفق المنتجات الصادر عن مفاعل إختيارياً يخضع دفق المنتجات الصادر عن مفاعل المعالجة بالكلور، والذي تم إختيارياً **e** المعالجة بالكلور، و الذي يتألف من فصل الدفق المذكور إلى جزء أغني **A2** إستخراج ١، ٢ - ديكلوروايثان منه، لإمتصاص ، وإلى جزء أغني بالمركبات التي تكون أخف من الإيثان **F1** والذي يعاد نقلة بعدئذ إلى الجزء **F2** بالايثان ، **A2** من الإمتصاص **e** المسترجع في المرحلة **F2**، الذي يتضمن إختيارياً الجزء **F1**) ان الجزء **f** ، و **F2'** وإلى الجزء **B** إلى جزء أغني بالإيثيلين (الجزء **F1** الذي يتألف من فصل الجزء **D** يخضع إلى مج (الذي يحتوي إختيارياً على ١، ٢ - ديكلوروايثان المكون في مفاعل المعالجة بالكلور الذي يستخرج عندئذ **F3** إذا لم يكن قد تم إستخراجة من قبل) الذي يعاد تدويرة إلى مرحلة واحدة على الأقل من مراحل الإمتصاص، **F3** ، إختيارياً بعد معالجة إضافية تهدف إلى تخفيض تركيز المركبات التي تكون أثقل من الإيثان في الجزء إلى مفاعل المعالجة بالأكسجين والكلور الذي فيه يتم تحويل معظم الإيثيلين الموجود في **B**) ينقل الجزء **g** إلى ١، ٢ - ديكلوروايثان، ويفصل ١، ٢ - ديكلوروايثان الذي تم الحصول عليه عن دفق المنتجات **B** الجزء الصادر عن مفاعل المعالجة بالأكسجين والكلور ويضاف إختيارياً إلى ١، ٢ - ديكلوروايثان المكون في مفاعل المعالجة بالكلور،
 أن دفق المنتجات الصادر عن مفاعل المعالجة بالأكسجين والكلور، الذي تم إستخراج ١، ٢ - **h** إلى **b** ديكلوروايثان منه، والذي يحتوي إختيارياً على دفق إضافي من الإيثان أدخل سابقاً إلى إحدى المراحل بعد تطهيرة إختيارياً من الغازات و/أو بعد معالجة إختيارية لإزالة **a**)، يعاد تدويرة إختيارياً إلى المرحلة **g** المنتجات المكورة الموجودة فيه.

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

٢٠٠٢/٠٤/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/٠٤/٣٢	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٢	(45)		
٢٥٨١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/09, 1/236, 2/00, 2/52, 2/60		
(71)	1. PEPSICO, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. LEE, Thomas 2. OLCESE, Gino 3. BELL, Zena 4. ROY, Glenn	5. MUTILANGI, William 6. HIRS, Rein 7. GIVEN, Peter	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٢٨٧, ٢١٥/٦٠ بتاريخ ٢٧/٠٤/٢٠٠١ ٠٢ ٠٣		
(74)	هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشروبات ومنتجات غذائية منخفضة السعرات تحتوي على اريثريتول ود- تاجاتوز ومادة تحلية واحدة وطرق تصنيعها
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٦/٠٤/٢٠٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع باستخدام مجموعة من كحول سكري ود- تاجاتوز لإنتاج مشروبات بنظام غذائي محلاة طبيعياً أو منتجات غذائية • ويمكن أيضاً استخدام الكحول السكري ود- تاجاتوز بالاتحاد مع واحد أو أكثر من عوامل التحلية ذات نظام غذائي لتخفيض السعرات الحرارية لشراب أو منتج غذائي كامل السعرات مع الحفاظ على المذاق •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٣/٢٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٠٥ (21)		
أبريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٢ (45)		
٢٥٨١٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65G 33/14 , 33/16 , 33/26 & B03B 5/52	
(71)	1. WAM S.P.A (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. PASSERINI, Massimo 2. VINCENZI, Lamberto 3.	
(73)	1. WAM INDUSTRIALE S.P.A (ITALY) 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT2007/000706) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٠ ٠٢ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز نقل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز نقل يشتمل على ناقل لولبي ، في غلاف يدور بداخله رفاص . ويشتمل الجهاز أيضاً على حمالة مرنة ، تتوسط الغلاف الخاص باللولب والرفاص ، يدور بداخلها رفاص اللولب.

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

٢٠١٠/٠٥/٠٥	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/٠٧٤٣	(21)		
٢٠١٢ مارس	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٢	(45)		
٢٥٨١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ H04L 12/028	
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)(SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. KOORAPATY, Havish 2. BALACHANDRAN, Kumar 3. RAMESH, Rajaram	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الامريكية تحت رقمى : ٦٠/٩٩٦.١٦١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٥ ٠٢ ١٢/١٧٠.٥٧٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٠ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2008/050922) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/١٤	
(74)	سمر احمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	<p>انظمة OFDM متعددة متوافقة بحيز ترددات مختلف</p> <p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/١٣</p>
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمقبض إطار، واداة تحكم وهيكلا إطار لنظام اتصالات جديد باستخدام موجات الراديو يوفر توافقاً عكسياً مع نظام اتصالات حالى أو قديم يستخدم موجات الراديو بحيز ترددات إشارات اقل. تتم معالجة البيانات المراد إرسالها الى النهايات الطرفية الحديثة او القديمة التى تعمل بموجات الراديو وتحويلها الى إطار باستخدام تنسيق إطار متوافق مع كل من نظام الاتصال الحديث باستخدام موجات الراديو ونظام الاتصال القديم باستخدام موجات الراديو حتى يقوم كلا النوعين من النهايات الطرفية التى تعمل بموجات الراديو باستقبال واستخلاص البيانات من الإطار المخصص لكل نوع من النهايات الطرفية العاملة بموجات الراديو . ويتيح التنسيق الاتصالات بين النهايات الطرفية الحديثة والقديمة التى تعمل بموجات الراديو عبر حيز الترددات المختلف المستخدم فى الأنظمة الحديثة والقديمة.</p>

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

٢٠١٠/٠٦/٢٠	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٦٣	(21)		
أبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٢	(45)		
٢٥٨١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. B02C 15/00 , 15/04 , 15/14
(71)	1. FLSMIDTH A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. HÖRNING, Bent 2. HELM, Alexander 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدنمارك تحت رقم : (PA200801048) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/056694) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مكنة دلفنة لطحن مادة دقائقية تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٥/٣١
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بمكنة دلفنة لطحن مادة دقائقية مثل مواد خام الأسمنت ، ومخلفات الأسمنت والمواد المماثلة. وتشتمل مكنة الدلفنة المذكورة على مبيت طحن يحوى منضدة طحن ومجموعة من الدلافين قابلة للدوران حول عمود إدارة رأسى حيث يتم تشكيل مجموعة الدلافين المذكورة لتشغيل تقاعلى مع منضدة الطحن وتشتمل على عدد من الدلافين كل منها يدور حول عمود إدارة دلفين والذى يتصل بعمود إدارة رأسى عبر وصلة مفصلية مع مركز دوران والذى يسمح بحركة دائرية حرة للدلفين فى الاتجاه إلى أعلى وإلى أسفل فى مستوى يشتمل على خط مركزى لعمود إدارة الدلفين يقع مركز الدوران المذكور للوصلة المفصلية فى مستوى رأسى تحت الخط المركزى من عمود إدارة الدلفين . وتتميز مكنة الدلفنة فى أن منضدة الطحن قابلة للدوران حول عمود الإدارة الرأسى وفى أن مكنة الدلفنة هذه تشتمل على وسائل لإدخال الغازات فى مبيت الطحن ووسائل تسمح بالتحويل المستمر للمادة المطحونة المعلقة فى الغازات لخارج مبيت الطحن . تم فى هذه البراءة الحصول على عملية طحن يتم إجرائها بشكل مستمر ما دام يتم نقل المادة المغذية لمنضدة الطحن عبرها بواسطة قوى الطرد المركزية التى تتعرض لها المادة نتيجة دوران منضدة الطحن للدلافين حيث يتم طحنها وبالتالي تعليقها فى الغاز الذى يتم إدخاله فى مبيت الطحن ، وبعد ذلك يتم تحويل المادة المطحونة فى شكلها المعلق خلال مخرج متصل بمبيت الطحن .</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

٢٠١٠/٠١/٠٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٢٩ (21)		
أبريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٢ (45)		
٢٥٨١٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 5/40 , 5/02 & E21D 11/10
(71)	1. SOCIETE CIVILE DE BREVETS MATIERE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. MATIERE, Marcel 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2007/051603) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٥ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عنصر بناء مقوى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعنصر بناء مقوى يشتمل على لوح خرساني مقوى يتم فيه وضع إطار تقوية يشتمل على الأقل على طبقة إطارية رئيسية واحدة على الأقل تمتد بطول الجهة الخارجية الخاصة بالشد من العنصر ويتم به ربط إطار داخلي لكي يلتصق بالخرسانة ، ويمتد بمقدار سُمك العنصر ، ويتم إنتاج الأخير ، بعد وضع إطار التقوية ، من خلال صب الخرسانة على جدار متصل رفيع الذي يُشكل إطاراً خارجياً . وطبقاً للاختراع ، يمتد الجدار الرفيع ، الذي يُشكل إطار الواجهة ، بطول الجهة الخاصة بالشد من العنصر ويشكل في نفس الوقت الطبقة الإطارية الرئيسية من العنصر ، يتم تحديد طبيعة وسُمك الجدار الرفيع بحيث يستطيع تحمل ضغط الشد المتولد عن طريق القوى التي يتم وضعها على العنصر وبدون مخاطر أن ينفصل من الخرسانة . يتم استخدام الاختراع في إنتاج عناصر في شكل شرائح أو بشكل قووعي أو في شكل وصلات أنبوبية لكي تسمح بالتبطين الداخلي لنفق لمرور الموائع .

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

٢٠١٠/٠٩/٠٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٤٨٩	(21)		
أبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٣	(45)		
٢٥٨١٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F 1/461 , 1/463
(71)	1. BLUM, HOLGER (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. BLUM, Holger 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ٢٠٠٨/٠٣/٠٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/008165) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز أنود لخلية اندماج كهربى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/٢٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتوفير جهاز أنود لخلية حيث يشتمل الجهاز على طبقة من الحبيبات الفلزية يتدفق من خلالها ماء غير معالج من الجزء السفلى وحتى الجزء العلوى والذي يتم توفيره بشكل غير مثبت فى صندوق الخلية إلى الخارج من مادة عزل حرارى على طبق إليكترود التوصيل الكهربى . تم توفيره مع فوهات مادة العزل ويتم استخدامه كوسائل إدخال تيار إلى الحبيبات الفلزية ، والذي يشتمل أيضاً على رويط أنبوبية غير موصلة أو هيدروليكية والتي تم توفيرها من فوهات مادة العزل إلى تجويفات الخرج من وسيلة التشعب الأنبوبية فيما يتعلق بالماء الخام واثنين من وسائل الحقن الغازى على الأقل للإمداد بغاز التشغيل والذي يبرز فى التشعب الأنبوبى ويتم ربطه بوسيلة إمداد الغاز ، حيث تكون روابط المائع لغاز التشغيل والماء غير المعالج قد تم توفيرها من التجويفات الخاصة بالخرج من المشعب الأنبوبى من خلال توصيلات أنبوبية غير موصلة وفوهات مادة عزل للحبيبات الفلزية تم توفيرها فى صندوق الخلية.</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

٢٠٠٨/٠٤/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٧/٠١	(21)		
إبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٣	(45)		
٢٥٨١٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C08L 23/08,		
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY, LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. MARTIN, Joel, L. 2. JAYARATNE, Kumudini, C 3. THORN, Mathew, G.	4. LANIER, J., Todd 5. MCDANIEL, Max, P. 6. YANG, Qing	7. JENSEN, Michael, D. 8. DESLAURIERS, Paul, J. 9. KRISHNASWAMY, Rajendra, K.
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١ / ٢٦٤.٩٠٠ بتاريخ ٢٠٠٥ / ١١ / ٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/ 042526) بتاريخ ٢٠٠٦ / ١١ / ٠١ ٠٣		
(74)	سمير أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبات بولي إيثيلين متعددة الأشكال وأنابيب مصنوعة من نفس تركيبية بولي إيثيلين متعددة الأشكال تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٠/٣١
------	---

(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبية بولي إيثيلين متعددة الأشكال تحتوي على إثنين على الأقل من مكونات بولي إيثيلين ، حيث يكون لكل مكون توزيع وزن جزيئي أقل من أو يساوي ٥ تقريباً ، يكون لأحد المكونات وزن جزيئي أعلى من المكون الآخر ، ويكون للمكون ذي الوزن الجزيئي الأعلى قيمة متغيرة أكبر من أو تساوي ٠.٣٥ تقريباً وفقاً لمعادلة Carreau-Yasuda ، حيث $\eta = \text{صفر}$
------	--

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

٢٠١٠/٠٩/٢٠ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥٧٥ (21)		
٢٠١٢ مارس (44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٣ (45)		
٢٥٨٢٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ . E21B 49/00
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GOKDEMIR, Oktay, Metin 2. MAIR, Christopher 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم 161/038.146 ٢٠٠٨/٠٣/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2009/037541) بتاريخ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٨ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	إدارة بيانات قياسات يتم تطبيقها على نماذج خزان
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/١٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بأداة لإدارة بيانات قياسات خاصة بالأبار الهيدروكربونية والخزانات ، من قواعد بيانات ، ومعالجة هذه البيانات للتطبيق على نموذج خزان • يتم إنشاء أداة البيانات على شكل تطبيق معتمد على الإنترنت ، يمكن الدخول عليه من محطة عمل بعيدة • يقوم مهندس الخزان بإعداد أداة البيانات للحصول على بيانات القياسات وقيم العوامل المحتسبة من قبل على مدى زمني ، ليتر واحد أو أكثر ، ويقوم أيضاً بتوصيف خيارات معالجة متعددة تشمل الترشيح ، وحساب المتوسطات وما يشبه ذلك • يمكن أيضاً أن تتضمن الخيارات حالات مثل اختبارات RFT وتحليلات تراكم الضغط • يتم تنفيذ أداة إدارة البيانات المعتمدة على الإنترنت على خادم إنترنت للحصول على هذه البيانات ومعالجتها ثم تحديث بيانات النموذج وفقاً لذلك •

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

٢٠٠٨/٠٤/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٦٠٨	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٣	(45)		
٢٥٨٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 21/00, 21/06, 21/12, 21/14, 21/16, 23/72, 23/76, 23/02, 37/04, 35/02, 32/00 & C07C 17/156
(71)	1. OXY VINYLs, LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KRAMER, Keith, S. 2. COWFER, Joseph, A. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٣٦٥٢٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/060758) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٠ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	تراكيب حفازات وعملية للكلورة الأكسجينية
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٠٩</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بتراكيب حفازات كلورة أكسجينية تشتمل على مقدار فعال حفزياً من حفاز كلورة أكسجينية ومادة مخففة لها تركيب كيميائي معين و/أو خواص فيزيائية معينة. كما يتعلق هذا الاختراع بعمليات تستخدم تراكيب حفازات الكلورة الأكسجينية. حيث يمكن أن تعمل بعض تراكيب حفازات وعمليات الكلورة الأكسجينية التي تم الكشف عنها في هذا البيان على زيادة درجة حرارة التشغيل المثلى، وبالتالي زيادة القدرة الإنتاجية لمفاعل قائم، مثل مفاعل ذو طبقة مائعة، مقارنة بتراكيب حفازات أخرى للكلورة الأكسجينية.</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

٢٠٠٥/٠٥/١٨ (22)	PCT/NA2005/000237 (21)	٢٠١٢ فبراير (44)	٢٠١٢/٠٨/٢٣ (45)	٢٥٨٢٢ (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/4162, 31/4709 & A61P 35/00 & CO7D 487/04.					
(71)	1. ELI LILLY AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.					
(72)	1. BEIGHT, Douglas, Wade 2. SAWYER, Jason, Scott 3. YINGLING, Jonathan, Micheal					
(73)	1. 2.					
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٤٢٨٨٩٣ بتاريخ ٢٠٠٢/١١/٢٢ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2003/032747) بتاريخ ٢٠٠٣/١١/١٠ ٣.					
(74)	هدى أحمد عبد الهادي					
(12)	براءة اختراع					
(54)	كوينولينيل / بيرولوبيرازولات					
(57)	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٣/١١/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٣/١١/٠٩ يتعلق الاختراع الحالى بمركب وفقاً للصيغة II والأملاح المقبولة صيدلياً منها ، وطريقة لعلاج السرطان في مريض في حاجة إليها بإعطاء المركب المذكور .					
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية						

٢٠١٠/٠٨/٣١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٤٥٨	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٣	(45)		
٢٥٨٢٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A21C 5/00 & A21B 5/02
(71)	1. NESTEC S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. DE ACUTIS, Rodolfo 2. LEADBEATER, John Michael 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٨١٥٣٥٦١,٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/002174) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٥ ٠٣
(74)	مكتب الديب
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لإنتاج رقائق ويفر بنظام مرن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإعداد رقائق الويفر بخبز خليط التي تشمل تحضير مزيج الخليط يتكون من على الأقل الدقيق والماء وتغذيته مزيج الخليط بشكل متقطع في تيار الخليط إلى جهاز وضع الخليط الذي يضع الخليط على سطح الخبز المسخن حيث أن عند نقطة الحقن تيار الخليط مباشرة أعلى جهاز وضع الخليط يضاف عنصر خليط واحد على الأقل إلى مزيج الخليط لتكوين خليط وضع جزء من الخليط على سطح الخبز الساخن لخبز المتلامس مع سطح الخبز المسخن لمدة من ٢٠ ثانية إلى مدة ٥ دقائق في ١٣٠ م° إلى ٢٢٠ م° لتكوين ويفر وإزالة الرقاقة من سطح الخبز الساخن تتميز بأن الخليط يغذى خلال خلط متصل مثبت عند أو أسفل نقطة الحقن.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/١٢/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٦٣٧	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٣	(45)		
٢٥٨٢٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 3/349 & A23B 7/06, 7/154		
(71)	1. XEDA INTERNATIONAL (FRANCE) 2. 3.		
(72)	1. SARDO, Alberto 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	فرنسا تحت رقم : ٠٦/١٠٦٨٨	بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٧
(74)	٠٢	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	٠٣	براءة اختراع	

(54)	طريقة جديدة لمعالجة الفاكهة والخضروات بأيونات فوسفور والتراكيب المشابهة		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٠٨		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بطريقة جديدة لمعالجة الفاكهة أو الخضروات تشمل استخدام تركيب معالجة عند درجة حرارة بين ٣٠ و ٦٠°م ويشمل هذا التركيب مركب الذي يسمح بإطلاق أيون الفوسفور $H_2PO_3^-$ وكذلك خليط من المركب مع مبيد للفطريات عند درجة حرارة بين ٣٠ و ٦٠°م أو مع ايجينول، وتشمل المجموعة هذا التركيب للمعالجة ونظام استخدامها .</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

٢٠٠٢/١٠/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/١١٨٠	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٦	(45)		
٢٥٨٢٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 33/113 , 33/26	
(71)	٠١ الدكتور . عادل يوسف جرجس شحاته ٠٢ ٠٣	(جمهورية مصر العربية)
(72)	٠١ الدكتور . عادل يوسف جرجس شحاته ٠٢ ٠٣	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)		
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لاعادة تنشيط مخلف تراب تبييض الزيوت والدهون الغذائية لاعادة استخدامه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٢/١٠/٢٨ و تنتهى فى ٢٠٢٢/١٠/٢٧
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالى بطريقة اعادة تنشيط مخلف تراب تبييض الزيوت والدهون لاعادة استخدامه علما بأن تراب التبييض المعاد تنشيطه عبارة عن مادة صلبة فى صورة مسحوق ناعم جدا ذات لون برتقالى فاتح .</p> <p>وبتميز ببعض الصفات الطبيعية والكيميائية كالتالى :</p> <ul style="list-style-type: none"> - الرطوبة الحرة تتراوح ما بين ٦ - ١٢ % . - الـ PH يتراوح ما بين ٦ - ٧ . - كمية تراب التبييض التى تمرر خلال مناخل سعة ثقبها ١٠٠ ميش (mesh) (١٤٧ ميكرون) حوالى ٩٨% من وزنها . - نسبة اكسيد السيلكون تتراوح ما بين ٦٠ - ٧٠ % . - نسبة اكسيد الالومنيوم تتراوح ما بين ١٢ - ١٨ % . - لا يؤثر على الحموضة الكلية للزيت المبيض . <p>المعادن : خالى من الزرنيخ والنحاس والرصاص وفى حالة وجود بعض المعادن الاخرى يجب ان لا تتفاعل مع الاحماض العضوية .</p>

٢٠٠٨/٠١/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠١٦	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٧	(45)		
٢٥٨٢٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D06M 13/352
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ الدكتور . هشام مصطفى فهمي عبد الجواد ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	نقطة الاتصال (المركز القومي للبحوث)
(12)	براءة اختراع

(54) **طريقة لتثبيت عديد فينيل البيروليدون حرارياً أو باستخدام فوق كبريتات الأمونيوم على الأقمشة القطنية**

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٠٥

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتثبيت بوليمر عديد فينيل البيروليدون حرارياً أو باستخدام فوق كبريتات الأمونيوم على الأقمشة القطنية بطريقة سهلة باستخدام بوليمر عديد فينيل البيروليدون نفسه وليس مونومر فينيل البيروليدون حيث يكتسب القماش القطنى المعالج بهذا البوليمر خواصاً أدائية أفضل مثل خاصية مقاومة الانفراج من التجعد وخاصية القابلية للصبغة الحامضية مقارنة بالأقمشة الغير معالجة بهذا البوليمر . ومن الناحية الأخرى عند نقع الأقمشة القطنية المعالجة بهذا البوليمر فى محلول يتكون من اليود والإيثانول أو محاليل أملاح كبريتات النحاس أو كبريتات الزنك أو نيترات الفضة فإن ذلك يعزز من مقاومة هذه الأقمشة ضد البكتيريا . ومن الناحية الأخرى فإن استخدام عديد فينيل البيروليدون كمادة مضافة أثناء تجهيز العناية السهلة للأقمشة القطنية بالراتنجات مثل N ، N ثنائى ميثيلول ٥،٤ ثنائى هيدروكسى إثيلين اليوريا وفى وجود أملاح العناصر الثقيلة مثل كبريتات النحاس أو الزنك كعوامل حفازة من أملاح المعادن الثقيلة فإن ذلك يعزز من مقاومة الأقمشة المجهزة ضد البكتيريا .

٢٠٠٧/٠١/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٠٢١	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٧	(45)		
٢٥٨٢٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25F 3/22 & C23H 3/00	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور/ احمد محمد احمد عوض ابو النجا
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		نقطه الاتصال (المركز القومي للبحوث)
		براءة اختراع

(54) طريقة للتنظيف والتلميع الكهربى لأسطح النحاس الداخلية والخارجية الغير منتظمة الشكل فى آن واحد

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠١/١٤

(57) يتعلق الإختراع الحالى بطريقة للتنظيف والتلميع الكهربى لأسطح النحاس الداخلية والخارجية غير منتظمة الشكل فى آن واحد ، وذلك بتثبيت المشغولة المراد تلميعها كأنود فى خلية كهربية . ويتم تقسيم الكاثود إلى فرعين احدهما الخارجى وهو إناء من الرصاص والثانى الداخلى وهو عمود من الرصاص . ويتم غمر كل من الأنود والكاثود فى محلول إلكترولىتى مكون من حمض الفوسفوريك وبعض المواد العضوية مثل الكحول الميثيلى أو الإثيلين جليكول أو النشا المذاب وذلك لزيادة لمعان وتقليل خشونة سطح المشغولة المراد تلميعها .

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

٢٠٠٨/٠٥/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٧٣٠	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٨/٢٧	(45)		
٢٥٨٢٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C02F1/42 , 101/10 , 101/16 , 103/34	
	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ دكتور/ محمد لطفى حسن محمد	(72)
	٠٢ دكتور / آمال حنفى عبد القادر على	
	٠٣ دكتور / نسرين محمد فريد فتحى قاسم	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
	نقطه الاتصال (المركز القومي للبحوث)	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة لتحضير مبادلات أنيونية من مخلفات بنجر السكر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/٠٤

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير مبادلات أنيونية من مخلفات بنجر السكر . يتم ذلك بمعالجة مخلفات بنجر السكر بعد إستخلاص السكر بمواد تكون متراكبات مخالبية مع مكونات بنجر السكر ، وذلك لإزالة الأنيونات الضارة من الماء مثل أنيونات الفوسفات والنترات والكبريتات . وكان الحد الأقصى لإزالة الأنيونات مثل الفوسفات والنترات والكبريتات هو ١٩٤ مجم/جم ، ٦٤ مجم/جم و ١١٤ مجم/جم على الترتيب . ويمكن إستخدام المبادلات الأنيونية المحضرة عدة مرات بدون تأثير على كفاءتها وذلك بتنشيطها بمحلول قلوى . كما تمتاز المواد المحضرة بمقاومة عالية ضد التعفن .</p>
------	---



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة في سبتمبر ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٨٢٩
 - (٢) براءة رقم ٢٥٨٣٠
 - (٣) براءة رقم ٢٥٨٣١
 - (٤) براءة رقم ٢٥٨٣٢
 - (٥) براءة رقم ٢٥٨٣٣
 - (٦) براءة رقم ٢٥٨٣٤
 - (٧) براءة رقم ٢٥٨٣٥
 - (٨) براءة رقم ٢٥٨٣٦
 - (٩) براءة رقم ٢٥٨٣٧
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٨٣٨
 - (١١) براءة رقم ٢٥٨٣٩
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٨٤٠
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٨٤١
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٨٤٢
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٨٤٣
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٨٤٤
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٨٤٥
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٨٤٦
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٨٤٧
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٨٤٧

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٨٤٨
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨٤٩
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٠
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥١
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٢
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٣
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٤
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٥
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٦
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٧
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٨
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨٥٩
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٠
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦١
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٢
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٣
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٤
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٥
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٦
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٧
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٨
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨٦٩
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٠
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧١
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٢
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٣
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٤
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٥

(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٦
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٧
(٥١)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٨
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨٧٩
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٠
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨١
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٢
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٣
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٤
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٥
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٦
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٧
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٨
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٥٨٨٩

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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	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 سبتمبر ٢٠١٢

٢٠٠١/٠٨/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠١/٠٨٦٩ (21)		
٢٠١٢ إبريل (44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٢ (45)		
٢٥٨٢٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07K 14/02, 1/36 & A61K 39/29	
(71)	1. SMITHKLINE BEECHAM BIOLOGICALS S.A. (BELGIUM) 2. 3.	
(72)	1. DE HEYDER, Koen 2. SCHU, Peter 3. SERANTONI, Michelle	4. VAN OPSTEL, Omer
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٠١٩٧٢٨,٥ بتاريخ ٢٠٠٠/٠٨/١٠ ٠٢ ٠١٠١٣٣٤,١ بتاريخ ٢٠٠١/٠١/١٨ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	علاج جديد
(57)	<p>تبدأ الحماية من من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢١/٠٨/٠٧</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج انتيجين الالتهاب الكبدى B المناسب للاستعمال فى لقاح، وتتضمن الطريقة تنقية الانتيجين فى وجود سيستين إلى اللقاحات المشتملة على الانتيجينات •</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	

٢٠٠١/٠٢/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠١/١٧٠	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٢	(45)		
٢٥٨٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 39/395 & C07K 16/00
(71)	1. H – LUNDBECK A/S (DENMARK) 2. 3.
(72)	1. BIRK. peter 2. JENSEN, Martin, Roland 3. NIELSEN, Kiaus, Gregorius
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الدنمارك تحت رقم : ٢٠٠٠/٠٠٢٦٥ بتاريخ ٢٠٠٠/٠٢/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	سمير احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظير $A\beta$ او APP مع قمة لاصقة TH
	تبدأ الحماية من منح البراءة وتنتهى فى ٢٠٢١/٠٢/٢٠
(57)	شبيه $A\beta$ الحيوانى ذاتى المنشأ (شبيه المنشأ بيتا) (احماض الامين ٦٧٢-٦٨٣ فى هوية المتوالية رقم : ٢) او بولى ببتيد APP (هوية المتوالية رقم : ٢) (بروتين منتج لشبيه المنشأ) حيث يتم ادخال مادة لاصقة واحدة على الاقل لمساعد T الخارجى المعزول (القمة اللاصقة TH) عن طريق ادخال حمض امينى ، او اضافته ، او حذفه ، او استبداله، حيث تكون القمة اللاصقة لـ TH الخارجى خالية من احماض امينية D ويتم ادخالها فى $A\beta$ واحماض الامين 672-683 فى هوية المتوالية رقم : ٢) او APP (هوية المتوالية رقم : ٢)

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

٢٠١٠/٠٧/٠١	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١١٣٢	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٢	(45)		
٢٥٨٣١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F01K 25/02, 41/00
(71)	1. LOIDL, Walter (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. LOIDL, Walter 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم : A 7/2008 بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2008/000469) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٢٢ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	محرك حرارى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٢/٢١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمحرك حرارى به وحدتى أسطوانة - مكبس على الأقل ، تحتوى كل منهما على مائع تمدد ، يقع تحت ضغط إجهاد مسبق (P_v) ويغير حجمه فى حالة تغير درجة الحرارة وبالتالي يحرك المكبس ، العناصر للحصول على إمداد من الحرارة يمكن التحكم فيه بصورة مستقلة لمائع التمدد لكل وحدة أسطوانة - مكبس ، ووسيلة تحكم تتحكم فى عناصر الإمداد بالحرارة للسماح لمائع التمدد ليقوم على التعاقب بالتسخين والتبريد وبالتالي يحرك المكابس ، حيث يؤثر مائع الإجهاد المسبق المشترك على المكابس لكل وحدات الأسطوانة - المكبس لبذل ضغط إجهاد مسبق مشترك (P_v) على موائع التمدد ، يتم تزويد وسيلة التحكم بقياس للضغط لضغط الإجهاد المسبق (P_v) ، وتتحكم وسيلة التحكم فى أطوار التسخين والتبريد لعناصر الإمداد بالحرارة بالاعتماد على ضغط الإجهاد المنسق المقاس (P_v) للاحتفاظ به داخل مدى محدد مسبقا .</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

٢٠٠٩/١١/١٨ (22)
٢٠٠٩/١٦٩٢ (21)
٢٠١٢ مايو (44)
٢٠١٢/٠٩/٠٢ (45)
٢٥٨٣٢ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ E05F 1/12 & F16F 9/02, 9/20, 9/49 & F24C 15/02
(71)	1. FARINGOSI HINGES S.R.L (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BETTINZOLI, Angelo 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/IT 2007/000355) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٨ ٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد المباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مفصلة باب تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمفصلة لفتحة باب على المحور الأفقى من النوع الذى يشتمل على دعامة أولى وثانية ، والتي يمكن أن يتم تثبيتها بهيكل حجيرة وباب ، وتكون غير قابلة للدوران من دعامة لأخرى من خلال المسمار . تشتمل المفصلة على مخمد مكبس أسطوانى مائع من النوع الذى له تسرب تدفق داخلى للمائع الموجود به . يشتمل المخمد على المكبس بداخل الثقب . يمكن أن يشتمل المكبس على الملحق الذى لا يتعشق بشكل مانع للتسرب مع المخمد عندما يتم إغلاق الباب ، ولكى يعمل على زيادة التخميد . تشتمل المفصلة على وسيلة مرنة مثل نابض لكى تعمل على مضادة حركة سقوط الباب عندما يتم فتحه . يمكن أن تكون المفصلة من نوع الجلبة والتي تكون لها الجلبة وجزء تناكب .

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

٢٠١٠/٠١/٢٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١٥٢ (21)		
٢٠١٢ مايو (44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٢ (45)		
٢٥٨٣٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04W 76/02 & H04L 12/56
(71)	1. TELE-FONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (BUPL) (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. SYNNERGEREN Per 2. HEDMAN Peter 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٥/٠٧٠١٧٩٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/SE 2008/050686) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لاختيار تدفق أوساط
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٠٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتوفير وسيلة فى طريقة ونظام لتداول طلب لخدمة أو تدفق أوساط من مستخدم لنظام راديوى خلوى ، لتقرير ما إذا كان من الممكن استخدام سياق PDP أو حامل لـ EPS موجودين بالفعل للخدمة أو تدفق الأوساط المطلوبين استناداً إلى معلومات يتم استقبالها من النظام .

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

٢٠٠٩/٠٩/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٣٩	(21)		
٢٠١٢ إبريل	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٢	(45)		
٢٥٨٣٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 15/04
(71)	1. SUMITOMO METAL INDUSTRIES , LTD (JAPAN) 2. VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE (FRANCE) 3.
(72)	1. NAKAMURA, KELICHI 2. HAMAMOTO, TAKAHIRO 3. SUGINO, MASAOKI 4. YAMAGUCHI, SUGURU
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٠٩٦٦٢٤ - ٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/056964) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٢ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	وصلة ملولبة لمواسير فولاذية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٠١
(57)	يتعلق هذا الإختراع بوصلة ملولبة لمواسير فولاذية تتكون من لسان يشتمل على أسنان لولب ذكورية ونقر يشتمل على أسنان لولب أنثوية تم تحسينها بالنسبة إلى سهولة إدخال اللسان ومقاومة حك الأجزاء الملولبة. تشمل جوانب الإقحام لأسنان اللولب في جزء سن لولب كامل لأحدهما اللسان والنقر شكل إقحام ذى خطوتين يحوى شطباً. لشكل الإقحام ذى الخطوتين زاوية إقحام α تتراوح من $5^\circ - 45^\circ$ وزاوية شطب β تتراوح من $20^\circ - 60^\circ$ ، تبلغ النسبة H/h لارتفاع الشطب h إلى ارتفاع سن اللولب H للسان $0.25 - 0.50$ ، أو جعلت نسبة مساحة المقطع العرضي للجزء المشطوب إلى مساحة المقطع العرضي الكلي لجانب الإقحام مساوية لقيمة تطابق نسبة ارتفاع شطب H/h تبلغ 0.25 وعلى أبعد حد قيمة تطابق نسبة ارتفاع شطب تبلغ 0.50 .

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

٢٠٠٧/٠٩/٣٠ (22)
٢٠٠٧/٠٥٠٧ (21)
مايو ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/٠٣ (45)
٢٥٨٣٥ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ E03D 9/00

(71) السيد / شريف محمود رمضان على الخطيب (جمهورية مصر العربية)
٠١
٠٢
٠٣

(72) السيد / شريف محمود رمضان على الخطيب
٠١
٠٢
٠٣

(73)

(30)

(74)

(12) براءة اختراع

قاعدة تواليت مزودة بعدد ٢ شطاف

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٢٩

يتعلق موضوع الاختراع بتطوير التواليت ليعمل بعدد ٢ شطاف بدل من ١ شطاف تعمل عن طريق
٢ محبس أو (محبس مشترك) شطاف خلفى وأخر أمامى وولدت هذه الفكرة لتسهيل وصول المياه
للأعضاء التناسلية الأمامية .

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

٢٠١٠/٠٧/١٥ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٠٠ (21)		
أبريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٤ (45)		
٢٥٨٣٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01D 46/28
(71)	1. 4ENERGY LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. TINDALE, Patrick 2. REDSHAW, Stuart, Peter 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٨٠٠٨٢٤.٥ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/١٧ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2009/000130) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/١٦ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مرشح هواء
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠١/١٥ يتعلق هذا الاختراع بمرشح هواء يشتمل على قناة تشكل مسار يمتد بين مدخل ومخرج لمرشح الهواء، تشتمل القناة على شعيرات تمتد من جدار قناة عبر جزء على الأقل من المسار لإزالة الجسيمات المحبوسة من الهواء الذي يمر عبر القناة .

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

٢٠٠٦/٠٢/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٠٧٢	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٤	(45)		
٢٥٨٣٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 9/44 , 17/00	
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION(UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. Anil Kumar Nori 2. Sameet H. Agarwal 3. Jose A. Blakeley 4. Pedro Celis	5. Praveen Seshadri 6. Soner Terek 7. Arthur T. Whitten 8. Dale Woodford
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمي : ١١/٦٥٧.٥٥٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٨ ٠٢ & ١١/١٧١.٩٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٣٠ ٠٣	
(74)	سمر احمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة ونظام لإدارة البيانات عبر إطارات تطبيقات مختلفة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/٢١
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة ونظام لإدارة البيانات عبر إطارات تطبيقات مختلفة . بحيث يتم وضع المكونات المتخصصة الخاصة بالبيانات بداخل مخزن مصمم لتخزين – أنواع البيانات المهيكلة وشبه المهيكلة والغير مهيكلة لتوفير خدمة بيانات واحدة على الأقل ، و وضع إطار على هذه المكونات وتحليل مفهوم صياغة النماذج إلى عوامل معروفة للعديد من إطارات التطبيقات المختلفة ويتضمن أيضاً الإختراع نظام لتسهيل تنفيذ هذه الطريقة .</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	

٢٠٠٩/٠٩/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٢٩	(21)		
٢٠١٢ مايو	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٤	(45)		
٢٥٨٣٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07C 227/18, 229/32, 229/36
(71)	1. DSM IP ASSETS B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. MOODY, Harold, Monro 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٧١٠٣٨٥١.٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/052814) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتحضير استرات الميثيل لحمض أميني
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتخليق استر الميثيل لحمض أميني تتضمن الخطوات الآتية : أ) إرجاع خليط تفاعل يشتمل على حمض أميني حر ، ميثانول وحمض قوي ؛ ب) تركيز الخليط ؛ ج) إضافة ميثانول ؛ د) تكرار الخطوات (أ) - (ج) مرة واحد أو أكثر .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/٠٨/٠٧ (22)
 ٢٠٠٨/١٣٥٢ (21)
 ابريل ٢٠١٢ (44)
 ٢٠١٢/٠٩/٠٤ (45)
 ٢٥٨٣٩ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ C09K 8/62, 8.66, 8/80
(71)	1. HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. WEAVER, Jimmie, D. 2. NGUYEN, Philip, Duke 3. RUSH, Thomas, E. 4. SLABAUGH, Billy, F. 5. BOWLES, Bobby, K.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٣٥١٩٣١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/GB 2007/000421) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مستحلبات بها عوامل دمج وطرق تكوينها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٢/٠٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطرق تشتمل على : توفير تركيبة مستحلب به عامل دمج يشتمل على مانع مائى ، ومادة خافضة للتوتر السطحى ، وعامل دمج ؛ وتغليف مجموعة واحدة على الأقل من الجسيمات بالمستحلب الذى به عامل الدمج للحصول على مجموعة من الجسيمات المغلفة للمستحلب الذى به عامل دمج ، كما تشتمل هذه الطرق على : توفير مانع معالجة يشتمل على مستحلب به عامل دمج يشتمل على مانع مائى ، ومادة أمين خافضة للتوتر السطحى ، وعامل دمج ؛ وإدخال مانع المعالجة فى تكوين تحت أرضى • تضم هذه الطرق خطوات : تغليف مجموعة من الجسيمات بالمستحلب الذى به عامل الدمج للحصول على جسيمات مغلفة لمستحلب به عامل دمج ، وتوفير مانع معالجة يشتمل على مانع مائى ، ومادة خافضة للتوتر السطحى ، وعامل دمج ؛ وإدخال مانع المعالجة فى تكوين تحت أرضى • تشتمل تركيبات المستحلبات التى بها عامل دمج على : مانع مائى ، ومادة خافضة للتوتر السطحى ، وعامل دمج به عامل لزج غير مائى أو راتنج •

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

٢٠٠٩/٠٦/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٨٢	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٤	(45)		
٢٥٨٤٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04B 1/04
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. SUNDSTRÖM, Lars 2. PALENIUS, Torgny 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٣٨٨٠٧٣.٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٧ ٠٢ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٨٨٢.٢٤٣ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٢٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/011142) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتخفيض القدرة في مرسل وتحديد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتقدير مستوى تخفيض في القدرة لمرسل يتم وضعه لإرسال تم تضمينها وفقاً لعدد من هيئات التضمين عن طريق قنوات لاسلكية في نظام لاسلكي رقمي • يتم تقديم بيانات معتمدة على التضمين تشتمل على مدة يتم حسابها من ناتج بترتيب ثالث لإشارة تم تضمينها وفقاً لهيئة تضمين ، ويتم حساب تقدير تخفيض قدرة لإرسال إشارات تم تضمينها وفقاً لهيئة التضمين المذكورة منها • يتم تقديم البيانات التي تعتمد على التضمين ، بحيث تشتمل ، بالإضافة إلى المدة المحسوبة من ناتج بترتيب ثالث ، على مدة واحدة على الأقل محسوبة من منتج بترتيب أعلى • علاوة على ذلك ، يتم تقديم البيانات المعتمدة على المرسل ، ويتم حساب التقدير من البيانات المعتمدة على التضمين المذكور والمعتمدة على المرسل • وبالتالي ، يتم تحقيق طريقة أكثر دقة لتحديد تخفيض في القدرة ، والتي تتيح كذلك ظروف تشغيل مختلفة للمرسل المطلوب دراسته •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٧/١٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١١٨٣ (21)		
٢٠١٢ يونيه (44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٤ (45)		
٢٥٨٤١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01F 23/00
(71)	٠١ الأستاذ/ زكى عبد اللطيف زكى عبد اللطيف (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ/ زكى عبد اللطيف زكى عبد اللطيف ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة قياس إنبعاجات للأسطح المختلفة
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٧/١٤ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٧/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة قياس إنبعاجات للأسطح المختلفة • وجسم الأداة عبارة عن شريحة من الحديد (Stainless Steel) بمقاسات (٨٤٠ مم × ٩٠ مم × ٧ مم) وهو معدن قوى لا يصدأ ولا يتأثر بالعوامل الجوية وتميز بوجود مسطرة مدرجة بالسنتيمترات على الوجه الأمامى للأداة لقياس الأبعاد الطولية والعرضية للسطح المراد قياس الإنبعاجات عليه وكذلك تتميز بوجود مسطرة مدرجة بالبوصة على الوجه الخلفى للأداة لقياس أبعاد المواسير وغيرها وتتميز أيضاً بوجود عدد ثلاثة مؤشرات مدرجة بالسنتيمترات لقياس الإنبعاجات الداخلية والخارجية لجميع الأسطح المختلفة وهذه المؤشرات تساعد على قياس فرق التخانات (سُمك سطحين مختلفين) وقياس التآكل على أسطح المعادن وقياس درجة ميل الأسطح وتتميز أيضاً بوجود ميزان رأسى وميزان مياه أفقى لقياس مستوى السطح مع استخدام المؤشرات المدرجة لمعرفة درجة ميل الأسطح بالسنتيمتر •
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٦/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٧٦ (21)		
٢٠١٢ يونيه (44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٤ (45)		
٢٥٨٤٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60B 11/10
(71)	٠١ أحمد محمد شعلان محمد دهشان (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ أحمد محمد شعلان محمد دهشان ٠٢
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام المانع لإنحراف وإنقلاب أو اصطدام السيارة لحظة إنفجار الإطار تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٢٣
------	--

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بنظام المانع لإنحراف وإنقلاب أو اصطدام السيارة لحظة إنفجار الإطار . عند حدوث انفجار فى الإطار تميل السيارة فى اتجاه الانفجار وتتجمع القوى المؤثرة ويتغير مركز الثقل فيحدث انحراف شديد يؤدي إلى الاصطدام والإنقلاب وتهشيم السيارة وإصابة من فيها من ركاب أو حمولة وفى حالة تركيب نظام لمنع الإنحراف فإنه يعمل لحظة انفجار الإطار بإعطاء إشارة للمجموعة الميكانيكية التى تعمل على إعادة الميل إلى الوضع الأسمى فيعود الإتزان والتوازن ويمنع الإنحراف كما أن السيارة تظل سائرة فى الطريق ويظهر أمام السائق ضوء وصوت تنبيه يحدد مكان الإنفجار كما تعمل الإشارات الخلفية منقطعة لتنبيه السيارات الخلفية ويركب النظام على جميع أنواع وأحجام السيارات بموديلاتها القديمة والحديثة دون أى تعديل أو تغير فى شكل السيارة أو وزنها ولا يؤثر فى سيرها . ويبدأ عمل النظام من لحظة الإنفجار بسرعة ٦٠/١ من الثانية أو ١٢٠/١ من الثانية.
------	--

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

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



٢٠٠٧/١٠/٢٨ (22)
٢٠٠٧/٠٥٥٣ (21)
أبريل ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/٠٥ (45)
٢٥٨٤٣ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/00
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS. (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. WALTER Sollner 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٥٩١.٣٨٠ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	محمد كامل مصطفى
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة للإرتحال الزمنى سابق التركيم متعدد السمات من أجل الأوساط العامة ذات الخواص المتباينة والأطوار متغايرة النشأة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للإرتحال الزمنى سابق التركيم متعدد السمات من أجل الأوساط العامة ذات الخواص المتباينة والأطوار متغايرة النشأة . يتم الحصول على المجموعات الجزئية للبيانات فى ثلاثة اتجاهات سمتية منتقاة وذلك من البيانات الزلزالية فى أوساط متغايرة ومتباينة الخواص . وتتحدد السرعات السمتية لكل مجموعة جزئية من المجموعات الجزئية للبيانات . ويجرى حل مجموعة خطية من المعادلات فى الاتجاهات المنتقاة الثلاثة السمتية والسرعات السمتية المحددة الثلاث لإيجاد المؤشرات المستقلة الثلاثة . ويتم إنشاء دالة سرعة ارتحال زمنى سمتى من المؤشرات المستقلة الثلاثة بعد حلها . كما يجرى إنشاء دالة زمن انتقال إرتحال زمنى وذلك من دالة سرعة الارتحال الزمنى السمتية التى سبق انشاؤها .
	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

٢٠٠٧/٠٣/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000322	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٥	(45)		
٢٥٨٤٤	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61M 5/315
(71)	1. SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND (GERMANY) 2. TERUMO CORPORATION (JAPAN) 3.
(72)	1. SAIKI, Masaru 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : 04023630.9 بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/009839) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	آلية لتشغيل جهاز يستخدم لتوصيل العقاقير الطبية تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٩/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٩/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بآلية تشغيل / دفع ملائمة للنقل الفعال لثمة قوى تشغيل بالأجهزة المستخدمة لنقل / توصيل العقاقير الطبية والتي تسمح بتوزيع جرعات كبيرة من الدواء والتي تعطى ثمة وسيلة التصحيح الذي يُعد سهل الاستخدام والتحكم به لثمة جرعة محددة من الدواء • وتشتمل آلية التشغيل / الدفع على عمود الكباس والذي له مقطع عرضي غير مستدير والذي يكون مجوفاً وممنوعاً / معاقاً من الدوران عمود سحب • معشق بقضيب الكباس وقرص مدرج لضبط الجرعات الدوائية والذي يتحرك بشكل دوراني باتجاه الطرف القريب أثناء ضبط الجرعة ويتحرك بشكل دوراني باتجاه الطرف البعيد أثناء توزيع الجرعة • وأسطوانة داخلية والتي تكون متصلة اتصالاً قابل للاسابة/ الفك بمدرجة ضبط الجرعة بحيث أن يتم منع الدوران النسبي بين مدرجة ضبط الجرعة والأسطوانة الداخلية أثناء ضبط الجرعة ولكن يسمح بذلك الدوران أثناء توزيع الجرعة • وماسك للقضيب الكباس والذي يمنع القضيب الكباس من التحرك باتجاه الطرف القريب أثناء توزيع الجرعة ، ولكنه يسمح لقضيب الكباس بالحركة تجاه الطرف البعيد أثناء توزيع الجرعة •

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

٢٠٠٨/١١/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٦٤	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٠٩	(45)		
٢٥٨٤٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16L 41/08	
		٠١ السيد / أسامة نسيم إبراهيم بركات (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ السيد / أسامة نسيم إبراهيم بركات ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		براءة إختراع (12)

(54)	جلبة محكمة مانعة للتسريب تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١١/١٥
	<p>يتعلق هذا الاختراع بجلبة مستحدثة من البلاستيك المستخدم فى وصلات الصرف الصحى وتسمى مواسير P.V.C</p> <p>ومستحدثة بحيث تعالج بعض المشاكل الموجودة فى التوصيلات البينية بين المواسير</p> <p>استخدامات الجلبة :</p> <p>١- تستخدم الجلبة فى الوصلة المثبتة فوق كوع الريحة وذلك لاستيعاب عدد كبير من مصارف الأحواض بمقاسات مختلفة وأعداد كبيرة فى المشروعات الكبرى مثل المساجد - المدارس - المستشفيات - الشركات</p> <ul style="list-style-type: none"> • عدم تسريب المياه من مجمع التوصيل المثبت فوق كوع الريحة • منع الزوائد داخل مجموع التوصيل المثبت فوق كوع الريحة • عدم تعليق الرواسب على الزوائد الداخلية فى مجمع التوصيل • سهولة الصيانة الدورية فى مجمع التوصيل المثبت فوق كوع الريحة وذلك لعدم وجود زيادات داخل مجمع التوصيل <p>٢- تستخدم الجلبة فى زيادة فرع جديد من فرع قديم رأسى أو أفقى بطريقة سهلة وبسيطة فى الصرف الصحى</p> <p>٣- وبواسطة الجلبة يمكن إنشاء طبة تسليك فى خط ممدد بالطريقة الأمريكية clean-out</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

٢٠٠٩/١٠/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٩٠	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠	(45)		
٢٥٨٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/11, 43/26	
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT N.V. (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. KOSAREV, Ivan, Vitalievich 2. MEDVEDEV, Oleg Olegovich 3. MEDVEDEV, Anatoly Vladimirovich	4. WALTON, Ian
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/RU2007/000357) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٣ ٠٢ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	سياسة تثقيب لوضع دعامة مختلفة الأصل في تكسير هيدروليكي تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتكسير هيدروليكي لطبقة تكسير خزان فردية من تكوين تحت الأرض لإنتاج وضع دعامة مختلفة الأصل والتي فيها توضع أعمدة الدعامة بحيث لا تمد ال أعمدة الطول الكلي للكسر (للكسر الرأسى) ولكنها تكون هي نفسها مقاطعة لقنوات بحيث تشكل تلك القنوات التي تقع بين الأعمدة مسار يؤدي إلى فتحة البئر . وتدمج هذه الطريقة طريقة إدراج كتل من موانع حاملة للدعامة وخالية من الدعامة من خلال تجمعات عديدة من الثقوب في داخل طبقة متكسرة وحيدة من الصخر ، مع طرق تضمن أن الكتل الخارجة من التجمعات الفردية لا تندمج مع بعضها .
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	

٢٠٠٧/٠٨/١٦ (22)
٢٠٠٧/٠٨/٦١ (21)
إبريل ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/١٠ (45)
٢٥٨٤٧ (11)



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

(51) Int. Cl⁸. G01V 3/38

(71) 1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA)
2.
3.

(72) 1. THOMSEN Leon A. 4. JILEK, Petr
2. ALLEGAR, Norman A. 5. JOHANSON, Daniel
3. DELLINGER, Joseph A. 6. XIA, Ganyuan

(73) 1.
2.

(30) ٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : 60/654.378 بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/١٨
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/005952) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١
٠٣

(74) هدى أحمد عبد الهادي

(12) براءة اختراع

(54) نظام وطريقة لإستخدام خصائص الزمن – المسافة في أخذ معالجة
وتكوين الصورة من بيانات مصدر إلكترومغناطيس ابتدائي متحكم فيه

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/٢٠

(57) يتعلق الاختراع الحالي بنظام وطريقة لإلتقاط ، معالجة وتكوين الصورة من بيانات مصدر إلكترومغناطيس ابتدائي متحكم فيه (t-CSEM) بطرق مماثلة للطرق المستخدمة في بيانات الزلازل ، بالأخص يتعلق الاختراع الحالي باستغلال خصائص الزمن – المسافة الخاصة ببيانات (t-CSEM) بهدف تصميم وإجراء مسموح (t-CSEM) وذلك للمعالجة والتصوير المثالي الناتج ، يوضح الاختراع الحالي كيفية تصحيح آثار بيانات (t-CSEM) الناتجة عن التشنت والفقء ، ولذلك تتشابه هذه الخصائص مع بيانات الزلازل ويمكن معالجتها باستخدام طرق معروفة بالنسبة لمعالج الزلازل ، يمكن استخدام صور (t-CSEM) الناتجة ، بالأخص عند دمجها مع صور الزلازل المتناظرة ، لإكتشاف موضع مستودعات الهيدروكربون .

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

٢٠٠٧/٠٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000224	(21)		
مارس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠	(45)		
٢٥٨٤٨	(11)		

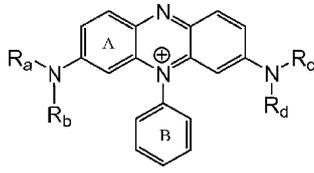
(51)	Int. Cl. ⁸ C12P 21/08
(71)	1. WYETH RESEARCH IRELAND LIMITED (IRELAND) 2. 3.
(72)	1. DRAPEAU, Denis 2. LUAN, Yen-Tuang 3. MERCER, James, R. 4. WANG, Wenge 5. LASKO, Daniel
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ٦٠/٦٠٤٩٣٦ بتاريخ ٢٧/٠٨/٢٠٠٤ ٢. طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2005/030364) بتاريخ ٢٦/٠٨/٢٠٠٥
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	أنظمة وطرق لإنتاج البروتين
	تبدأ الحماية من ٢٦/٠٨/٢٠٠٥ وتنتهي في ٢٥/٠٨/٢٠٢٥
(57)	يقدم الاختراع نظام محسن لإنتاج واسع النطاق لأجسام مضادة ضد - بيتا نشوانية في مزرعة خلوية، وبالتحديد في أوساط تتميز بواحد أو أكثر من: (١) تركيز حمض اميني تراكمي اكبر من حوالي ٧٠ مل ج؛ (٢) نسبة جلوتامين تراكمي الى اسباراجين تراكمي جزء جرامية اقل من حوالي ٢؛ (٣) نسبة جلوتامين تراكمي الى حمض اميني كلى تراكمي جزء جرامية اقل من حوالي ٢,٠؛ (٤) نسبة أيون غير عضوى تراكمي الى حمض اميني كلى تراكمي جزء جرامية بين حوالي ٠.٤ الى ١؛ أو (٥) تركيز جلوتامين تراكمي واسباراجين تراكمي مركب بين حوالي ١٦ و ٣٦ مل ج، ويتيح استخدام مثل ذلك النظام مستويات عالية من انتاج البروتين ويقلل من تراكم عوامل معينة مثل الأمونيوم و/ او اللاكتات. وبالإضافة الى ذلك، فقد قدمت طرق زراعة تشمل إزاحة درجة الحرارة، ومثاليا تشمل تخفيض لدرجة الحرارة عندما تصل المزرعة الى حوالي ٢٠-٨٠% من كثافتها الخلوية القصوى. وبالإضافة الى ذلك أو بدلا منه، يقدم الاختراع الحالى طرق تخفيض من مستويات اللاكتات و/ او الأمونيوم فى المزرعة على مر الوقت، بعد وصولها الي القمة .

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

٢٠٠٨/٠٦/٢٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٨٥	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠	(45)		
٢٥٨٤٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C11D 3/40
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. BATCHELOR, Stephen, Norman 2. BIRD, Jayne, Michelle 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروي تحت رقم : ٠٦١١٨٧٤٢.٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/057264) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٣ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب لمعالجة المنسوجات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتركيب لمعالجة المنسوجات ، يشمل من ٢-٧٠% من مادة فعالة سطحياً ومن ٠.٠٠٠١ إلى ٠.١ وزن% من : صبغة أزين حيث أن الصبغة يكون لها الصيغة العامة (I) حيث أن R_a ، R_b ، R_c و R_d تختار من H ، ألكيل C_{1-7} متفرع أو خطى السلسلة ، بنزيل فنييل ونفثيل ، وتبدل الصبغة على الأقل مجموعة SO_3 أو COO ، وحلقة B لا تحمل مجموعة سالبة الشحنة أو ملحها والحلقة A يمكن أن تبدل أيضاً لتكوين نفثيل ، الصبغة تبدل اختياريًا بمجموعات مختارة من أمين ، مثيل ، أثيل ، هيدروكسيل ، ميثوكسي ، أيثوكسي ، فينوكسي ، Cl ، Br ، I ، F و NO_2 .</p> <div style="text-align: center;">  <p>(I)</p> </div>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٠/٢٥	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/١٥٧٦	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠	(45)		
٢٥٨٥٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A43B 3/10, 7/14, 13/16, 13/18 & B29D 1/515
(71)	1. FITFLOP LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. KILGORE, Marcia 2. COOK, David 3.
(73)	1. NAME Drop Sprl (LUXEMPOURG) 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧٠٨٢٤٤٤-٩ بتاريخ ٢٧/٠٤/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2008/001490) بتاريخ ٢٨/٠٤/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	رداء قدم (شيشب)
	تبدأ الحماية من ٢٨/٠٤/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٧/٠٤/٢٠٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع برداء قدم (شيشب) لزيادة قوة عضلة الساق وعضلة البطن / الظهر السفلية تشمل : وسائل تثبيت لتثبيت الحذاء بقدم المستهلك ونعل يشمل على الأقل طبقة عليا ، لإدخال قدم المستهلك عند الاستخدام أو طبقة عليا أخرى وطبقة سفلية للوقوف على الأرض المستخدمة ، حيث أن الطبقة العليا تشمل مادتين أو أكثر لها مقاومات ضاغطة أو كثافات مختلفة ، مرتبة كمنطقة أمامية / أصابع ، منطقة تقوس ، ومنطقة كعب ، والنعل مرتب بحيث أنه عند وضع وزن المستخدم أثناء الاستخدام يسبب عدم ثبات في على الأقل جزء واحد من الطبقة العليا التي تحتاج تصحيح التوازن بواسطة المستهلك .

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

٢٠١٠/٠٢/٢١ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٢٨٠ (21)		
أبريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠ (45)		
٢٥٨٥١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 29/20 , 29/78
(71)	1. ELGAWADI, AMAL (EGYPT) 2. 3.
(72)	1. ELGAWADI, Amal 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٩٥٦.٩٥٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/073718) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٠ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي و/أو عمرو مفيد الديب
(12)	براءة اختراع

(54)	تصنيع أغشية ثنائية الطبقات حره لسبانك GAN و - III نيتريد باستخدام آلية بداية الليزر غير المرتبط تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/١٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتكوين أغشية متباينة التركيب رباعية الطبقات GaN/ALGaN حرة باستخدام آلية غير مرتبطة بداية الليزر (LLO) يرتبط غطاء ٤×٤ على متر مع المساحة حيث يرتبط مركز طبقة ALGaN الأعلى باستخدام مادة غير مرتبطة مثل الشحم الفراغي وترفق الشريحة الميكروسكوبية بواسطة دعامة مادة لاصقة للتركيب أثناء رفع الليزر بدون الارتباط بالطبقات ويعزل الشحم الفراغي والغطاء المادة الملتصقة عن التركيب بالمركز وتعمل الشريحة الميكروسكوبية كطبقة تحتية غير مرتبطة مؤقتًا ويجرى الرفع لليزر للطبقة التحتية سافير من التركيبات المتباينة وتعمل المادة الملتصقة الباقية كإطار تدعيم للتركيب مما يجعله غشاء متباين التركيب حر رباعي الطبقات GaN/AGaN ويمكن تصنيع الأغشية الحرة عديمة الإطار الأخرى من عدد من التطبيقات التي تتضمن نمو آخر لل-III- نيتريد ، التكامل المتباين ، تعبئة الأجهزة الدقيقة وأنماط غشائية رفيعة .</p>

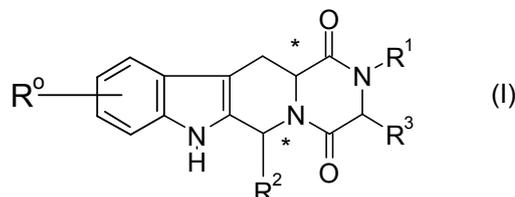
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

١٩٩٥/٠١/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٥/٠٠٤٧	(21)		
فبراير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠	(45)		
٢٥٨٥٢	(11)		

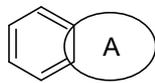
(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/395 & C07D 471/14, 471/01, 471/04, 209/14
(71)	1. ICOS CORPORATION(UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DAUGAN, Alain, Claude-Marie 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٧,٠٩٠١٠٩٤ بتاريخ ١٩٩٤/٠١/٢١ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع- وزارة الصحة

(54)	مشقتات رباعية الحلقة وعملية لتحضيرها
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٥/٠١/١٨

(57)	مركب بالصيغة (I) :-
------	---------------------



وألاح وذوابات منه ، والتي فيها
 R^0 تمثل هيدروجين ، هالوجين ، أو الكيل C_{1-6} ؛
 R^1 تمثل هيدروجين ، الكيل C_{1-6} ، الكنيل C_{2-6} ، الكينيل C_{2-6} ، هالو الكيل C_{1-6} ، سيكلو
الكيل C_{3-8} ، سيكلو الكيل C_{3-8} ، أريل الكيل C_{1-3} ، أو هتيروأريل الكيل C_{1-3} ؛
 R^2 تمثل حلقة عطرية أحادية الحلقة مستبدلة اختياريًا مختارة من بنزين ، ثيوفين ، فيوران و



بيريدين أو حلقة ثنائية الحلقة مستبدلة اختياريًا
تتصل بباقي الجزيء عن طريق
واحدة من ذرات الكربون حلقة البنزين و حيث تكون الحلقة الملتحمة A حلقة لها ٥ أو ٦ أعضاء
والتي يمكن أن تكون مشبعة أو غير مشبعة جزئياً أو بالكامل وتشمل ذرات الكربون و اختياريًا
واحدة أو اثنتين من الذرات الغير متجانسة المختارة من أكسجين ، كبريت و نيتروجين ؛
و R^3 تمثل هيدروجين أو الكيل C_{1-3} ، أو R^1 أو R^3 معاً تمثل سلسلة الكيل أو الكنيل لها ٣- أو ٤
أعضاء . والمركب بالصيغة (I) مثبط اختياري وفعال لفوسفو ثنائي إستراز متخصص في
جوانوسين حلقي 3' ، 5'- أحادي فوسفات (PDE متخصص في cGMP) له استخدام في مجموعة
من المجالات العلاجية حيث يكون مثل ذلك التثبيط مفيداً بما في ذلك علاج العلال القلبية الوعائية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/١٠/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٨٣٤	(21)		
إبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٠	(45)		
٢٥٨٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ D05B 33/00
(71)	1. Vi. Be. Mac. S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. GUERRESCHI Carlo 2.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : VR2009A000195 بتاريخ ٢٠٠٩/١١/١٩ ٠٢ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبدالهادى
(12)	براءة اختراع

(54) **جهاز نقل وماكينة حياكة تشتمل على الجهاز المذكور**

تبدأ الحماية من ٢٠١٠/١٠/٣١ وتنتهى فى ٢٠٣٠/١٠/٣٠

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز نقل على ماكينة حياكة تشتمل على لوحة مقيدة بقاعدة ماكينة الحياكة ، تعليق سير ناقل على بكرتين مقيدتين بتركيب دعم حتى يمكن دورانهما ، يرتبط تركيب الدعم بماكينة الحياكة ، بحيث يكون السير الناقل مجاور للوحة ، وتتصل وسائل محرك بالسير الناقل ويتم إعدادها لوضع السير المذكور في حالة الحركة بحيث تتحرك الملابس المرتبة بين اللوحة وبين السير الناقل عندما يتحرك السير الناقل . ويشتمل جهاز النقل على الأقل على عنصر ضاغط منشط بواسطة مكبس اسطوانة تشتمل على وسائل مرنة ومقيدة بتركيب دعم السير الناقل ، تتصل الاسطوانة المذكورة بنظام تحكم في الضغط يقوم نظام التحكم في الضغط بضبط الضغط الواقع على الملابس المراد نقلها بما انه يمكن ضبط الوسائل المرنة من خلال نفس النظام ويكون العنصر الضاغط في حالة اتصال مع جزء اللوحة و/أو السير .

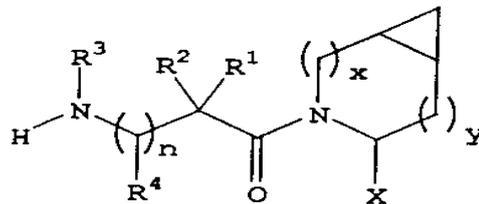
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠١/٠٢/٢٨ (22)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠١/٠٢/٢١٢ (21)		
٢٠١٢ مايو (44)		
٢٠١٢/٠٩/١١ (45)		
٢٥٨٥٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 209/52 & A61K 31/403 & A61P 3/04 , 3/06 , 3/10	
(71)	1. BRISTOL – MYERS SQUIBB CO. (UNITED STATES OF AMERICA) 2.	
(72)	1. ROBL, Jeffrey, A. 2. SULSKY, Richard B. 3. AUGERI, David. J.	4. MAGNIN, David R. 5. HAMANN, Lawrence G. 6. BETEBENNER, David A.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/١٨٨.٥٥٥ بتاريخ ٢٠٠٠/٠٣/١٠ ٠٢	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مثبطات انزيم ثنائى ببتيدىل ببتيداز ٤ مدمجة بروبييل حلقى أساسها بيروليدين وطريقة لتصنيعها واستخدامها تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠٢١/٠٢/٢٧
------	--

(57) يتعلق هذا الاختراع بمثبطات انزيم ثنائى ببتيدىل ببتيداز ٤ مدمجة بروبييل حلقى أساسها بيروليدين وطريقة لتصنيعها واستخدامها والتي لها الصيغة :



حيث x تساوى صفر أو ١ و y تساوى صفر أو ١ بشرط أن 1=x عندما y = صفر و x = صفر عندما 1=y و n تساوى صفر أو ١ ، X تمثل CN أو H والتي فيها R¹, R², R³, R⁴ كما تم إيضاحها فى هذا الوصف . يتعلق أيضاً بطريقة لعلاج مرض السكر والأمراض المرتبطة به وبالأخص مرض السكر من النوع الثانى والأمراض الأخرى الواردة فى الوصف باستخدام مثبط 4 DP المذكور أو خليط من مثبط 4 DP المذكور وواحد أو أكثر من عوامل أخرى مضادة لمرض السكر مثل متفورمين ، جلايبوريد ، تروجليتازون ، بيوجليتازون ، روزيجليتازون و/أو انسولين و/أو واحد أو أكثر من العوامل المخففة للدهون فى الدم و/أو العوامل المضادة للسمنة و/أو العوامل العلاجية الأخرى .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٠/٠٤	(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>
٢٠٠٩/١٤٦٢	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١١	(45)		
٢٥٨٥٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 23/02 , 23/14		
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. STOESZ, Carl, W. 2. 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة تحت رقم : ١١/٧٣٢.٩١٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/058402) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٣		
(74)	هدى أنيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لإرسال موصل أسفل حفر		
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٦ يتعلق هذا الاختراع بإرسال مجموعة تشتمل على طول من أنبوبة تغذية ، وأداة إنزال في إتصال قابل للتشغيل مع أنبوبة التغذية وموصل في إتصال قابل للتشغيل مع أداة الإنزال ، وطريقة لتنفيذ ذلك .		
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			

٢٠٠٩/١٢/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٩٣٦	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١١	(45)		
٢٥٨٥٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H04B 7/06 & H04L 1/00		
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.		
(72)	1. MOLNAR, Karl, J. 2. ASTELY, David 3. SUNDIN, Tomas		
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2007/050509) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٦	
(74)	٠٢	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	٠٣	براءة اختراع	

(54)	محطة وجهاز وطريقة لتحديد نوعية القناة في نظام اتصالات عن بُعد تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٧/٠٥		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بجهاز اتصال طرفي محمول ، محطة أساسية كما يتعلق بطريقة تجعله محتمل لإستخدام مؤشر نوعية القناة ، CQI ، نسق عمل التقارير لعمل تقرير CQI من جهاز الإتصال الطرفي المحمول إلى المحطة الأساسية ، ويعتمد نسق التقرير CQI ذلك على شكل هوائى الإرسال المختار . وينسق جهاز الإتصال الطرفي المحمول لإستقبال إشارة من عدد من هوائيات الإرسال ، وتشتمل تلك الإشارة على عدد من الناقلات الفرعية ، ولتحديد نسق تقرير CQI ، لتجميع الناقلات الفرعية على أساس شكل هوائى افرسال المختار . وتنسق أجهزة الإتصال الطرفية المحمولة أيضاً لتحديد عدد من قيم CQI المتعلقة بالناقلات الفرعية المذكورة وفقاً لنسق تقرير CQI المحدد وإرسال قيم CQI إلى المحطة الأساسية فى إشارة مرتدة . ويعد نسق تقرير CQI لشكل هوائى الإرسال المختار بحيث أن درجة تحبب تقرير CQI تعتمد على شكل هوائى الإرسال المختار .</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			

٢٠٠٩/٠٥/١٠ (22)
٢٠٠٩/٠٦/٧٦ (21)
يونيه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/١١ (45)
٢٥٨٥٧ (11)



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

(51) Int. Cl. ⁸ E21B 34/10 , 43/12 , 43/14

(71) 1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA)
2.
3.

(72) 1. CORONADO, Martin P.
2. PICKIE, Brad R.
3.

(73) 1.
2.

٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٥٩٨.٥٠٨ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٣
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/084409) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٢
٠٣

(30)

هدى أنيس سراج الدين

(74)

براءة إختراع

(12)

ميزان لتوازن مناخل الرمل

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١١/١١

(57) يتعلق هذا الاختراع بسلسلة من المناخل بها وسائل مقيدة لتوازن التدفق خلال ثقوب ماسورة القاعدة إلى أسفل أو إلى أعلى كل وسيلة مقيدة تتميز بوجود صمام فى الفتحات بحيث يتم غلق المناخل من التدفق إلى الداخل . ويمكن إحداث ضغط داخل ماسورة القاعدة لتشغيل المعدات الموجودة أسفل المناخل مثل محرك الطمي ، أو فى بطانة المنخل مثل الحشوة مع عدم الحاجة إلى سلك داخلى أو ماسورة تنظيف . ويمكن فتح الفتحات إنتقائيا عندما يتم تشغيل المعدات الملحقة التى تتصل بمواسير القاعدة . ويمكن تشغيل الصمام ليفتح بمجموعة من الطرق مثل التأثير بضغط أو حرارة أو التغيير فى ظروف المائع فى البئر .

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

٢٠٠٦/٠٧/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000634	(21)		
يونه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١١	(45)		
٢٥٨٥٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G11B 20/10, 27/00, 27/10 & H04N 5/93
(71)	1. SONY CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KATO, Motoki 2. HAMADA, Toshiya 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٢٠٠٤-٠٣٨٥٧٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/١٦ ٠٢ ٢٠٠٤-١٠٨٦٥٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٠١ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2005/002269) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/١٥
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لاسترجاع تسجيل وسائط متعددة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٢/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لاسترجاع تسجيل وسائط متعددة وجهاز تحكم لاسترجاع التسجيل، يشمل على قائمة بيانات لأرقام التيار السمعى ، وللاستجابة للتعليمات لتشغيل السمعى بواسطة المستخدم فإن جهاز التحكم يقوم بالحصول على رقم التيار السمعى بمجرد استرجاع رقم تسجيل التيار السمعى ، ثم يختبر ما إذا كان هذا التيار الذى يتم تشغيله بواسطة جهاز استرجاع التسجيل يوجد على القابض الرئيسى أو القابض الفرعى والقابض الرئيسى الذى يشير إلى الممر الرئيسى والذى يتم قراءته مع قابض التيار السمعى المناظر يكون متعدد الوصلات ، ثم ملف التيار السمعى للقابض المناظر والملف الذى تم استرجاعه والذى يوجد فى القابض الرئيسى يتم اختياره بواسطة المفاتيح ، وتتحد الملفات المختارة بواسطة مشغل بيانات الصورة ومشغل البيانات السمعى فتظهر البيانات متحدة ، ولذلك فإن هذا الاختراع يمكن استخدامه كأجهزة استرجاع للتسجيل .

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

٢٠٠٩/٠٧/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٥٢	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١١	(45)		
٢٥٨٥٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61F 13/15
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LAVON, Gary, Dean 2. SMITH, Kevin, Michael 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٧٠٠.٥٨٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2008/050285) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٥ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	حفاضة ذات أربطة ورك مطاوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمنتج ماص للاستعمال مرة واحدة يحتوى على هيكل وتركيبية ماصة بالإضافة إلى عنصر داعم والذي يمتد محيطياً حول خصر المرتدى ؛ ويتضمن العنصر الداعم أربطة ورك مطاوية ؛ ويحتوى الهيكل على طبقة خلفية غير منفذة للماء والتي يمكن أن تطوى عرضياً نحو الداخل عند كلتا حوافها الجانبية لكي تشكل الأجنحة الجانبية المقابلة ، ويكون كل جناح جانبي متصلاً بالسطح الداخلى للهيكل بجوار حوافه الطرفية ، وكل جناح جانبي له عضو تجميع مرن ممتد طويلاً بجوار حافته القريبة ؛ ويمكن أن يحتوى الهيكل على مادة شبكية ذات تشكيل قابل للمط ؛ ويمكن أن تتصل التركيبة الماصة بالهيكل فى نمط صليبي لكي تسمح لأجزاء الهيكل الغير متصلة بالامتداد عرضياً ؛ ويمكن تشكيل خطوط قابلة للتمزق و/أو خطوط تثبيت قابلة للتمزق لتسهيل إزالة المنتج من المرتدى .

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

٢٠١١/٠١/١٢	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٠٧٦	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١١	(45)		
٢٥٨٦٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 13/06
(71)	1. BTICINO S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. ROCERETO, Pietro 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (RM2008A000386) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/057441) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/١٦ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	ضاغط على مفتاح بزر مع جهاز الحماية من التشويش
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٦/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بالضغط على مفتاح بزر موصوف ، ويشمل : هيكل دعم يكون عادة ذو شكل مربع ، وذو مساحة داخلية محده ، هيكل الدعم مزود بما لا يقل عن قيمه للتواصل مع المساحة الداخلية ومزوده بمحور فتح (Z-Z) ، الفتحة المذكورة تكون معرفة بواسطة حافة فتح داخلية آلية التشغيل تشمل زر دفع ووسائل وصل جامعة ميكانيكية وذلك للسماح لزر الدفع لاجتياز ما يتعلق بهيكل الدعم المذكور في اتجاه موازى لمحور الفتح المذكور (Z-Z) ، مفتاح الذى قد يثبت على زر الدفع للتشغيل اليدوى لزر الدفع؛ يتكون جهاز الحماية من التشويش من مكونات واقبه والتي تكون بين المفتاح وزر الدفع والتي قد تطبق على هيكل الدعم للتفاعل مع الحافة الداخلية وذلك من اجل حماية وسائل التوجيه من التسلل الغير المرغوب فيه من قبل جزيئات الغبار وما شابه ذلك.

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

٢٠٠٩/١٠/١٤ (22)
٢٠٠٩/١٥١٠ (21)
يونيه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/١١ (45)
٢٥٨٦١ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 33/01
(71)	1. ELKHOULI, IHAB, ABDALLA, RADWAN (EGYPT) 2. 3.
(72)	1. ELKHOULI, IHAB, ABDALLA, RADWAN 2. 3.
(73)	1. ABTS GMBH (GERMANY) 2.
(30)	١- ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠١٨٥٧٩.٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٨ ٢- طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/002203) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٨ ٣-
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	حقايب أسمنت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بحقيبة مرنة لمواد البناء القابلة للصب ، بالأخص حقيبة أسمنت ، التي تستخدم لنقل وتخزين أجزاء محددة ، الأفضل من ١٥ كجم إلى ٥٠ كجم على الأقل من المادة القابلة لصب . يتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لإنتاج الحقيبة المذكورة لمواد البناء .
	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

٢٠٠٩/٠٢/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠١٨٦ (21)		
مايو ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/١١ (45)		
٢٥٨٦٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H05B 1/00
(71)	٠١ محمود معوض السيد صالح (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ محمود معوض السيد صالح ٠٢
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	مكواة لحام ذات خزان حرارى لمادة اللحم تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٢/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمكواة لحام ذات خزان حرارى لمادة اللحم . هى عبارة عن مكواة لحام بها خزان حرارى توضع فيه مادة اللحم وتنصهر وتخرج من إبرة حقن معدنية هى سن المكواة عبر الضغط على مكبس معدنى يتصل بأعلى الخزان .

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

٢٠٠٩/٠٧/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١١٣	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢	(45)		
٢٥٨٦٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/01, 1/164		
(71)	1. FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. BOUDREAUX, Eric 2. DESAI, Pravin, Maganlal 3. ELDER, Vincent, Allen 4. FULCHER, John, Gregory 5. JOSEPH, Ponnattu, Kurian	6. LI, Wu 7. RAO, V.n., Mohan 8. TOPOR, Michael, Grant 9. VOGEL, Gerald, James	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦٢٧,٨١٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٢٦	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/051578) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢١	
	٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لتقليل تكون الأكريل أميد في الأغذية المعالجة بالحرارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠١/٢٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتقليل كمية الأسباراجين، مادة منتجة للأكريل أميد، في منتجات غذائية تعالج بالحرارة. • يسمح هذا الاختراع بإنتاج أغذية بها مستويات منخفضة جداً من الأكريل أميد. • تعتمد الطريقة على ملاسة كمية بطاطس مثل شرائح بطاطس تحتوي على أسباراجين، أكريل أميد مادة بادئة، بمحلول غسيل لاستخلاص أسباراجين من كمية البطاطس. • وبمعالجة البطاطس المغسولة بالحرارة، فإنها ستؤدي إلى منتج بطاطس به مستوى أكريل أميد أقل من منتج بطاطس غير مغسول ومعالج بالحرارة. •

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

٢٠٠٨/١١/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٢١ (21)		
مايو ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢ (45)		
٢٥٨٦٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 15/00
(71)	1. PENTAFRAGAS, Dimitrios (GREECE) 2. 3.
(72)	1. PENTAFRAGAS, Dimitrios 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليونان تحت رقم : ٢٠٠٦٠١٠٠٢٧٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GR2007/000027) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٩ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تحسين في قطعة الفم في جهاز استنشاق لمسحوق جاف تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٠٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتحسين في فم جهاز استنشاق مسحوق جاف ، حيث يتم إدخال الدواء في شريط به كميات تمثل جرعة واحدة وفقاً للاختراع ، لن يمر جزء من الهواء الداخل إلى الفم من خلال الشريط المحتوي على المسحوق ، غير أنه يسلك مساراً بديلاً من خلال الفم ، مما يساعد على تعديل مقاومة الجهاز بسهولة وبتكلفة منخفضة .
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	

٢٠٠٩/٠٧/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/٦٢ (21)		
٢٠١٢ يونيه (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢ (45)		
٢٥٨٦٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 25/00 & F04C 23/00
(71)	1. CONOCOPHILLIPS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MARTINEZ, Bobby, D. 2. WOLFLICK, John, R. 3. VALAPPIL, Jaleel
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة تحت رقم : ١١/٦٢٢.٣٣٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/088398) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	ضاغط / نظام إدارة متعدد المراحل وطريقة لتشغيله
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام محسن وطريقة لتشغيل ضاغط متعدد المراحل يعمل بتوربين غازي . يتضمن التعديل فصل مراحل الضغط الفردية وإنشاء ضغط إيجابي في كل مرحلة قبل بدء تدوير الضاغط / نظام الإدارة. يسمح عزل مراحل الضغط الفردية بوصول التوربين إلى سرعات التشغيل المعتادة دون طاقة زائدة من مصدر مساعد إلى حد كبير .
	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

٢٠٠٨/٠٦/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٩٩٦	(21)		
٢٠١٢ مايو	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢	(45)		
٢٥٨٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 9/16, 31/445		
(71)	1. SANOFI-AVENTIS U.S. LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. AGRAWALA, Prafulla 2. CHRZAN, Kazimierz 3. HARIBHAKTI, Rajiv 4. MERMEY, Matthew	5. PORCELLO, Curtis, J. 6. SILVEY, Gary, Lee 7. TRAN, Vinh	
(73)	1. 2.		
		٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٧٥٠,٣٠٣ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٤	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/047393) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٢	
		٠٣	
		سمر أحمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

	مستحضر معلق فيسكوفينادين			(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١١			
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بمعلق مائى صيدلانى من صورة I لداى هيدرات فيكسوفينادى ذات أيون مزدوج الشحنة .			

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

٢٠٠٩/١١/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧/١٠ (21)		
يونيه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢ (45)		
٢٥٨٦٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 27/04 & B01J 19/24
(71)	1. SAIPEM S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. CARLESSI, Lino 2. GIANAZZA, Alessandro 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI 2007 A 001029) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/004119) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية معززة لتخليق اليوريا
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٥/١٨
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية معززة لتخليق اليوريا من الأمونيا وثاني أكسيد الكربون، عند ضغط عال ودرجة حرارة مرتفعة، مع تكوّن كربامات الأمونيوم في صورة مركب بسيط، تشتمل العملية على قطاع تخليق عند ضغط عال، وتحتوى على خطوة فصل واحدة على الأقل عن طريق التحلل – الاستخلاص باستخدام أمونيا لكربامات الأمونيوم غير المحولة، يتم تنفيذها في جهاز رأسى، عادة ما يُطلق عليه وحدة استخلاص، وتتميز بأن الخطوة المذكورة تشتمل أيضاً على التغذية – في الجزء السفلى من وحدة الاستخلاص المذكورة – بتيار من CO ₂ ، والتسخين وصولاً إلى درجة حرارة في النطاق من ١٣٠ إلى ٢٣٠ م، بمقدار يبلغ من ١ إلى ١٥% بالوزن بالنسبة للوزن الإجمالى من تيار التغذية بـ CO ₂ الجديد إلى العملية، محتوى على عامل كبت فعالية بمقدار يختلف المحتوى المكافئ له من O ₂ بالمولات من ٠,٠٥% إلى ٠,٨٠% بالنسبة لعدد مولات من CO ₂ من التيار 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

<p>٢٠١٠/١٢/٠١ (22) ٢٠١٠/٢٠٢٦ (21) يونيه ٢٠١٢ (44) ٢٠١٢/٠٩/١٢ (45) ٢٥٨٦٨ (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 A44C 27/00 & B44F 1/04		
(71)	1. PRECIOSA, A.S. (CZECH REPUBLIC) 2. 3.		
(72)	1. KREJCI, Radomir 2. PETRYDES, David 3. NEKVINDA, Milan		
(73)	1. 2.		
	(30)		<p>٠١ جمهورية تشيك تحت رقم : ٢٠٠٨-٣٣٩-PV بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CZ 2009/000075) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠١ ٠٣</p>
	(74)		سمير أحمد اللباد
	(12)		براءة اختراع
	(54)		<p>ركيزة زخرفة ، على وجه التحديد أحجار مجوهرات صناعية لها تأثير لون وطريقة لتحقيق تأثير اللون في ركيزة شفافة للزخرفة</p>
			تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/٣١
	(57)		<p>يتعلق هذا الاختراع بركيزة زخرفة ، على وجه التحديد أحجار مجوهرات صناعية لها تأثير لون ، وطريقة لتحقيق تأثير اللون في ركيزة شفافة للزخرفة . وتشتمل على الطبقات التالية على الجانب الخلفي وتوجد بالترتيب على الجانب الخلفي للركيزة : طبقة تعديل ضوئية ، وطبقة عاكسة تتشكل من فلز واحد على الأقل أو بواسطة سبيكة يتم الحصول عليها من مجموعة تتضمن Au ، و Cu و Ag و Al و Cr ، و Ti ، و برونزات ألمونيوم ، وسبائك من Au ، و Cu و Ag ، وطبقة متداخلة يتراوح سمكها من ١٠ إلى ١٠٠ نانو مولار وطبقة من ورنيش واقى على نحو بديل ، يتم تضمين طبقات لاصقة مكونة أكسيد فلز واحد على الأقل يتم الحصول عليه من مجموعة من الفلزات التي تتضمن Al ، و Ti ، و Cr ، و Sn بين الطبقة المعدلة ضوئياً والطبقة العاكسة . كما يتعلق الاختراع بطريقة لتحقيق تأثير اللون لركيزة شفافة للزخرفة .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٩/٠٦/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٥١	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢	(45)		
٢٥٨٦٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C1D 3/50, 17/02	
(71)	1. HENKEL AG & CO. KGAA (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. ARTIGA GONZALEZ, Rene-Andres 2. HILSMANN, Jürgen 3. WILSCH-IRRGANG, Anneliese	4. SEGLER, Tobias 5. RUIZENDAAL, Jan-Willem 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ٢,٥٧٨٢٥,١٠/٢٠٠٦ بتاريخ ١٠/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2007/062559) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٠ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبة معالجة نسيجية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١١/١٩
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبة معالجة نسيجية تحتوى على جسيمات بوليمرية معينة يمكنها أن تحتوى على كميات كبيرة جدا من العطور فضلا عن قدرتها على الطفو على الماء • تتسم تركيبة المعالجة النسيجية هذه بروائح عطرة جميلة جدا، لاسيما فى حالة غسل المنسوجات يدويا، لذا، فإنه، أثناء غسل المنسوجات يدويا، على سبيل المثال لا تكون الملابس المراد غسلها ذات رائحة عطرة قوية فحسب، بل واليدين كذلك •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/١١/١٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٥٨ (21)		
يونه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢ (45)		
٢٥٨٧٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C04B 28/04 , 22/00
(71)	1. LAFARGE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. GARCIA, Emmanuel 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٤٣٩٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2007/000834) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	<p align="center">خرسانة بها محتوى منخفض من الأسمنت</p> <p align="center">تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/١٥</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بخليط يشمل نسب وزنية :</p> <ul style="list-style-type: none"> - من ٠.٤ - ٤% ويفضل من ٠.٨ - ١.٧% مواد في مدى حجم جسيمات ناعمة ؛ - جداً ، ويشتمل على جسيمات لها D98 أقل من ١ ميكرومتر و/أو مساحة سطح ؛ - نوعية باستخدام طريقة BET أكبر من ٦م^٢ / جم ؛ - من ١ - ٦% ، ويفضل من ٢ - ٥% أسمنت بورتلاندى ؛ - من ٨ - ٢٥% ، ويفضل من ١٢ - ٢١% مواد في مدى حجم جسيمات ناعمة ؛ - تشتمل على جسيمات جيب تتراوح D90 و D10 بين ١ و ١٠٠ ميكرومتر ؛ - ولها مساحة سطح نوعية باستخدام طريقة BET أقل من ٥ م^٢ / جم ، ومختلفة ؛ - عن الأسمنت من ٢٥ - ٥٠% جسيمات حيث تتراوح D10 و D90 للجسيمات ؛ - بين ١٠٠ ميكرومتر و ٥ مم ؛ من ٢٥ - ٥٥% ، ويفضل من ٣٥ - ٤٧% مواد ؛ - في مدى حجم جسيمات أكبر ، ويشتمل على جسيمات حيث D10 أكبر من ٥ مم . ويتعلق أيضاً <p>الاختراع بشكل جدير بالذكر بخلطات جاهزة ، وتركيبات خرسانة ، ومنتجات مصاحبة من الخرسانة المقساء بالإضافة إلى عمليات تحضيرها .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/٠٩/٣٠	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/١٤٤٢	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٢	(45)		
٢٥٨٧١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ E05B 19/00, 27/00
(71)	1. MEDECO SECURITY LOCKS, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. FIELD, Peter, H. 2. POFF, Steve 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٦٩٤.٠٩٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/JP 2008/004078) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مفتاح أجوف أو مفتاح له ريشة ذات جوانب متضادة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٣/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمفتاح غفل أو مفتاح له ريشة على شكل قطعة معدنية متوازية مستطيلة ، وللريشة حواف جانبية مكونة بحزوز لدمجها مع مجرى مفتاح تكميلي مشكل ؛ لجوانب الغفل جزء محزز للتسجيل ، وجزء آخر محزز لإدخال المفاتيح العمومية بصورة متدرجة فى المستوى العلوى ، وجزءان آخران ، إحداهما على أحد جانبي الريشة ، وصور أخرى من المفاتيح العمومية وتوليفات مختلفة . ويمثل أحد المقطعين الآخرين مجرى منحني الخطين ويمثل المقطع الثانى مجرى مستطيلاً أو زاوياً .

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

٢٠٠٩/٠٦/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٤٠	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٦	(45)		
٢٥٨٧٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁶ C02F 1/62	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور . أحمد عوض هارون
		٠٢ الأستاذ الدكتور . محمود أحمد عبد الغفار
		٠٣ الدكتورة . إيناس محمد أبو طالب
		٠١
		٠٢
		٠١
		٠٢
		٠٣
		ماجدة محسب السيد (نقطة الأتصال – المركز القومي للبحوث)
		براءة إختراع

	طريقة لتحضير أغشية لإزالة أيونات العناصر الثقيلة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٠٢	

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير أغشية تعتمد على بعض المخلفات الحيوانية مثل العظام والمخلفات الصناعية مثل مخلفات صناعة الجلود في وجود بوليمر صناعي متلدن بالحرارة مثل البولى إيثيلين و البولى بروبيلين في وجود عامل تجانس عضوى محضر معملياً عن طريق تكاثف حمض عضوى أليفاتى يحتوى على ذرة هيدروجين في الوضع ألفا مع مشتقات الألدريد بتفاعل مانش ثم إستخدام طريقة الإمتزاج البوليمرى الحرارى حيث تعمل المادة العضوية المحضرة معملياً على تجانس مكونات الأغشية المحضرة أثناء الإنصهار وكذلك زيادة قابليتها كمرشحات للمخلفات السامة لعديد من المصانع التى تستخدم المعادن الثقيلة والسامة مثل الكروم ، النيكل ، النحاس و الزنك وإزالتها من الوسط المائى بكفاءة عالية وغير مسبوقه تصل إلى حوالى 100 % يمكن كذلك تطبيق هذه الأغشية لتنقية مياه الآبار الجوفية فى الصحراء المصرية والتي تحتوى على نسب عالية من الأملاح والمعادن الثقيلة مما يؤدى إلى زيادة المردود الإقتصادى والبيئى لإستغلال المياه وإعادة تدويرها .

٢٠٠٩/٠٥/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٧/٦١	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/١٦	(45)		
٢٥٨٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 1/00, C09D 5/08	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ الأستاذ الدكتور / محمد محمد عبد المنعم سليم ٠٢ الدكتورة / نيفين محمد أحمد حسين ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (30)
		(74) (نقطه الأتصال - المركز القومي للبحوث)
		(12) براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير مخضبات من أكسيد الكالسيوم المغطى بطبقة فوسفات لحماية الأسطح المعدنية من الصدأ
	تبدأ الحماية من ٢٥/٠٥/٢٠٠٩ وتنتهي في ٢٤/٠٥/٢٠٢٩

(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير مخضبات من أكسيد الكالسيوم المغطى بطبقة من الفوسفات لحماية الأسطح المعدنية من الصدأ . وذلك بترسيب طبقة رقيقة من فوسفات الزنك و/أو الماغنسيوم على أكسيد الكالسيوم . هذه المخضبات لها صفات فى حماية المعادن من الصدأ مماثلة لصفات الفوسفات الأصلية والتي تعرف بكفاءتها العالية . تركيز طبقة الفوسفات المترسبة لا تتعدى ١٠% من إجمالي التركيز الكلى للمخضب ، أما أكسيد الكالسيوم فتركيزه حوالى ٩٠% من التركيز الكلى للمخضب . بعد التحضير يتم الترشيح والغسيل ثم التجفيف وبعد ذلك يتم إدخالها فى خلطات بويات مقاومة للصدأ مع مواد مألثة أخرى مثل أكسيد التيتانيوم والتلك والكاولين للحصول على خلطات لها كفاءة عالية .
------	---

٢٠١٠/١٢/٠٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٠٩١ (21)		
ابريل ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٦ (45)		
٢٥٨٧٥ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B65D 17/28
(71)	1. CANREC AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. KEIL, Arnoulf 2. SCHLEY, Alexander 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ سويسرا تحت رقم : ٠٨/٨٩٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2009/003940) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٠٣ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مانع تسرب غطاء علبة مشروبات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٦/٠٢
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمانع تسرب لعلبة مشروبات لها غطاء دوار ، مرتبط ببيرشام في غطاء العلبة ويمكن إدارته من موضع تدوير مفتوح إلى موضع تدوير مغلق فوق فتحة الصب والعكس ، ويأخذ الغطاء الدوار جزئياً على الأقل شكل قرص إطباقى مثنى يمكن تحريكه بفرض قوة عموديا على مستوى الغطاء ، مما يؤدي إلى ثنى القرص أمام نقطة إطلاق ، من حالة ثنى أولى إلى حالة ثنى ثانية يتم فيها كبس الإطار الخارجى للغطاء الدوار على الغطاء الإطاري الذي يحدد فتحة الصب بضغط إغلاق معين ، يعود القرص الإطباقى المستدير إلى حالة ثنيه الأولى بإعادة فرض القوة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٨/١١/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٤١ (21)		
٢٠١٢ يونيه (44)		
٢٠١٢/٠٩/١٩ (45)		
٢٥٨٧٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16D 65/54
(71)	1. ALCOA INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MYERS, Gary L. 2. FEDUSA, Anthony 3. DICK, Robert E.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٣٨٣.٥١٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/011549) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٤ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية تصنيع لإنتاج حاوية ذات رقبة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام تكوين رقبة يشتمل على مجموعة من قوالب صب الرقبة وكل قالب يتألف من سطح تشكيل الرقبة غير مصقول جزئياً على الأقل يتبعه بروز غير مصقول ٠ كما يتعلق هذا الاختراع بطريقة صب الرقبة لحاوية تشتمل على غفل معدني (قطعة معدنية معدة للتشكيل) ، وتشكل هذه القطعة إلى جسم الحاوية ، وتكوين رقبة لهذا الجسم ، حيث يكون جزء الرقبة يتكون على الأقل من قالب الرقبة و سطح تشكيل الرقبة غير مصقول جزئياً على الأقل ٠

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

٢٠٠٩/٠٤/٢٧ (22)
٢٠٠٩/٠٥٨٢ (21)
يونيه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/٢٣ (45)
٢٥٨٧٧ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F04B 9/00
(71)	1. AFRICAN EXPLOSIVES LIMITED (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. BÜHRMANN, Rudolph Teodor 2. BÜHRMANN, Rudolph 3. NIEMANN, Frank
(73)	1. AEL MINING SERVICES LIMITED (SOUTH AFRICA) 2.
(30)	٠١ جنوب إفريقيا رقم ٢٠٠٦/٠٩٦٩٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/ZA2007/000075) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٠ ٠٣
(74)	محمد عبد العال عبد العليم
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام ضخ
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بقطعة معدلة في المكبس والتي تشتمل على مكبس والذي يمكن تحريكه بشكل عكسي كاستجابة لصمام الضبط الإتجاهي وصمام الأداة الضابطة للمحرك والتي إستجابة للمكبس تعمل على تشغيل صمام ضبط الإتجاهي وصمام يمكن تشغيله ليسمح أو يمنع بالعمل للصمام الخاص بالأداة الضابطة للمحرك .

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

٢٠٠٩/٠٤/٢٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٥٨٣	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٣	(45)		
٢٥٨٧٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 15/02 & F04B 53/10	
(71)	1. AFRICAN EXPLOSIVE LIMITED (SOUTH AFRICA) 2. 3.	
(72)	1. BÜHRMANN, Rudolph Teodor 2. BÜHRMANN, Rudolph 3. NIEMANN, Frank	
(73)	1. AEL MINING SERVICES LIMITED (SOUTH AFRICA) 2.	
	٠١ جنوب أفريقيا تحت رقم : ٢٠٠٦/٠٩٦٩١ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢١	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ZA2007/000076) بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٠	
	٠٣	
	محمد عبد العال عبد العليم	(74)
	براءة اختراع	(12)

	نظام صمام فحص	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/١٩	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بترتيب الصمام والذي يشتمل على كسوة ووقاء بمقدار داخلي ومنفذ داخلي ومنفذ خارجي ، وهناك سدادين للصمام حيث يوجدان بشكل متسلسل داخل المنطقة الداخلية بين المنفذ الداخلي والخارجي ، وهناك طرفين للصمام حيث يمكن ربطهم بشكل محكم مكان الصمام وتوجيه التركيبات والتي تسمح لكل طرف للصمام بالحركة على طول مسار كبير بعيدا عن مكان الصمام الخاص به ويشتمل وإمالتة إلى درجة محدودة نسبياً في هذا المسار .	
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		

٢٠٠٧/٠١/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT /NA 2007/000053	(21)		
يونيو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٣	(45)		
٢٥٨٧٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 7/32 , 28/06
(71)	1. LAFARGE (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. GARTNER, Ellis 2. LI, Guanshu 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٤٥١٥٨٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٧/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR2005/050595) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٩ ٠٣
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	كلنكر سلفو ألوميني محتواه مرتفع من البلايت ، وطريقة لإنتاجه وإستعماله في تحضير مواد الربط الهيدروليكية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع الراهن بخبث بلايت - كبريتو ألوميني وطريقة لإنتاجه وإستعماله في تحضير مواد الربط الهيدروليكية ويتألف من التركيب المعدني التالي : ٥ إلى ٣٥% ويفضل ١٠ إلى ٢٠% طبقة ألومينوفريت الكالسيوم تركيبها يناظر الصيغة العامة $C2AXF (1-x)$ حيث X يمثل ٠.٢ إلى ٠.٨ أو ١٥ إلى ٣٥% ويفضل ٢٠ إلى ٣٠% طبقة ألومينوفريت الكالسيوم \geq حدودي $\leq (C4A3S)$ ، و ٤٠ إلى ٧٥% ويفضل ٤٥ إلى ٦٥% بلايت (C2S) و ٠.١ إلى ١٠% طبقة واحدة أو أكثر من الطبقات المعدنية المختلفة التي تختار من سلفات الكالسيوم وسلفات قلوئ وبروفسكيت وألومينات الكالسيوم وجيهلينيت وجير طلق وبريكلاس و/ أو طبقة زجاجية ، وعنصر ثانوي على الأقل يختار من الكبريت والمغنسيوم والصدويوم والبتواسيوم والبورون والفسفور والزنك والمنجنيز والتيتانيوم والفلور والكلور ، حيث المحتوى الإجمالي للعناصر الثانوية المذكورة يعادل أو يقل عن ١٥% .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٩/١٢/٠٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٦٧ (21)		
٢٠١٢ مايو (44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٣ (45)		
٢٥٨٨٠ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61M 5/02
(71)	1. BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. WEBER, Wilfried 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقمى : 202007008068.9 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٨ ٠٢ 202007012637.9 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/004412) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٣
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز حقن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٦/٠٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز حقن متضمناً أجزاء الحركة النسبية لها تتسبب فى حقن المادة النشطة • ولهذا الغرض فإن الوعاء الذى فيه يمكن إدخال وتركيب كربولة (أنبوبة يوضع فيها الدواء السائل للحقن) / سرنجة ، يحتجز فى مبيت ، ويمكن تحريك الوعاء بواسطة ناقل ، ويحتجز الكباس الذى يطبق قوة على المكبس / المكابس من الكربولة / السرنجة بشكل قابل للحركة فى الوعاء • ويزود حبل سحب يتم إنحرافه بواسطة أسطوانة مركبة على الناقل لإجراء ضربة الوخز (الشك) ، ضربة الحقن ، وضربة الضم • وتوصل إحدى أطراف حبل السحب بالوعاء بينما يوصل طرفها الآخر بزنبك الشد الذى يحتجز على المبيت • ونجد أن الآليات القابلة للتشغيل تلقائياً (أوماتيكياً) و/أو يدوياً بين المبيت ، الوعاء ، الكباس ، والناقل تتحكم فى ارتباطها المتبادل بحبل السحب وبالتالي تتابع ضربة الوخز ، ضربة الحقن ، وضربة الضم وهى مثبتة بوسيلة واحدة على الأقل تسمح للمستخدم بضبط النمط التقدّمى لإحدى الضربات على الأقل •</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

٢٠٠٩/٠٣/٢٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٠٨ (21)		
٢٠١٢ مايو (44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٣ (45)		
٢٥٨٨١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61B 10/00
(71)	1. FUNNELLY ENOUGH LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. FORTE, Vincent, John, Charles 2. MADDISON, David, Edward 3.
(73)	1. 2.
(30)	١ . المملكة المتحدة تحت الأرقام : ٠٦١٩٣٥٦.٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٣٠ ٢ . ٠٧٠٣٠٠٣.٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/١٦ ٣ . ٠٧١٦٨٤٨.٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٣٠ ٤ . طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2007/003638) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٥
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	وسيلة لجمع البول
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لجمع البول تتضمن وسائل تجميع لجمع البول من المستخدم ، ووسائل خروج أولى وثانية معدة للسماح بالبول المتجمع بواسطة وسائل التجميع بالخروج من الوسيلة والانتقال إلى ممر معد لنقل البول المجمع بواسطة وسيلة التجمع إلى وعاء . وتشتمل وسائل الخروج الأولى على أداة لتغيير معدل التدفق تركيب وتوضع بحيث يكون معدل التصريف الإبتدائي خلال وسيلة التغيير أكبر من معدل التصريف الثاني خلال أداة التغيير ، وتتضمن وسائل الخروج الثانية وسائل خروج للتدفق الزائد معدة للسماح بالبول المجمع بواسطة وسائل التجميع بالتصريف من وسيلة تجميع البول بمعدل تصريف ثالث يساوي أو أكبر من معدل التصريف الإبتدائي خلال أداة التغيير .
	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

٢٠٠٩/٠٢/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٢٠٠	(21)		
يناير ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٤	(45)		
٢٥٨٨٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47B 47/00	
		(71) ٠١ الدكتور / محمد على عبد المجيد المقطف ٠٢ الدكتور / سمير عباس محمد عمر ٠٣
		(72) ٠١ الدكتور / محمد على عبد المجيد المقطف ٠٢ الدكتور / سمير عباس محمد عمر ٠٣
		(73) ٠١ ٠٢
		(30) ٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		(12) براءة اختراع

	كرسى متحرك مقترح لرمى الرمح للمعاقين	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٢/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٢/١٠	
	<p>(57) يتعلق هذا الاختراع بكرسى متحرك مقترح لرمى الرمح للمعاقين • عند المقارنة بين الأداء الفنى لرمى الرمح للأسوياء والمعاقين جلوس نجد أن الأداء الفنى للمعاقين قد اختصر مرحلة الاقتراب على الرغم من أهميتها لإكساب الرمح أقصى سرعة ممكنة عند الرمي ، حيث يظهر ذلك واضحاً فى الفرق بين الرمي من الثبات والحركة • حيث أنه من الضرورى أن يكون النشاط المهارى للمعاقين قريب الشبه بنشاط الأسوياء ، وذلك لتحسين المردود النفسى للمعاقين لهذا يحاول الباحث إدخال مرحلة الاقتراب للمعاقين هذا من خلال تصميم كرسى متحرك مقترح واستخدامه فى للاقتراب ثم الرمي من الحركة ، وذلك فى محاولة لترقية مستوى المتسابق المعاق بدنياً ومهائياً ونفسياً مع زيادة مسافة الرمي مع إدراج مسابقة رمى الرمح من الاقتراب للمعاقين ضمن برامج مسابقات الاتحاد الدولى •</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٢/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢٢٠	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٤	(45)		
٢٥٨٨٣	(11)		

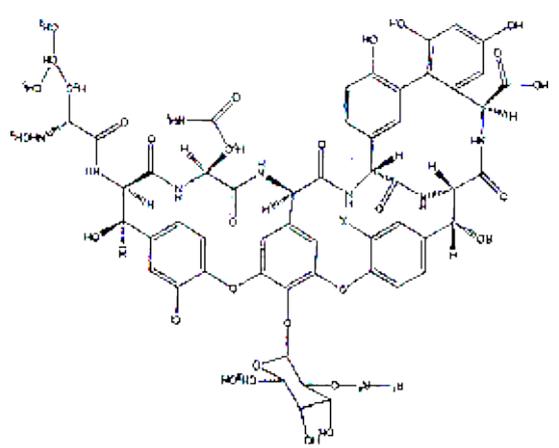
(51)	Int. Cl. ⁸ B60J 11/00	
		(71) السيد/ جمال حسين علام (جمهورية مصر العربية) ٠١ ٠٢ ٠٣
		(72) السيد/ جمال حسين علام ٠١ ٠٢ ٠٣
		(73) ٠١ ٠٢
		(30) ٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
		(12) نموذج منفعة

(54)	غطاء السيارة المنطبق المنزلق
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/٠٩ وتنتهي في ٢٠١٧/٠٢/٠٨
	<p>يتعلق موضوع الاختراع بغطاء للسيارة بنفس الشكل والأبعاد ، وهذا الابتكار يصنع الغطاء من الشركة المنتجة لماركة السيارة ، ويطلب العميل المشتري لهذه السيارة ميزة لحماية الجسم ، ولراحة كان لزاماً أن يعمل التغطية والسحب أوتوماتيكياً بالريموت كنترول ،</p> <p>أولاً : يرتفع سطح بسقفية السيارة له قاعدة بنفس المقاس بينهما إسطوانة تربطهما ببعض وتحمل الغطاء مضغوط والسطح والقاعدة تتحرك داخل إطار حلق ثابت تحت سقف السيارة ،</p> <p>ثانياً : يمد نهاية الغطاء بأذرع باكم ثمانية لحرف سقف السيارة ،</p> <p>ثالثاً : مثبت ببداية الغطاء من بداية طرف السقف (بمتر قياس) مثبت بذراع الباكم ثم يسدل على لأسفل وبالنهاية شكل لشدة بأسفل ،</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

١٩٩٥/٧/٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٥/٥٤٤ (21)		
٢٠١٢ مارس (44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٤ (45)		
٢٥٨٨٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 38/14 & C07K9/00	
(71)	1. ELI LILLY AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. COOPER, Robin D., G. 2. HUFF, Bret, E. 3. NICAS, Thalia, I. 4. QUATROCHE, John, T. 5. RODRIGUEZ, Michael, J.	6. SNYDER, Nancy, J. 7. STASZAK, Michael, A. 8. THOMPSON, Richard, C. 9. WILKIE, Stephen, C. 10. ZWEIFEL, Mark, J.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٠٨/٣٥٦٤١٣ بتاريخ ١٩٩٤/١٢/١٥ ٠٢ ٠٣	
(74)	سمراء أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مشتقات جليكوبيبتيد كمضادات حيوية
(57)	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٥/٧/٥ يتعلق هذا الاختراع بمركبات مشتقة من مضاد حيوى جليكوبيبتيدى وتمتاز هذه المشتقات بفاعلية ضد البكتريا ضد مدى واسع من أنواع البكتريات بما فى ذلك فاعلية سلالات معزولة قد اكتسبت مناعة ضد فنكوميسين ، ويعرض الاختراع طرق لصنع هذه المركبات المشتقة من مضاد حيوى جليكوبيبتيدى وطرق استعمال هذه المشتقات.
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٨/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٩٢	(21)		
يوليه ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٩/٢٥	(45)		
٢٥٨٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25C 1/12	
		٠١ دكتور/ عاشور عبد المجيد على عويس (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ دكتور/ عاشور عبد المجيد على عويس
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		عاشور عبد المجيد على عويس
		براءة اختراع

(54)	التنقية الكهربائية لخرده النحاس الأصفر لإنتاج مساحيق من البودرة الإلكترونية
------	---

	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٨/١٧
--	---

(57)	يتعلق هذا الاختراع بالتقنية الكهربائية لخرده النحاس الأصفر لإنتاج أنواع مختلفة من البودرة الإلكترونية مثل بودرة النحاس النقى وبودرة الزنك أو ألواح الزنك النقية بجانب بودرة النحاس مع الرصاص فى شكل سبيكة من البقايا المتساقطة من الأدوات (slime powder) • لتحقيق هذا الهدف تم استخدام أنواع أنودات مختلفة على شكل ألواح أو أسطوانات بتركيبات كيميائية مختلفة بجانب كاثودات من الألومنيوم النقى على شكل ألواح والذى تم إختيارها بعد تطبيق تجارب معملية عديدة على مواد مختلفة للكاثودات • يعتبر المنتج الأساسى للعملية هو بودرة النحاس والذى يتميز بدرجة نقاء ونعومة عالية كما إتضح من نتائج الميكروسكوب الإلكتروني (SEM & EDX) • تمت العملية بكفاءة تيار كاثودية فائقة والتي وصلت إلى ١٣٥% معتمداً على التركيب الكيميائى للأنودات وشكلها بجانب بودرة النحاس النقية تم الحصول أيضاً على بودرة من سبيكة النحاس مع الرصاص على شكل منتج ثانوى (slime) بتركيب كيميائى ٢٢% للنحاس و ٦٩% للرصاص بالإضافة إلى الكبريت والذى يمثل حوالى ٩% والذى يمكن إزالته بعد تكرار الغسيل بالماء الجارى لفترة من الزمن • يمكن معالجة المحلول الناتج من العملية للحصول على زنك نقى على شكل بودرة أو ألواح من خلال أسلوب الكسب الكهربى (Ectrowinning) •
------	--

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

٢٠١٠/٠٢/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣/٠٩	(21)		
إبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٥	(45)		
٢٥٨٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 1/00		
(71)	1. KRAFT FOODS R & D, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. BALZER, Hartmut Heinrich 2. PAGGIOS, Konstantinos 3. WILLIAMS, Maria Florencia 4. HECHT, Gerhard	5. THIELE, Martin 6. SIMBUERGER, Stephan 7. REDEBORN, Sarah 8. KLEMAN, Lawrence P.	
(73)	1. 2.		
	٠١	مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم: ٠٧٠١٦٧٥٤,٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٢٧	(30)
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/US2008/074213) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٢٥	
	٠٣		
	(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	توليفة دهون لشوكولاتة مقاومة للحرارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/٢٤
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بشوكولاتة أو تركيب من نوع شوكولاتة يشتمل على توليفة من زبدة كاكاو ودهن سائل بنسبه وزنيه تتراوح من ٦٦:٣٣ إلى صفر إلى ٨٠:٢٠، وعلى نحو أكثر تفضيلاً من ٧٠:٣٠ إلى ٨٠:٢٠، والأفضل أيضاً من ٧٥:٢٥ إلى ٨٠:٢٠، حيث يكون للتوليفة (SFC) محتوى دهون صلبة) عند ٢٠م أقل من ٤٥% وحيث يكون الدهن السائل مختلفاً عن سائل الكاكاو، وقابلاً للخلط مع زبدة الكاكاو بكل نسب الخلط، ويكون له SFC عند ٢٠م يبلغ ٥٠% على الأكثر. كما يتعلق الاختراع الراهن بتوليفة من دهون زبدة كاكاو ودهن سائل واستخدامهما لمنع تزهير الدهون وزيادة الثبات عند التزهير لتركيب من شوكولاتة أو تركيب من نوع شوكولاتة.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٥/١٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٢١	(21)		
أبريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/٠٩/٢٦	(45)		
٢٥٨٨٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47L 9/00 , 9/28	
(71)	1. KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JAPAN) 2. TOSHIBA CONSUMER ELECTRONICS HOLDINGS CORPORATION (JAPAN) 3. TOSHIBA HOME APPLIANCES CORPORATION (JAPAN)	
(72)	1. HIDAKA, Toshinobu 2. MURAKAMI, Minoru 3. SUGIYAMA, Chie	4. HANZAWA, Makio
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٣٠٥٠٩٧ - ٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/003438) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢١ ٠٣	
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مكنسة كهربائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجسم رئيسي لمكنسة كهربائية يحتوى على منافخين كهربائيين أ٥ ، هب يقعان فيه ، وتزود حجرة لتجميع الغبار مشتركة متصلة مع جانب سحب لكل من المنافخين الكهربائيين أ٥ ، هب . وتزود وسيلة تحكم قادرة على التحكم بتشغيل المنافخين الكهربائيين أ٥ ، هب على حدة. وتزود وحدتي صمام غير مرجع لمنع الهواء من التدفق للخلف إلى جانب حجرة تجميع الغبار وفقاً للمنافخين الكهربائيين . وحتى عند تشغيل أى من المنافخين الكهربائيين تمنع وحدتي الصمامين غير المرجعين سحب الهواء فى جانب حجرة تجميع الغبار من المنافخين الكهربائيين المتوقفين ، ويمكن ضمان قوة السحب .

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

٢٠١٠/٠٧/٠٨ (22)
٢٠١٠/١١٦٢ (21)
يونيه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/٠٩/٢٦ (45)
٢٥٨٨٨ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ A16F 13/15 & B29C 51/08
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. AZUMA, Hideki 2. AKAKI, Kenichi 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٠٠٣٤١٥ - ٢٠٠٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/070979) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتشكيل ألواح مزودة بمناطق ملدنة وألواح مصنعة بالطريقة المذكورة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير طريقة تشكيل منطقة قابلة للامتداد والتي يتم امتدادها في اتجاه السمك دون تكسير اللوح المصنوع من بوليمر ملدن بالحرارة ، ولوح تم تصنيعه بواسطة طريقة التشكيل. وتعمل طريقة التشكيل على تشكيل القالب القابل للامتداد الذي يكون مزوداً بمجموع من شفرات القوالب. ويتم تشكيل شفرات القوالب بحيث يتم وضع المنحنيات أو الخطوط المنحنية على الأقل التي يكون لها أشكال قطاعات متشابهة وبارزه على اللوح حول مركز التماثل وبالتالي تمتد في اتجاه السمك للوح المفرد من القالب الثابت والقالب المتحرك بطريقة ما بحيث لا تتلامس مع بعضها البعض بل تتشابك بصورة تبادلية مع بعضها البعض. وتشتمل طريقة التشكيل على خطوة إدخال اللوح بين القالب الثابت والقالب المتحرك، وخطوة التعشيق التشابكي لشفرات القوالب للقالب الثابت والقالب المتحرك مما يعمل على امتداد اللوح بين الأطراف الدليلية وشفرات القوالب المتجاورة. ويتم تصنيع اللوح باستخدام هذه الطريقة.

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

٢٠٠٩/٠٧/٠١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠٢٢ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/٠٩/٣٠ (45)		
٢٥٨٨٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A47L 9/24
	٠١ السيد/ أنور جرجس سليمان (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
	٠١ السيد/ أنور جرجس سليمان ٠٢ ٠٣ (72)
	٠١ ٠٢ (73)
	٠١ ٠٢ ٠٣ (30)
	(74)
	براءة اختراع (12)

(54)	طريقة ووسيلة لإنتاج عدة أنواع من الخراطيم الخاصة تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٣٠
<p>يتعلق موضوع الاختراع بطريقة وجهاز لتصنيع كل الخرطوم المدعم بالسلك المرن وكذلك الخرطوم المقام للحرائق والخرطوم حلزوني مدعم بالنيلون وخام البى فى سى الخاص بالصرف والمواد البترولية وهذا الجهاز موضوع الاختراع عبارة عن خط متكامل لإنتاج هذه الأنواع من الخراطيم .</p>	

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



جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة " البراءات الصادرة في أكتوبر ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٨٩٠
 - (٢) براءة رقم ٢٥٨٩١
 - (٣) براءة رقم ٢٥٨٩٢
 - (٤) براءة رقم ٢٥٨٩٣
 - (٥) براءة رقم ٢٥٨٩٤
 - (٦) براءة رقم ٢٥٨٩٥
 - (٧) براءة رقم ٢٥٨٩٦
 - (٨) براءة رقم ٢٥٨٩٧
 - (٩) براءة رقم ٢٥٨٩٨
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٨٩٩
 - (١١) براءة رقم ٢٥٩٠٠
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٩٠١
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٩٠٢
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٩٠٣
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٩٠٤
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٩٠٥
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٩٠٦
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٩٠٧
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٩٠٨
 - (٢٠) براءة رقم ٢٥٩٠٩

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٠٩
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٠
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩١١
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٢
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٣
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٤
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٥
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٦
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٧
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٨
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٩١٩
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٠
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢١
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٢
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٣
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٤
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٥
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٦
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٧
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٨
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٢٩
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٣٠
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩٣١
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩٣٢
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩٣٣

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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 يؤدى 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	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 ٢٠١٢

٢٠١٠/٠١/١٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٧٢ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢ (45)		
٢٥٨٩٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 7/14
(71)	1. MARSHALL, BRUCE C. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. MARSHALL, Bruce C. 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٩٤٩.٥٦٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٣ ٠٢ ١١/٨٩٠.٧٣٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٦ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/077790) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٦
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	نظام استرداد الطاقة الحرارية المائية ومورد عمق البحر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام يستخدم موائع فائقة التسخين طبيعياً متاحة من منافذ مائية حرارية لتجهيز أغلب الكميات الغير محدودة لطاقة التسخين التي تحتويها ، ويتكون النظام من نظام واحد رئيسي له ثلاثة أجزاء : قمع ، أنابيب وأى مزيج من الوصلات الميكانيكية المتعددة ، بعد ذلك يتم استخدام طاقة التسخين المستردة لتشغيل توربينات البخار أو أى آلة أخرى لتوليد الكهرباء ، التحلية أو أى استخدام آخر للطاقة الحرارية ، من الممكن أيضاً أن يتم تغذيته بطريقة متزامنة أو منفصلة داخل جهاز استرداد المورد لايترداد الفلزات والمعادن والكيماويات القيمة بدون تعديل النظام .
	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

٢٠١٠/٠٣/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤٧٢	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢	(45)		
٢٥٨٩١	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C10G 2/00, 45/58, 65/14 & C01L 1/08
(71)	<ol style="list-style-type: none"> 1. JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JAPAN) 2. INPEX CORPORATION (JAPAN) 3. NIPPON OIL CORPORATION (JAPAN) 4. COSMO OIL CO., LTD. (JAPAN) 5. NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD (JAPAN) 6. JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JAPAN)
(72)	<ol style="list-style-type: none"> 1. TANAKA, Yuichi 2. SATO, Kazuhito 3.
(73)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2.
(30)	<p>٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-٢٥٦٥٤٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٨</p> <p>٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2008/067284) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٥</p> <p>٠٣</p>
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	<p>عملية لإنتاج أساس وقود ديزل ومنتج أساس وقود ديزل</p> <p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٢٤</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج وقود ديزل أساسى له خواص تدفق محسنة فى درجات الحرارة المنخفضة والتي تتضمن : تكسير زيت FT مخلق فى جزء مكرر أول إلى كسر وسطى وكسر شمعى يحتوى على مكون شمعى أثقل من الكسر الوسطى الأول • إجراء عملية التغير الأيزوميرى المائى على الكسر الوسطى الأول للحصول على كسر وسطى أيزوميرى ؛ إجراء تكسير مائى على الكسر الشمعى للحصول على كسر شمعى مكسر ، وإخضاع مخلوط من الكسر الوسطى الأيزوميرى والكسر الشمعى المكسر الناتجين للتقطير التجزيئى فى جزء مكرر ثان للحصول على أساس وقود ديزل ككسر وسطى ثان ؛ ويتم تنظيم ظروف التكرير فى الجزء المكرر الأول و/أو الجزء المكرر الثانى اختيارياً لكى تقلل محتوى ال-n بارافينات ذات ١٩ ذرة كربون أو أكثر فى المكونات الثقيلة لأساس وقود الديزل ، كما يوفر الاختراع أساس وقود ديزل منتج بواسطة العملية طبقاً للاختراع •</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>	

٢٠١٠/٠٩/٢٢ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥٩١ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢ (45)		
٢٥٨٩٢ (11)		

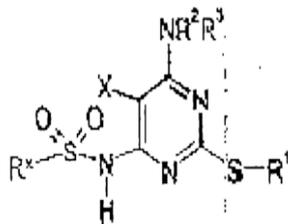
(51)	Int. Cl. ⁸ F03D 1/00 , 11/00 , 11/02
(71)	1. NORDIC WINDPOWER (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GAMBLE, Charles, R. 2. TABER, Steve 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦١/٠٣٩.٠٠٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/038099) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٢٤ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	توربين ونظام لتوليد الطاقة من تدفق المائع وطريقة لذلك تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوربين للاستخدام مع مولد توربينى . ويشتمل التوربين على الأقل على شفرة توربينية واحدة توضع فى مسار التدفق وتوجد حرة تركيب عليها شفرة التوربين وعمود إدارة يتصل أثناء التشغيل مع العدة خلال مجموعة مفصلة ويكون محور العدة مستقلا عن محور عمود الإدارة وتوضع مجموعة المفصلة بين عمود الإدارة والعدة وتصمم بحيث يضبط الزاوية بينهما وتصمم مجموعة تحكم بحيث تضبط خاصية التشغيل واحدة على الأقل لمجموعة المفصلة أثناء تشغيل التوربين وفى أحد التجسيديات تكون خاصية التشغيل هى الزاوية الثانية لمجموعة المفصلة وفى تجسيد آخر تكون خاصية التشغيل هى قوة الصلابة أو الإخماد كما يتعلق الاختراع بطرق استخدام والتحكم فى توربين المائع .

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

٢٠٠٣/٠٧/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٧/٢٦	(21)		
ابريل ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢	(45)		
٢٥٨٩٣	(11)		

(51)	Int. Cl ⁷ C07D 239/48,239/69,401/12,403/12,405/12,409/12,413/14, 417/12 & A61K31/5377,31/506 & A61P 11/00,29/00,35/00	
(71)	1. ASTRAZENECA AB (Sweden) 2. 3.	
(72)	1. EBDEN,Mark,Richard 2. MEGHANI,Premji 3. BENNION,Colin	4 COOK,Antony,Ronald 5 BONNERT,Roger,Victor
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٢١٧٤٣١٠٦٠٦ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٧/٢٧	٠٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مشتقات بيرميديل سلفوناميد كمعدلات لمستقبل الكيموكاين
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٧/٢٧
(57)	مركب له الصيغة (١) او الملح أو المذاب أو الاستر القابل للتحلل المائي داخل الجسم الحى منه والمقبولين صيدلانياً:
	
	<p>حيث R1 هي مجموعة مختارة من C₃₋₇ كربوسيكليل و C₁₋₈ الكيل و C₂₋₆ الكينائل ، حيث تستبدل المجموعة اختياريًا بواسطة ١ أو ٢ أو ٣ بدائل مختارة من فلور او نيتريل أو -SR¹⁰، -NR⁸COR⁹، -COOR⁷، -CONR⁵R⁶، -NR⁵R⁶، -OR⁴، -NR⁸SO₂R⁹، -SO₂NR⁵R⁶، -SO₂R¹⁰، فينيل أو اريل غير متجانس ، حيث الفينيل والأريل غير المتجانس تستبدل اختياريًا بواسطة ١ أو ٢ أو ٣ بدائل مختارة بصورة مستقلة من هالو أو سيانو أو نيترو أو -SR¹⁰، -NR⁸SO₂R⁹، -SO₂NR⁵R⁶، -COOR⁷، -CONR⁵R⁶، -NR⁵R⁶، -OR⁴، -NR⁸COR⁹، -SR¹⁰، -SO₂R¹⁰، -SO₂NR⁵R⁶، -NR⁸SO₂R⁹ الكيل أو ثالث فلوروميل.</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

٢٠١٠/٠١/٠٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠/٣٥	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢	(45)		
٢٥٨٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08K 5/14	
(71)	1. BOREALIS TECHNOLOGY OY (FINLAND) 2. 3.	
(72)	1. SMEDBERG, Annika 2. GUSTAFSSON, Bill 3. NILSSON, Daniel	
(73)	1. 2.	
	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٧١١٢٣٠٥,٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٢	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/005640) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٠	
	٠٣	
	هدى أنيس سراج الدين	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	تركيبات بوليمرية معدلة، عملية تعديل وعوامل مولدة للشق الحر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتعديل تركيبة بوليمرية ، بتركيبات بوليمرية معدلة ، بوسيلة ، ويفضل أن تكون سلك أو كبل يتألف من التركيبات البوليمرية المعدلة المذكورة، بطريقة لتحضير أداءه ويفضل أن تكون سلك أو كبل لاستخدام البوليمر المعدل المذكور في طبقة واحدة أو أكثر من السلك أو الكبل ، بالإضافة إلى مركب للاستخدام كعامل مولد للشق الحر لتعديل تركيبة بوليمرية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١١/٠١/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠١/٥٦	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢	(45)		
٢٥٨٩٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 1/22
(71)	1. BTICINO S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BERTAGNA, Fabio 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (RM2008A000417) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/058022) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٦/٢٦ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	مفتاح (سويتش) كهربى به عضو تحويل محورى ومرتكز دعامى محسن وكذا طريقة لصناعة ذلك السويتش
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٦/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٦/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمفتاح (سويتش) كهربى متضمن على اثنين على الأقل من أطراف الاتصال ، اتصال كهربى ثابت متصل كهربياً بواحد من طرفى الاتصال وعضو تحويلى موصل كهربياً وارتكازياً ، ويتضمن على الأقل على موصل كهربى متحرك ، مناسب للتأرجح بين وضعين سبق تثبيتهما ، وفى إحدهما نجد أن الموصل الكهربى المتحرك يكون متجاوز مقابل الموصل الكهربى الثابت ، ومرتكز دعامى لعضو التحويل (الوتين) المحورى ، ويكون المرتكز الدعامى موصل كهربى ومتصل كهربياً مع الطرف الأخر من طرفى الاتصال ، كما أن المرتكز يشتمل أيضاً على وسيلة كوبلنج (ترابط ازدواجى) ميكانيكى مناسبة لتقييد عضو التحويل المحورى بالمرتكز الدعامى .
	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

٢٠١٠/٠٧/٢٢	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/١٢٥١	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٢	(45)		
٢٥٨٩٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/04 , 43/08 , 43/10
(71)	1. BAKER HUGHES INCORPORATED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. WEIRICH, John 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٠١٨,٨٧٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/031359) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/١٧ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	جهاز لإتمام نصف قطر داخلي كبير بالإشارة إلى الموضع تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠١/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمجموعة إتمام لها مانع تسريب للعزل وأكتاف إشارة توجد داخل دعامة تركيب أعلى مانع التسريب. ويسمح وضع أكتاف الإشارة أعلى مانع التسريب لهم بأن يكونوا أكبر من وضعهم أسفل مانع التسريب حيث تحتاج المجموعة عادة لأن تكون الأطراف أقل سمكا ليتم تنفيذ عمليات مثل تعبئة الحصى. والوضع أعلى مانع التسريب يجعل أكتاف الإشارة أقل تقبيدا لتدفق الإنتاج المتتالي أو لمرور مزيد من الأدوات إلى أسفل البئر .
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	

٢٠١٠/٠٨/٢٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٤٤٤ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٣ (45)		
٢٥٨٩٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/05 & H01R 9/24
(71)	1. ARCELORMITTAL-STAINLESS AND NICKEL ALLOYS (FRANCE) 2. MULTI CONTACT FRANCE (FRANCE) 3. JAUTARD,YVES (FRANCE)
(72)	1. JAUTARD, Yves 2. HENGEL, Christian 3. REYAL, Jean-Pierre
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٨٣٠٠١١٩.٨ بتاريخ ٢٧/٢/٢٠٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/fr2009/050302) بتاريخ ٢٥/٢/٢٠٠٩ ٠٣
(74)	طارق محمود بدران
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة للتوصيل الكهربائي الخارجي لخلايا نشطة كهربائياً في لوحة نشطة كهربائياً مثل خلايا توليد الطاقة الكهربائية في لوحة فولتية ضوئية
	تبدأ الحماية من ٢٥/٢/٢٠٠٩ وتنتهي في ٢٤/٢/٢٠٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة للتوصيل الكهربائي الخارجي للوحة فولتية ضوئية . حيث تشتمل على موصل ذكر الذي يتم وضعه على حافة اللوحة الفولتية والذي يشتمل على مجموعه من شرائط التوصيل الخارجية التي تكون متصلة كهربائياً بخلايا توليد الطاقة الكهربائية قضيب توصيل كهربائي مشترك يشتمل على وسائل توصيل كهربائي فيما يتعلق بشرائط الاتصال الخارجي والدوائر الكهربائية التي تكون مناسبة للاتصال المشترك لخلايا توليد الطاقة الكهربائية موصل خارجي أول الذي يشتمل على وسائل توصيل كهربائي فيما يتعلق بشريط الاتصال الخارجي أول وموصل خارجي ثان حيث يشتمل على وسائل اتصال كهربائي تتعلق بشرط اتصال خارجي ثان ووسائل لحفظ تجميع الموصل الذكر قضيب الاتصال المشترك الموصل الخارجي الأول والثاني .

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

٢٠١٠/٠٥/١٩ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٨٢٢ (21)		
يوليو ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٣ (45)		
٢٥٨٩٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 1/46 & B22D 11/06	
(71)	1. SMS SIEMAG AG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. FRANZ, Rolf 2. JEPSEN, Olaf, Norman 3. MENGEL, Christian	4. BREUER, Michael
(73)	1. 2.	
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٥٦١٩٢.١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/009576) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٣ ٣.	
(74)	وجدى نبیه عزیز	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة وجهاز لتصنيع شريط من المعدن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٣ وتنتهى في ٢٠٢٨/١١/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج شريط معدنى بالأخص من الصلب. يتم التغذية بالمعدن السائل من وعاء التحضير إلى ممر التصلب ويتصلب معدن السبك بطول عمر التصلب المذكور. هدف الاختراع هو الحصول على شريط خالى من التلقيات بجودة مثالية بحيث أن المعدن السائل يتم وضعه فى الموقع الأول لممر التصلب التى صمم على شكل عنصر مناولة يمتد أفقيًا ، وأن معدن السبك يترك عنصر المناولة إلى الموقع الثانى الذى هو على بعد فى إتجاه التسليم أو المناولة. الوسائل موضوعة فى إتجاه التسليم على أو خلف الموقع الثانى ، هذه الوسائل تحتفظ بتدفق الكتلة للشريط الخارج من ممر التصلب و/أو ضغط الشريط عند قيمة مطلوبة. يتعلق الاختراع أيضاً بأحد الأجهزة لإنتاج شريط معدنى .</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

٢٠٠٨/٠١/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠٣٩	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٣	(45)		
٢٥٨٩٩	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . G01B 5/18	
	٠١ ٠٢ ٠٣	(71) حازم على حسن على (جمهورية مصر العربية)
	٠١ ٠٢ ٠٣	(72) حازم على حسن على
	٠١ ٠٢	(73) على حسن على (والد) ٣. دعاء فتحى محمد حسن (زوجة) شمس محمد على (والدة) ٤. أولاده القصر (محمد مروان منير)
	٠١ ٠٢ ٠٣	(30) المملكة العربية السعودية تحت رقم ٧٢٨٠٦٩٦ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٢
		(74)
		(12) براءة اختراع

	(54) محطة خرسانة جاهزة متنقلة ذات الحماية الذاتية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٠٨ وتنتهى في ٢٠٢٨/٠١/٠٧
(57)	يتعلق هذا الإختراع بتركيبية محطة لتعبئة مكونات الخرسانة الأسمنتية داخل الخلاطات الميكانيكية المحمولة على السيارات أو الثابتة وذلك لإنتاج الخرسانة الأسمنتية المستخدمة فى مجال الإنشاءات أو الخرسانة الأسمنتية المستخدمة فى صناعة الطوب الأسمنتى ، تتكون المحطة من ثلاثة صناديق حديدية ويمكن معايرة أحجام المواد التى بداخلها ، و سير رئيسى ناقل للركام إلى داخل الخلاطة التى تخلط المكونات لتنتج الخرسانة المطلوبة .
	تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٢/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١٩٢	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٠/١٠/٠٤	(45)		
٢٥٩٠٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01B 1/00, E04D 18/13	
	الدكتور / أسامة محمد مصطفى محمد الفقى (جمهورية مصر العربية)	(71)
		٠١ ٠٢ ٠٣
	الدكتور / أسامة محمد مصطفى محمد الفقى	(72)
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(73)
		٠١ ٠٢
		(30)
		٠١ ٠٢ ٠٣
		(74)
	نموذج منفعة	(12)

	إطار جديد لمنع ارتخاء اللوحات الزيتية وتقادى عيوب الإطار التقليدى	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠١٧/٠٢/٠٦	
	يتعلق هذا الاختراع بإطار جديد لمنع ارتخاء اللوحات الزيتية وتقادى عيوب الإطار التقليدى . حيث يصنع من مادة (بليكسى جلاس) الشفافة ، يتكون من أربعة أضلاع حوافها الداخلية مشطوفة ، ويتم الربط بينهم بأسلوب التعشيق ، ويحتوى كل ضلع من الداخل على جريدتين مسننتين ٠٠ ويتضمن الإطار من وحدة تحكم عبارة عن إطار آخر به ثمانية تروس بحيث يواجه كل ترس جريدة من الجرائد المسننة ، وعن طريق إدارة التروس يتم التحكم فى تحريك أضلاع الإطار لضبط اللوحة إذا تمددت أو انكمشت . ويحتوى الإطار على أربعة سدائب تحيط بالحواف الخارجية لأضلاع الإطار مغطاة بطبقة مطاطية مسننة ، بالإضافة لثمانية رباطات ، وعن طريق السدائب الأربعة والرباطات الثمانية يتم تثبيت اللوحة الزيتية بالإطار .	(57)
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠١٠/٠٧/٠٨	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠١٠/١١٦٤	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٧	(45)		
٢٥٩٠١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/06
(71)	1. TERRIGO AB (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. OHLIN, Börje 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٧-٠٨٠٠٠٤٥ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE2009/050006) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٠٨ ٠٣
(74)	سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز ري وطريقة لتصنيعه ووسيلة له
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠١/٠٧ يتعلق هذا الاختراع بجهاز لأغراض الري وإجراء لصناعاته بالإضافة الى وسيلة لصناعاته . يشتمل الجهاز على حاوية لتجميع الماء تمتد بطول المساحة المراد ريهها . في الجزء الداخلي للحاوية يوجد جدار تقسيم مزدوج مستعرض والذي يمتد من جزء قاعدة الحاوية الى ما لا يقل عن نصف ارتفاع (H) الحاوية المستخدم . بطول الجزء الخارجى للحاوية يمتد فتيل لامتصاص سائل والذي يكون مرتبطا بالمساحات الداخلية المستقبلية للماء الخاصة بالحاوية عند مسافة تبادلية من بعضهما البعض كما يتضح بطول امتداد الحاوية . يتعلق الاختراع أيضا بإجراء ووسيلة لصناعة الحاوية .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٦/١٧ (22)
٢٠١٠/١٠/٤١ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١٠/٠٧ (45)
٢٥٩٠٢ (11)



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

(51) Int.Cl.⁸ A01N 53/00 & C07C 69/74

(71) 1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED (JAPAN)

2.
3.

(72) 1. MORI, Tatsuya

2.
3.

(73) 1.
2.

(30) ٠١ اليابان تحت رقم : ٣٢٩٨٩٨-٢٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢١
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2008/073890) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٩
٠٣

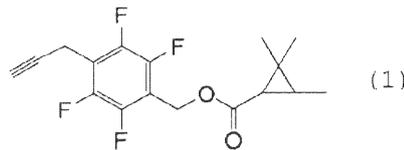
(74) سمر أحمد اللباد

(12) براءة اختراع

(54) سيكلو بروبان كربوكسيلات وتركيبه مكافحة للحشرات تحتوي عليه

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/١٨

(57) يتعلق هذا الاختراع بتوفير مركب سيكلو بروبان كربوكسيلات جديد له تأثير ممتاز من حيث مكافحة الحشرات ويمثل بالصيغة (1) التالية :



تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠٩/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٤٢	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٧	(45)		
٢٥٩٠٣	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 43/74, 43/76 & A01P 19/00
(71)	1. ACTIVETRAD (PROPRIETARY) LIMITED (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. SMIT, Christoffel, Jakobus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ جنوب أفريقيا تحت الأرقم : ٢٠٠٧/٠٢٠٨٦ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٢ ٢٠٠٧/٠٤٠٧٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢١ ٢٠٠٧/٠٨٣٤٩ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/050874) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة جاذبة للآفات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة لمكافحة الآفات وذلك بجذب ذبابة فاكهة البحر المتوسط أو ذبابة اليقطين حيث تتميز التركيبة بأنها تحتوى على حمض N- اسيتيل ثيازول الكربوكسيلى (NATC) ، أسيتات أمونيوم ، أمين رباعى ، أمين ثلاثى ، أمين أولى ، طعم سام وحمض أمينى •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠١/٢٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠١/٣١ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٠/١٠/٠٧ (45)		
٢٥٩٠٤ (11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ C04B 22/04, 28/00	
(71)	1. ITALCEMENTI S.P.A (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. ALFANI, Roberta 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : MI2007A001509 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/059711) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	
(54)	طبقات تغليف أساسها مواد هيدروليكية ميثلية انسيابية وعالية النشاط الضوئى الحفزى تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٧/٢٣	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة أسمنتية ، أساسها مواد ربط هيدروليكية ، مهياة لإنتاج طبقات تغليف ذات نشاط ضوئى حفزى عالٍ وسمات انسيابية محسنة ، وتتضمن مادة ربط هيدروليكية ، وعامل ميوعة فائقة بولى كربوكسىلى أو أكريلى ، وإيثر سليلوزى بلزوجة تتراوح من ١٠٠٠٠ إلى ١٢٠٠٠٠ مل باسكال ، ثانية ، وعامل لاصق ، ومادة مائة جيرية أو سيليسيكية أو جيرية - سيليسيكية ومحفز ضوئى .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

٢٠١٠/٠٧/٢٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٤٩ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٧ (45)		
٢٥٩٠٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B27N 1/02
(71)	1. AGRIBOARD INDUSTRIES (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. PITTMAN, Paul, H. 2. PYLES, David, G. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٠١٩.٣٨٩ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/013277) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لصنع لوح ليفي مضغوط
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة متطورة لتصنيع لوح ليفي بنائي مضغوط عن طريق بثق مادة زراعية ليفية في اللوح الليفي البنائي المضغوط المذكور. وتشتمل الطريقة المتطورة الخاصة بالاختراع الحالي على توفير حجم محدد سلفاً من المادة الزراعية الليفية والتهينة القبلية للمادة الزراعية الليفية بحيث تحتوى على مستوى من الرطوبة محدد سلفاً. ويتم فصل المادة الزراعية الليفية وتنظيفها ، وإضافة البخار إلى المادة الزراعية الليفية إلى أن يتم التوصل إلى مستوى رطوبة محدد سلفاً داخل المادة الزراعية الليفية . كما تتم إضافة مستوى محدد سلفاً من البورق إلى المادة الزراعية الليفية لمنع تكون البكتريا داخل المادة الزراعية الليفية . ويتم نقل المادة الزراعية الليفية خلال العملية على ناقلات ذات نواقل حركة متغيرة ، حيث يتم الإحساس بمستوى المادة الزراعية الليفية على الناقلات بحيث تتوفر علامة لنواقل الحركة المتغيرة كي تعدل من سرعة الناقلات من أجل توفير مستوى محدد سلفاً من المادة الزراعية الليفية . ثم يتم بثق المادة الزراعية الليفية لتكوين لوح ليفي بنائي مضغوط .
	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

٢٠٠٦/١٢/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/1253 D2	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٨	(45)		
٢٥٩٠٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 6/12, 2/66 & C01G 29/20, 45/64 & B01J 29/70		
(71)	1. POLIMERI EUROPA S.P.A. (ITALY) 2. ENI S.P.A. (ITALY) 3.		
(72)	1. SPANO, Guido 2. RAMELLO, Stefano 3. GIROTTI, Gianni	4. RIVETTI, Franco 5. CARATI, Angela	
(73)	1. 2.		
		٠١ ايطاليا تحت رقم : MI2004/A001289 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/006704) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢١ ٠٣	(30)
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	عملية لالكلة التبادلية هيدروكربون عطري في وجود محفز زيوليت جديد وطريقة تحضيره تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٢٠
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بعملية لالكلة التبادلية لهيدروكربون عطري تشتمل على وضع هيدروكربون عطري في تلامس مع واحد او اكثر من الهيدروكربونات العطرية عديدة الالكلة. في وجود زيوليت بيتا متميز بتوزيع مواقع حمض لويس ومواقع حمض برونستيد مناظرة لنسبة جزيئية [مواقع لويس]/[مواقع برونستيد] تساوى او اعلى من ١.٥.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٧/١٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٢٣ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٨ (45)		
٢٥٩٠٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25C 3/16
(71)	1. ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CANADA) 2.
(72)	1. DESPINASSE, Serge 2. ROCHET, Yves 3. MARTIN, Olivier
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كندا تحت رقم : ٠٨٣٥٦٠١٢.٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/000031) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٠٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لعمل دائرة قصر في خلية واحدة أو أكثر في نسق لخلايا التحليل الكهربى مخصصة لإنتاج الألومنيوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠١/٠٦
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لعمل دائرة قصر في خلية تحليل كهربى معينة فى صف من خلايا التحليل الكهربى المخصصة لإنتاج الألومنيوم . يشتمل هذا الجهاز على عضو تجسير يشتمل على ذراعى تلامس متقابلين على الأقل وموصل تجسير واحد على الأقل يتصل كهربياً بأذرع التلامس . يتم تشكيل اذرع التلامس على شكل خابور . كما يشتمل الجهاز على عضو أمساك يشتمل على إطار وعضوى دفع متقابلين على الأقل . عضو الإمساك مهياً لى يحيط بعضو التجسير بحيث يستند كل عضو دفع على كل ذراع تلامس وبحيث انه عند تحريك اذرع التلامس بالنسبة لعضو الإمساك . فان كل عضو رفع يحث عضو التلامس المناظر تجاه الموصلات الداخلة بين اذرع التلامس . بحيث يمكن عمل دائرة قصر وتأمينها . بفضل الاختراع يصبح من الممكن عمل دائرة قصر فى خلايا التحليل الكهربى ذات قيم الأمبير العالية .</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

٢٠٠٦/١٢/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/1253D1	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٠٨	(45)		
٢٥٩٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 6/12, 2/66 & C01G 29/20, 45/64 & B01J 29/70		
(71)	1. POLIMERI EUROPA S.P.A. (ITALY) 2. ENI S.P.A. (ITALY) 3.		
(72)	1. SPANO; Guido 2. RAMELLO, Stefano 3. GIROTTI, Gianni	4. RIVETTI, Franco 5. CARATI, Angela	
(73)	1. 2.		
	٠١	ايطاليا تحت رقم: MI2004A001289 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٢٥	(30)
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2005/006704) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢١	
	٠٣		
	(74)	سمر احمد اللباد	
	(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية لالكلة هيدروكربون عطري في وجود محفز زيوليت جديد وطريقة تحضيره		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٢٠		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لالكلة هيدروكربون عطري تشتمل على وضع هيدروكربون عطري في تلامس مع واحد او اكثر من الهيدروكربونات العطرية عديدة الالكلة. في وجود زيوليت بيتا متميز بتوزيع مواقع حمض لويس ومواقع حمض برونستيد مناظرة لنسبة جزيئية [مواقع لويس]/[مواقع برونستيد] تساوى او اعلى من ١.٥.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠١٠/٠١/٠٨ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٩٨ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٨ (45)		
٢٥٩٠٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01B 9/10 , 9/32
(71)	1. HF HOLDING S.A. (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. COUVREUR, Thierry 2. LENS, Michel 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٧١١٢٨٨٣.٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/059453) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٨ ٣.
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز لتثبيت قضبان السكة الحديد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز تثبيت من أجل تثبيت قضيب سكة حديد على دعامة ، حيث يشتمل على عنصر أساسي وعنصر ثانوي . ويكون العنصر الثانوي مناظراً لمثبتات مكونة من مسمار وصامولة تشتمل على الأقل على صامولة واحدة ومسمار ملولب واحد له جسم مسمار ملولب ورأس مسمار ملولب واحد له جسم مسمار ملولب ورأس مسمار ملولب. ويشتمل العنصر الأساسي على جزء واحد على الأقل له سطح علوي وسطح سفلي . ويخترق سُمك هذا الجزء المذكور فتحة واحدة على الأقل يمكنها استقبال المسمار الملولب المذكور. ويتم تشكيل الفتحة المذكورة في تجويف أول موجود على السطح العلوي للجزء المذكور والغرض منه هو استقبال جسم المسمار الملولب وتجويف ثان موجود على السطح السفلي للجزء المذكور والغرض منه هو استقبال رأس المسمار الملولب. وطبقاً للاختراع ، يكون السطح العلوي للجزء السفلي مائلاً وفقاً لميل أول ويكون السطح السفلي للجزء العلوي مائلاً وفقاً لميل ثان ، ويتم الميل الأول والميل الثاني كل منهما الآخر. وطبقاً للاختراع ، يشتمل الجزء العلوي على وسيلة لإماله المسمار الملولب ، حيث تتواجد الوسيلة المذكورة على حواف التجويف الأول .</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

٢٠١٠/٠٤/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٥٦٥ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٠٨ (45)		
٢٥٩١٠ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04W 52/60, 52/14 & H04B 7/005
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. DAHLMAN, Erik 2. FURUSKAR, Anders 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٦٠/٩٧٨٤٩٧ بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2008/050426) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/١٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة تحكم في قدرة اتصال مساعد لنظام شبكة اتصالات عن بعد تدعم كل من أوامر TPC المشتركة والمنفصلة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة تحكم في قدرة إرسال وبمعدة مستخدم لنظام شبكة اتصالات عن بُعد . ووفقاً للطريقة ، يتم تلقي أوامر قدرة الإرسال المخصصة لقنوات المرور والتحكم على التوالي ؛ حيث يتم التعرف على الأوامر على نحو منفصل بواسطة المصادر . وتشتمل الطريقة بشكل إضافي على تطبيق أوامر مشتركة تشغل نفس المصادر وتطبيق أوامر منفصلة تشغل مصادر مختلفة . تكون أوامر TPC مخصصة لقنوات المرور والتحكم .

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

٢٠١٠/٠٥/٢٧ (22)
٢٠١٠/٠٨٨٣ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١٠/٠٩ (45)
٢٥٩١١ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ B65D 41/04
(71)	1. CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL, INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KAMATH, Ramesh 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦١/٠٠٤.٧١٨ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2008/013167) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٦ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	قفل مزود بنتوءات مانعة للدوران
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعبوة لمشروبات غازية وما شابه تشتمل على وعاء ، و قفل يمكن تثبيته على الوعاء لوليباً عن طريق توفير تشكيلات لولبية خاصة بشكل مشترك ، من أجل سهولة تقليل ضغط الغاز من داخل العبوة أثناء نزع القفل ، تشتمل العبوة الحالية على جزء ناتئ مانع للدوران واحد على الأقل ، والذي يمكن وضعه داخل تجويف تنفيس يكون موجود إما على الوعاء أو على القفل الخاص بالعبوة ، من الملاحظ ، أنه وفقاً للاختراع الحالي يتم تشكيل الجزء الناتئ المانع للدوران بشكل رأسى غير متماثل بالنسبة للجزء الحلزوني الذي يتم تحديده بواسطة أحد التشكيلات اللولبية الخاصة للوعاء والقفل الخاص بالعبوة ، يؤدي هذا الترتيب إلى سهولة تقليل ضغط الغاز من داخل العبوة ، ويؤدي أيضاً إلى سهولة تداول ونزع القفل بشكل ملائم بواسطة المستهلكين عن طريق تقليل عزوم النزع الخاصة بالقفل .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠١/٠٥	(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>
٢٠١٠/٠٠٢٦	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٠	(45)		
٢٥٩١٢	(11)		

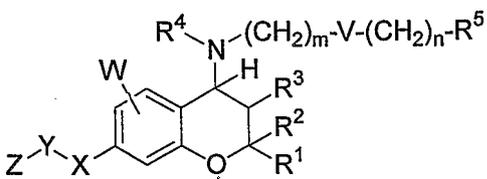
(51)	Int. Cl. ⁸ C09D 11/00, 11/02, 11/10, 11/12 & B41M 3/14		
(71)	1. SICPA HOLDING SA (SWITZERLAND) 2. 3.		
(72)	1. LEFEBVRE, Olivier 2. SCHALLER, Christophe 3. DEGOTT, Pierre	4. MÜLLER, Edgar	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠,٨,٢٠١١٢٠٧١١٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/058520) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٢ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	حبر طباعة معالج بالأكسدة من نوع انتاجليو يشتمل على ملح فاناديوم وعامل تجفيف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/٠١
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن حبر طباعة من نوع انتاجليو (Intaglio) معالج بالأكسدة. يشتمل على بوليمر قابل للمعالجة بالأكسدة وعامل خافض للتوتر السطحي كبير الجزئيات أنيوني ومكون شمع وملح فاناديوم ويفضل أيون فاناديل (VO^{2+}) مثل: عامل التجفيف الخاص بالحث على البلمرة بالأكسجين.

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

٢٠٠٦/٠٨/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000791	(21)		
٢٠١٢ مايو	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٠	(45)		
٢٥٩١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/353 , C07D 311/68, A61P 9/06		
(71)	1. NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. TSUKAGOSHI, Toru 2. NAGATSUKA, Takayuki 3. MATSUDA, Tomoyuki	4. HASHIMOTO, Norio	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٤-٠٤٨٨٤٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2005/003690) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٥ ٠٣		
(74)	سهير ميخائيل رزق		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشتقات بنزوبيران مفيدة في علاج اضطراب انتظام النبض تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٢/٢٤		
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمركبات بنزوبيران ذات الصيغة (I)، حيث X هي NR⁶، Y هي رابطة SO أو SO₂، Z هي مجموعة ألكيل C₁₋₄ أو مجموعة فينيل، W هي ذرة هيدروجين، مجموعة هيدروكسي، مجموعة ألكوكسي C₁₋₆، ذرة هالوجين، مجموعة ألكيل C₁₋₄ أو مجموعة ألكيل سلفونيل أمينو، R¹ و R² باستقلالاً الواحدة عن الأخرى تكون مجموعة ألكيل C₁₋₃، R³ هي ذرة هيدروجين، مجموعة هيدروكسي أو مجموعة ميثوكسي، m هي عدد صحيح من صفر إلى ٤، n هي عدد صحيح من صفر إلى ٤، V هي لرابطة أحادية، R⁴ هي هيدروجين أو مجموعة ألكيل C₁₋₆ و R⁵ هي ذرة هيدروجين، مجموعة ألكيل C₁₋₆. مجموعة أريل C₆₋₁₄. هذه المركبات تكون مفيدة وتعمل كعامل مضاد لعدم انتظام النبض وفقاً للاختراع تظهر تأثير الاستطالة على فترة مقاومة فسيولوجية فعالة اختيارية لأذين القلب، وهكذا يمكن أن يتم استخدامها كعوامل مضادة للتليف النبضي الأذيني وعامل مضاد لعدم انتظام النبض فوق بطيني، وتكون نافعة كمواد صيدلانية.</p>		
			

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/١٠/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٧١٨	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٠	(45)		
٢٥٩١٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ H04L 29/06
(71)	1. NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. LIEBHART, Rainer 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠١٩٧١٩.٤ بتاريخ ٢٧/٠٤/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2007/053654) بتاريخ ١٣/٠٤/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	ماجدة شحاته هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة مبسطة لتسجيل IMS فى حالة مكالمات طوارئ
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/١٢
(57)	يتعلق الاختراع بطريقة مبسطة لتسجيل IMS فى حالة مكالمات الطوارئ. ويمكن تبسيط تسجيل IMS فى حالة مكالمات الطوارئ بواسطة أجهزة وطريقة لإعداد وصلة اتصال طارئ من نهاية طرفية (شكل ١: "نهاية") الى شبكة IMS (شكل ١: "S-CSCF"، "P-CSCF"، "SGSN"، شبكة توصيل راديوية") زارتها النهاية الطرفية، والتي فيها، إذا كانت النهاية الطرفية مسجلة فى هذا الحين فى ال-IMS، إعداد وصلة اتصال طارئ يغنى عن تسجيل IMS للنهاية الطرفية فى ال-IMS لوصلة الاتصال الطارئ هذا إذا أسفرت المقارنة بين تعريف شبكة ("معرف شبكة"، "MNCI" / "MCCI") للشبكة التي تم زيارتها، والتي تم إخطار نهايتها الطرفية عندما سجلت نفسها فى الشبكة التي تم زيارتها، وتعريف شبكة للنهاية الطرفية لشبكة رئيسية عن تطابق بين تعريفات الشبكات.

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

٢٠١٠/٠٣/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٣٦٢	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٤	(45)		
٢٥٩١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01B 13/012
(71)	1. SELBACH, DIRK (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SELBACH, Dirk 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ٢٠٢٠٠٧٠١٢٥٣٤.٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٦ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DE2008/001464) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/٣٠ ٣.
(74)	محمود رجاني الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام لإنتاج صغيرة كابلات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لإنتاج صغيرة كابلات وذلك لإنتاج صفائر الكابلات ، ويتكون من عامود طويل في وضع رأسي تقريباً يمكن تثبيته على سطح لوح تحميل ، وحوامل على أطرافه إما عناصر استقبال لتلقى عنصر وظيفي متصل بنظام صفائر الكابلات ، أو عامل مساعد لمد الكابلات لتوجيه صفائر الكابلات مباشرة . ويمكن تثبيت عنصر الاستقبال أو مساعد مد الكابلات على الأطراف وشكل الأطراف مكمل لتجويف الجانب السفلي لعنصر الاستقبال أو الجانب السفلي لعامل مد الكابلات .
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	

٢٠١٠/٠٩/١٤ (22)
٢٠١٠/١٥٣٨ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١٠/١٤ (45)
٢٥٩١٦ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ B32B 27/10 , C08J 7/04

(71) 1. TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (SWITZERLAND)
2.
3.

(72) 1. TOFT, Nils
2. JACCOUD, Bertrand
3. CHIQUET, André
4. ROCHAT, Gil
5. FAYET, Pierre
6. BONNÉBAULT, Alain
7. CAMACHO, Walker

(73) 1.
2.

(30) ٠١ السويد تحت رقم : ٠٨٠٠٦٠٥-٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٤
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/001766) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/١٢
٠٣

(74) محمود رجانى الدقى

(12) براءة اختراع

(54) صفائح تعبئة ، وطريقة لصنع صفائح تعبئة ووعاء تعبئة منتج منها

تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/١١

(57) يتعلق هذا الاختراع بصفائح تعبئة غلاف الرقائق لتعبئة المواد الغذائية السائلة وتشمل طبقة لب من الورق أو الورق المقوى إحكام خارجى للسائل وطبقات قابلة للقفل بالحرارة من متعدد أوليفين تستخدم على الجانب الداخلى لطبقة الورق أو الورق المقوى وطبقة . حاجز لغاز الأوكسيجين تتكون من طلاء شريط رقيق سائل من تركيب سائل حاجز لغاز الأوكسيجين ثم التجفيف والتركيب السائل يحتوى على مادة ربط من البولييمر مشتته أو مذابة فى وسط سائل . ويتعلق الاختراع كذلك بطريقة لصنع صفائح التعبئة ووعاء تعبئة مصنوع من صفائح التعبئة .

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

٢٠٠٩/٠٤/٢٩	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/٠٦/٠٥	(21)		
يولية ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٥	(45)		
٢٥٩١٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/78
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. WATRIN, Clifford, George 2. OOSTENDORP, Michael 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ سويسرا تحت رقم: ٠٦٠٢٢٧٦٧.٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/EP2007/009179) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/٢٣ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات مبيدة للآفات تحتوى أزوليل ، فينيل أميد وأزوكسى ستروبين تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات مبيدة للآفات تحتوى أزوليل ، فينيل أميد وأزوكسى ستروبين • يمكن أن يحتوى على الأقل ثلاث مركبات عامل مقوم فعال اختياريًا معاً مع صياغات مساعدة • مركب (I) يكون واحد أو أكثر لازول مبيد للفطريات يتم اختياره من ثيابيندازول ، أوكسيونازول ، ايبكونازول وبروثيوكنازول ، مركب (II) يكون واحد أو أكثر من مبيد الفطريات فينيل أميد ، ومركب (III) يكون أزوكسى ستروبين • يمكن استخدام مبيد الآفات فى التحكم فى أو منع الضرر الممرض أو ضرر الحشرات فى مادة التكاثر للنبات ، أجزاء النبات و/أو أعضاء النبات التى تنمو فى وقت آخر عن طريق استخدام المركبات فى أى تتابع أو تزامن مرغوب •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/٠١/٢١	(22)	<p>EGYPT</p>  <p>PCT</p>	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٩/٠٠٩٤	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٥	(45)		
٢٥٩١٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/39, 17/00, 3/04, 3/10 & C01B 15/10
(71)	1. EVONIK DEGUSSA GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. LEININGER, Stefan 2. JAKOB, Harald 3. KOTTKE, Ulrike
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبى تحت رقم : ٠٦١١٧٩٩٤,١ بتاريخ ٢٧/٠٧/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2007/056746) بتاريخ ٠٤/٠٧/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	جزيئات بيكربونات صوديوم مغلقة وتركيبات تحتويها تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٧/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٧/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بجزيئات بيكربونات الصوديوم مغلقة تحتوى قلب تم إنتاجه بواسطة طبقة رقيقة ممیعة محببة و تتكون من فوق كربونات الصوديوم، كما تحتوى على طبقة التى تتضمن كبرينات الصوديوم و كربونات الصوديوم فى نسبة بالوزن تتراوح بين ٩٥ : ٥ إلى ٧٥ : ٢٥ ، نسبة كبرينات صوديوم و كربونات صوديوم فى الطبقة المغلقة تصل إلى على الأقل ٨٠% بالوزن . تلك الجزيئات المغلقة لفوق كربونات الصوديوم تستخدم كمكونات منظفات تؤدي إلى تحسين مسحوق الغسيل للمنظفات و اثبتت ثبات على فى التخزين فى تحضير المنظفات .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٣/٠٦/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٥٤٢	(21)		
يونه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٥	(45)		
٢٥٩١٩	(11)		

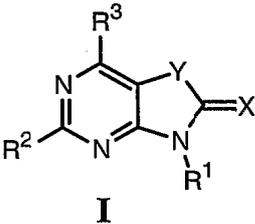
(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 9/00, 47/26, 47/38, 47/36
(71)	1. LABORATORIOS VITA, S.A. (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. SEGADO FERAAN, Javier 2. 3.
(73)	1. WARNER CHILCOTT IBERIA, S.L. (SPAIN) 2.
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : P-200201440 بتاريخ ٢٠٠٢/٠٦/١٠ ٠٢ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	أقراص قابلة للانحلال تعطى عن طريق الفم وعملية للحصول عليها تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٦/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأقراص تشمل، على الأقل ٩٠% من المنيبول الجاف القابل للرش ؛ مقوم فعال أقل من أو يساوى ١٠%، بحيث على الأقل ٩٠% من وزن المقوم الفعال له حجم جزيء أقل من ١٠٠ µm ، سيليلوز مجهري التبلر من ١٠ - ١٨% ، مع حجم جزيء متوسط ٥٠ µm وحيث على الأقل ٩٩% من وزن السلولوز مجهري التبلر له حجم جزيء أقل من ٢٥٠ µm ، كروسكارميلوز صوديوم من ١ - ٤% ؛ وعامل تزليق من ٠,٥ - ٢%، حيث ، إذا لم يحدد ، بطريقة أخرى ، النسب المئوية يتم التعبير عنها من وزن الوزن الكلى للقرص ٠ وأيضا عملية تشمل : مكونات منخلية وخلط ماعدا لعامل التزليق ، خلط كل المكونات ، وتوجيه الضغط على المخلوط الأخير ٠ أقراص الاختراع تعطى أوقات انحلال أقل إدراك حسي جيد على اللسان بعد الانحلال ، وتتغلب على مشكلة المقاومة الميكانيكية الغير كافية لعمليات التعبئة والنقل ٠

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

٢٠٠٧/٠٦/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000583	(21)		
٢٠١٢ يونيه	(44)		
٢٠١٢/١٠/١٥	(45)		
٢٥٩٢٠	(11)		

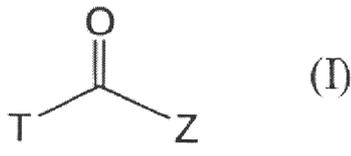
(51)	Int. Cl. ⁸ A61K 31/435 & C07D 495/04	
(71)	1. ANADYS PHARMACEUTICALS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. WEBBER, Stephen E. 2. HALEY, Gregory, J. 3. LENNOX, Joseph, R.	4. XIANG, Alan, Xin 5. RUEDEN, Erik, J.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٦٣٦,٦٣٤ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٧ ٠٢ ٦٠/٦٣٦,٦٣٣ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٧ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/045589) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٦	
(74)	سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مركبات لـ ٣، ٥ - ثنائي الاستبدال و ٣، ٥، ٧ - ثلاثي الاستبدال - 3H - أوكسازولو و 3H - ثيازولو [d-5,4] بيريميدين - ٢ - أون و عقاقير أولية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات لـ ٣، ٥ - ثنائي مستبدل و ٣، ٥، ٧ - ثلاثي مستبدل - 3H - أوكسازولو و 3H - ثيازولو [d-5,4] بيريميدين - ٢ - أون و عقاقير أولية التي لها فعالية في زيادة المناعة. يتعلق الاختراع أيضا بالاستخدام العلاجي أو الوقائي لمثل هذه المركبات و تركيبات صيدلانية تحتويها، و يطرق لعلاج الأمراض والاضطرابات الموصوفة هنا، عن طريق إعطاء قيم فعالة لمثل هذه المركبات والعقاقير المساعدة.
	 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

٢٠١٠/٠١/١١ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٠٤٦ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/١٥ (45)		
٢٥٩٢١ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 25/30, 41/10, 43/56, 47/06,
(71)	1. ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. KIKUGAWA, Hiroshi 2. NAGAYAMA, Souichiro 3. SANO, Makiko
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-١٨٤٤٨٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2008/062626) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١١ ٠٣
(74)	سهير ميخائيل رزق
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب مبيد للأعشاب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٠
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بتركيب مبيد للأعشاب الذي يمكن أن يؤدي إلى تحسين فعالية المكون الفعال لمبيد الأعشاب ، ويمكن تطبيقه في كمية قليلة لأجل تقليل العبء البيئي على منطقة عندما يتم استخدام مادة كيميائية أو على المناطق المجاورة ، ويمدنا الاختراع الحالي أيضاً بطريقة لتطبيق التركيب ، التركيب المبيد للأعشاب يحتوي على :</p> <p>(١) مركب ممثل بالصيغة (I) ، عندما T و Z لهما نفس المعاني كما تم تعريفها في الوصف) أو أملاحها ، و</p> <p>(٢) بولى أوكسى ألكيلين ألكيل أثير فوسفات أو ملح له .</p> <p>الطريقة تتضمن استخدام التركيب المبيد للأعشاب للتحكم فى النباتات الغير مرغوب به أو منع نموه .</p>
	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/٢٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001462 (21)		
٢٠١٢ يوليو (44)		
٢٠١٢/١٠/٢١ (45)		
٢٥٩٢٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G09G 5/08	
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. BOHN, David D 2. WAHL, Eric 3. KOO, James Yuan-Chao	4. PEDERSEN, Matthew
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/١٦٧.٢٨٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2006/018751) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٢ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	جهاز إدخال يشتمل على تجميعة بكرة حلزونية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز إدخال يشتمل على تجميعة بكرة حلزونية لتحريك صورة في الاتجاهات المتعددة على شاشة عرض . ويمكن أن تشتمل تجميعة البكرة الحلزونية على عضو تحكم يمكن أن يتعشق في إصبع حيث يمكن إدارته بلا نهاية حول محور دوران ، ووسيلة لاستشعار الميل تحتوي على عضو تلامس للاحساس بالميل يتحد في المستوى مع عضو التحكم الذي يمكن أن يتعشق في إصبع ويتم توجيهه في اتجاه رأسى إلى حد كبير، ولأسفل بحيث يمكن أن يؤدي دوران عضو التحكم الذي يمكن أن يتعشق في إصبع حول محوره إلى تحريك عضو التلامس للاحساس بالميل ، جانبياً ليتلامس مع مفاتيح تلامس موضوعة على الأجانب. وفي مثال آخر ، يشتمل عضو التحكم الذي يمكن أن يتعشق في إصبع على ريشة مرنة عند جانب سفلى من أجل توجيه تجميعة البكرة الحلزونية إلى موضع علوى .
	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

٢٠٠٩/٠٣/٢٦	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤٠٧	(21)		
يولية ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٢٢	(45)		
25923	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F24J 2/10, F03G 6/06, F24J 2/07, F24J 2/12, F24J 2/14
(71)	1. ALE AIRLIGHT ENERGY SA, (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. PEDRETTI, Andrea 2. 3.
(73)	1. AIRLIGHT ENERGENCY HOLDING SA- SWITZERLAND 2.
(30)	٠١ سويسرا تحت رقمي : ١٥٦٢/٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٢٧ ٠٢ ٨٤٦/٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٢٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/CH 2007/000480) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٨
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	مجمع إشعاعي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٩/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمجمع إشعاعي • يتضمن خلية ضغط يتم تقسيمها إلى غرفة ضغط أولى وغرفة ضغط ثانية بواسطة مركز • ويعمل فرق الضغط البسيط بين غرف الضغط على الاحتفاظ بتشغيل المركز في شكل تركيز الحزمة ويقلل من البلى على الطبقة العاكسة في المركز • ويتضمن مجمع الإشعاع أيضاً ، وسائل مصممة بشكل مناسب لتوليد الضغط المطلوب في غرف الضغط ، وتجعل تلك الوسائل من الممكن معادلة التغير في حجم غرفة الضغط الناتج من تحميل الرياح على سبيل المثال •

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

١٩٩٦/٠٦/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٦.٦.٥٧٤	(21)		
يونه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٢٢	(45)		
٢٥٩٢٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 39/39 , 39/145		
(71)	1. SMITHKLINE BEECHAM BIOLOGICALS S.A. (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. PEETERMANS , Julien 2. HAUSER , Pierre		
(73)	1. 2.		
(30)	١ . المملكة المتحدة تحت رقم ٩٥١٢٨٢٧.٨ بتاريخ ١٩٩٥/٠٦/٢٣ ٢ . المملكة المتحدة تحت رقم ٩٥١٣٤٤٣.٣ بتاريخ ١٩٩٥/٠٧/٠١ ٣ . المملكة المتحدة تحت رقم ٩٥٢٥٦٥٧.٤ بتاريخ ١٩٩٥/١٢/١٥ ٤ . المملكة المتحدة تحت رقم ٢٣٠٦٠٦٩٢ بتاريخ ١٩٩٦/٠٣/٢٢		
(74)	هدى أنيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبة لقاح تتضمن انتيجن مقترن بعديد السكاريد ممتز على فوسفات الألومنيوم
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٦/٠٦/٢١
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بتركيب لقاح لمنع الإصابة بإنفلونزا دموية من نوع ب (هيب) حيث يتم إمتزاز مواد المضاد على فوسفات الومنيوم . ويتعلق بلقاح متعدد التكافؤ ، أى لقاح لتحسين أو علا أكثر محالة مرضية واحدة ، ويتعلق بإنتاج وإستعمال هذه اللقاحات فى الطب .

تمتاً، هذه المطبوعة تحمى له ثالثة، طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية

٢٠٠٩/٠٨/٠٤	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١١٨٢	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٢٢	(45)		
٢٥٩٢٥	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04Q 7/38 & H04B 17/00
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON PUBL (SWEDEN) 2. 3.
(72)	1. KAZMI, Muhammad 2. FURUSKAR, Anders 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : 0700286-8 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/SE 2008/050138) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٤ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وتجهيزه فى نظام اتصالات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٢/٠٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطرق وتجهيزات فى نظام اتصالات لنطاق ترددى مُتحكم فيه بشبكة لقياسات الهوائىة المجاورة ، ترسل وحدة شبكة مناسبة فى الهوائىة المرسل قيم النطاق الترددى إلى UE التى تستخدم قيم الإشارات لإجراء قياس وصلة هابطة أو أكثر على الهوائىة المرسله ، وكذلك المجاورة .
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	

٢٠٠٩/٠٦/٠٧ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٨٥٦ (21)		
مايو ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١٠/٢٤ (45)		
٢٥٩٢٦ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ D04H 1/54, 3/00, 1/42, 3/14
(71)	1. UNI-CHARM CORPORATION (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. MUKAI, Hiroto 2. HASHIMOTO, Tatsuya 3. TSUJI, Tomoko 4. KINOSHITA, Akiyoshi 5. AIDA, Hidefumi 6. TOMIOKA, Syoji 7. NOMA, Shinji
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الياباني تحت رقم : ٣٣١٢٤٣ - ٢٠٠٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP 2007/073611) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٠٦ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	قماش غير منسوج قابل للاستطالة ومنتج ماص وطريقة لتصنيع المنتج الماص
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٢/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوفير حفاظ يستخدم لمرة واحدة ، ويكون مريحاً أثناء ارتداؤه وبدون التسبب في التأثير على خاصية الامتصاص عند ارتداؤه ، وطريقة لتصنيع الحفاض الذي يستخدم لمرة واحدة ، تكون رقاقات القماش القابلة للاستطالة ، والتي تم توفيرها في جانب الهيكل الأساسي في اتصال مع الجلد ويتم تصنيعها من ألياف قابلة للاستطالة وحرارية التلدن ومن ألياف يتم لصقها بالحرارة تشتمل على نقطة انصهار أقل من الألياف حرارية التلدن وجزء قابل للاستطالة منخفض ، حيث يتم تقليل القابلية للاستطالة الخاصة برقاقات القماش غير المنسوجة والتي تم تشكيلها على الأقل في منطقة تراكب المنتج الماص وفي اتجاه السُّمك ، يتم تشكيل الجزء القابل للاستطالة المنخفضة عن طريق الحرارة والضغط للمنطقة المناظرة في أسطوانة الاستطالة الأساسية الخاصة بالقماش غير المنسوج الخاص بالاستطالة .

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

٢٠٠٧/١٠/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001060	(21)		
مارس ٢٠١١	(44)		
٢٠١٢/١٠/٢٤	(45)		
٢٥٩٢٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C01B 3/24 & C09C 1/50	
(71)	1. CABOT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. GREEN, MARTIN C 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٦٨.٧٥٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2006/012971) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٠٦ ٠٣	
(74)	الأستاذة/ هدى احمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لانتاج هيدروجين او غاز مخلق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لانتاج هيدروجين او غاز مخلق. وهذه الطريقة تشتمل على استخدام مفاعل تحويل. يتعلق الاختراع ايضا باجراء عملية فعالة بحيث يتم انتاج كميات كافية من غاز الهيدروجين، مع كميات مفيدة اقتصاديا من اسود الكربون . يتم ايضا وصف وسيلة مركبة تستخدم كوحدة لتصنيع اسود الكربون ووحدة تكرير، بالاضافة الى نواتج مصنوعة بواسطة الطرق المختلفة لهذا الاختراع.

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

٢٠٠٩/١٠/١٢ (22)
٢٠٠٩/١٤٩٥ (21)
يونيه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١٠/٢٤ (45)
٢٥٩٢٨ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ E21B 33/16 , 47/00 , 47/12

(71) 1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (UNITED KINGDOM)
2.
3.

(72) 1. AUZERAIS, François
2. COOPER, Lain
3. GUILLOT, Dominique
4. MCCANN, Dominic
5. VIGNEAUX, Pierre

(73) 1.
2.

(30) ١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٢٨٩.٤٤٤٠٧/١١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/٠٤
٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/003266) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٣
٣.

(74) هدى أحمد عبد الهادي

(12) براءة إختراع

(54) طريقة وجهاز لقياس عامل متغير داخل البئر بأستخدام سدادة

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٢٢

(57) يتعلق هذا الاختراع بنظام لقياس عامل متغير داخل بئر ، يتكون من : جهاز أول يشتمل على بكره أولى من (ليفه) خط ليفي ضوئي أول ملفوف يمكن حله من البكرة الأولى ، ومستشعر واحد على الأقل يمكنه قياس عامل متغير للبئر حيث يمكن نقل معلومات حول العامل المتغير المذكور عبر الليفة الضوئية الأولى ، وجهاز ثان يشتمل على بكره ثانية من خط ليفي ضوئي ثان ملفوف يمكن حله من البكرة الثانية، حيث يتم تثبيت طرف الخط الليفي الضوئي الثاني بنقطة مرجعية ، وجهاز إرسال أو استقبال ضوئي متصل بالنقطة المرجعية يمكن توليد نبضة ضوئية أو الكشف عنها خلال الخط الليفي الضوئي الثاني ووسيلة لتبادل النبضة الضوئية المذكورة خلال الخط الليفي الضوئي الأول والثاني .

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

٢٠١١/٠٢/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٢/١٥	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٢٤	(45)		
٢٥٩٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28 , 1/36	
(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 الرقمين : ٦١/٠٨٩.٣٦٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/١٥ ٠٢ ٦١/١٥٤.٦١٣ بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/٢٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2009/054064) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٨/١٧	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة فصل مصادر أنية مستقلة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/١٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة فصل مصادر أنية باستعمال نهج نوع انعكاس . من المفضل أن كل مصدر ينشط في وقت عشوائي فيما يتعلق بالآخرين . هذه التأخيرات العشوائية تميل إلى جعل التداخل بين المصادر متفكك (غير مترابط) بينما تخلق الإنعكاسات أحداث متماسكة ضمن سلسلة من الطلقات . يؤدي فصل الطلقات عن طريق عملية عكس عددية التي تستعمل عمليات المسح لكل طلقة ، أوقات بداية كل طلقة ، وتماسك أحداث الإنعكاس بين الطلقات القريبة . هذه الطريقة ستسمح باكتساب إستطلاعات زلزالية أسرع وأرخص .
	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

٢٠١٠/٠٤/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٦٩٩	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٢٤	(45)		
٢٥٩٣٠	(11)		

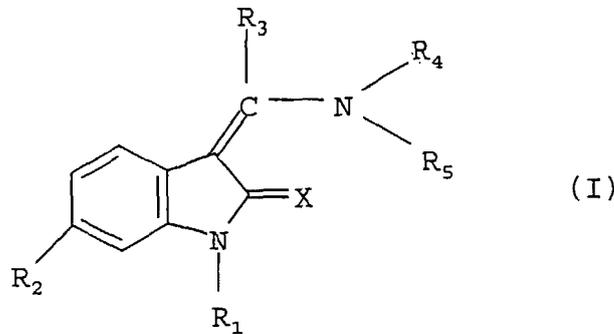
(51)	Int. Cl. ⁸ A23F 3/16, 3/18, 3/30
(71)	1. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOME) 2. 3.
(72)	1. COLLIVER, Steven, Peter 2. SHARP, David, George 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت الأرقام : ٠٧١١٩٩٨٨,٩ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/٠٥ ٠٧١٢٠٤٤٨,١ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٢ ٠٧١٢٣٥٨٦,٥ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٩ ٠٨١٥١١٥٥,٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٠٧ ٠٨١٦٥٧٧٥,١ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٢ ٠٨١٦٥٧٧٦,٩ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2008/064713) بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٣٠
(74)	هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتصنيع منتجات شاي من أوراق الشاي الطازجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٠/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٠/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية تشمل خطوات: استخراج العصير من أوراق الشاي الطازجة لإنتاج بقايا أوراق وعصير شاي، حيث أن كمية العصير المستخلص تكون بين ١٠ و ٣٠٠ مليلتر لكل كجم من أوراق الشاي الطازجة، وتجهيز بقايا الأوراق لإنتاج أوراق شاي و/أو استخراج بقايا الأوراق بمذيب لإنتاج مستخلص شاي.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٠/١٠/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٠/١٢٩٣ (21)		
٢٠١٢ إبريل (44)		
٢٠١٢/١٠/٢٤ (45)		
٢٥٩٣١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 209/34, 401/12, 403/12, 405/12 & A61K 31/404	
(71)	1. BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. HECKEL, Armin 2. ROTH, Gerald, Jürgen 3. WALTER, Rainer 4. VAN MEEL, Jacobus	5. REDEMANN, Norbert 6. TONTSCH-GRUNT, Ulrike 7. SPEVAK, Walter 8. HILBERG, Frank
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت الرقمين : ١٩٩٤٩٢٠.٨،٥ بتاريخ ١٩٩٩/١٠/١٣ ١٠٠٤٢٦٩٦،٤ بتاريخ ٢٠٠٠/٠٨/٣١	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	إندولينونات مستبدلة في الموضع ٦، تحضيرها واستخدامها كتركيبات صيدلانية
(57)	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٠/١٠/١٠ يتعلق هذا الاختراع بإندولينونات ذات الصيغة العامة:



مستبدلة في الموضع السادس، وفيها:
 R₁ إلى R₅، X لها نفس التعريف المذكورة في عنصر الحماية ١، كما يتعلق بأيزوميراتها وأملحها، وبالأخص أملاحها المقبولة فسيولوجيا والتي لها خصائص صيدلانية قيمة، وخاصة كتأثير مثبت على التركيبات المعقدة من المستقبل تيروسين كيناز، سيكلين/CDK، وكذلك تأثير على توالد الخلايا الأعشبية المبطنة للأوعية الدموية وخلايا الأورام المختلفة، كما يتعلق بالتركيبات الصيدلانية المحتوية على هذه المركبات واستخدامها وطرق تحضيرها .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٩/١٢/٢٤ (22)
 ٢٠٠٩/١٨٩٨ (21)
 مايو ٢٠١٢ (44)
 ٢٠١٢/١٠/٢٤ (45)
 ٢٥٩٣٢ (11)



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

(51)	Int.Cl. ⁸ A61M 15/00
(71)	1. BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KUHN, Rolf 2. METZGER, Burkhard Peter 3. KUEHN, Torsten 4. KLADDERS, Heinrich 5. SCHULZ, Joern-Eric
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقمي : 10 2007033 861.0 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٧/٢٠ ٠٢ 10 2007 036 411.5 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/٠٢ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/059388) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٧
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مستنشق مسحوق تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بمستنشق يسمح بالتشغيل المحسن والمجهز لاستنشاق الأدوية المسحوقة من الكبسولات التي تدخل قبل الاستخدام في حامل كبسولة موجودة في مستنشق وبعد إدخال الكبسولة في حامل كبسولة فإن المريض يمكن أن يضغط عنصر التفعيل الموجود في حالة حركة من الوضع الساكن ويرتبط على الأقل بآلة واحدة يمكن إدخالها في حامل كبسولة مع مساعدة أبرة واحدة على الأقل وتثقب الكبسولة ويطلق الدواء ووفقاً للاختراع يتحقق موضوع الاختراع بواسطة مستنشق مع عنصر تشغيل محسن .

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

٢٠٠٩/٠٧/١٤	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٠/٨١	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١٠/٣٠	(45)		
٢٥٩٣٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/24
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (BRITISH VIRGIN ISLANDS) 2. 3.
(72)	1. BLOEMENKAMP, Richard 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : ٠٧٢٩٠٠٩٢.١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٢٢ ٢. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP2008/000370) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/١٨ ٣.
(74)	هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة إختراع

(54)	طريقة وجهاز لإستقصاء كهربائى لثقب حفر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة مستخدمة فى إستقصاء كهربائى لتكوينات جيولوجية محيطية بثقب حفر تشتمل على : تعيين شبكة من خطوط تساوى بارامتر فى مستوى ثنائى الأبعاد ، البارامتر هو بارامتر كهربائى مميز للتكوين الجيولوجى ، حاقناً بطريقة محددة الموقع تيار مسح داخل منطقة منتقاه من التكوينات الجيولوجية المحيطية بثقب الحفر وقياس قيمة مقاسة من كمية تميز البارامتر الكهربائى من المنطقة المنتقاه بناءً على تيار المسح ، وإقحام قيمة بارامتر كهربائى مقحمة من المنطقة بناءً على القيمة المقاسة وشبكة خطوط تساوى البارامتر .
	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 نوفمبر ٢٠١٢ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

الاستاذة/ عزة عبد الله أبو النجا
الأستاذ / مجدى حسن مدبولى

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

أ / عادل السعيد عويضة

الناشر : 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 نوفمبر ٢٠١٢ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (١) براءة رقم ٢٥٩٣٤
 - (٢) براءة رقم ٢٥٩٣٥
 - (٣) براءة رقم ٢٥٩٣٦
 - (٤) براءة رقم ٢٥٩٣٧
 - (٥) براءة رقم ٢٥٩٣٨
 - (٦) براءة رقم ٢٥٩٣٩
 - (٧) براءة رقم ٢٥٩٤٠
 - (٨) براءة رقم ٢٥٩٤١
 - (٩) براءة رقم ٢٥٩٤٢
 - (١٠) براءة رقم ٢٥٩٤٣
 - (١١) براءة رقم ٢٥٩٤٤
 - (١٢) براءة رقم ٢٥٩٤٥
 - (١٣) براءة رقم ٢٥٩٤٦
 - (١٤) براءة رقم ٢٥٩٤٧
 - (١٥) براءة رقم ٢٥٩٤٨
 - (١٦) براءة رقم ٢٥٩٤٩
 - (١٧) براءة رقم ٢٥٩٥٠
 - (١٨) براءة رقم ٢٥٩٥١
 - (١٩) براءة رقم ٢٥٩٥٢

(٢١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٣
(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٤
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٥
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٦
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٧
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٨
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٥٩٥٩
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٠
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦١
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٢
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٣
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٤
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٥
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٦
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٧
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٨
(٣٧)	.....	براءة رقم ٢٥٩٦٩
(٣٨)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٠
(٣٩)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧١
(٤٠)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٢
(٤١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٣
(٤٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٤
(٤٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٥
(٤٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٦
(٤٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٧
(٤٦)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٨
(٤٧)	.....	براءة رقم ٢٥٩٧٩
(٤٨)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٠

(٤٩)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨١
(٥٠)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٢
(٥١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٣
(٥٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٤
(٥٣)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٥
(٥٤)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٦
(٥٥)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٧
(٥٦)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٨
(٥٧)	.....	براءة رقم ٢٥٩٨٩
(٥٨)	.....	براءة رقم ٢٥٩٩٠
(٥٩)	.....	براءة رقم ٢٥٩٩١
(٦٠)	.....	براءة رقم ٢٥٩٩٢
(٦١)	.....	براءة رقم ٢٥٩٩٣
(٦٢)	.....	براءة رقم ٢٥٩٩٤

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 1366 لسنة 2003 ، 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 السى 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
ومساعد الوزير للبحث العلمى

أ.د. ماجد مصطفى الشربيني

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	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 ٢٠١٢

٢٠١٠/٠٨/١٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٤١٠ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/٠٤ (45)		
٢٥٩٣٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65H 54/28 & H02K 41/02
(71)	1. LUNATONE INDUSTRIELLE ELEKTRONIK GMBH (AUSTRIA) 2. STARLINGER & CO. GMBH (AUSTRIA) 3.
(72)	1. MAIR, Alexander 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم : (A287/2008) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT2009/000028) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٢٨ ٠٣
(74)	شادى فاروق مبروك
(12)	براءة اختراع

(54)	مرشد خيطى على عجلات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠١/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بدليل خيطى لوحدة مكب (مسلكه) للف منتج مراد لفه على المكب لوحدة المكب ، حيث أن الدليل الخيطي يحمل إلى الخارج حركة إلى الخلف وإلى الأمام أثناء اللف ، وحيث أن الدليل الخيطي يكون فى صورة وحدة دوارة لمحرك خطى كهربى وحيث أن الجزء الدوار يدعم على عجلة واحدة على الأقل وموزعة فى مقابل وحدة ثابتة حيث يتم تجهيز الوحدة الثابتة لتوليد مجال حركة كهربى، وحيث أن الجزء الدوار يتضمن مغناطيس دائم واحد على الأقل بحيث أن الجزء الدوار يتحرك فى مجال الحركة على طور الجزء الثابت حيث أنه تبعاً للاختراع السابق فإنه فوق الجزء الثابت يتحرك بمقدار حاجز واحد حيث يتم تدعيم الجزء الدوار بواسطة عجلة واحدة على الأقل . ويفضل أن يتضمن الجزء الدوار أيضاً حديد خلفى واحد والذى يتبع حركة الجزء الدوار لتكوين مسار عودة مغناطيس .

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

٢٠٠٦/٠٦/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٢٥٤	(21)		
٢٠١٢ يونيه	(44)		
٢٠١٢/١١/٠٤	(45)		
٢٥٩٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . F17C 13/00 & B08B 9/08	
(71)	٠١ الأستاذ/ أحمد عزت كامل محمد الشخبي (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	
(72)	٠١ الأستاذ/ أحمد عزت كامل محمد الشخبي ٠٢ ٠٣	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	محمد طارق أبو رجب	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مانع الانفجارات الارتدادية
(57)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/١٧</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بمانع الانفجارات والحرائق الارتدادية، هو عبارة عن نظام جديد يمنع الانفجارات والحرائق الارتدادية أثناء عمليات الإزاحة في خزانات تخزين الغاز البترولي السائل باستخدام المياه كعازل، ويعمل النظام من خلال برنامج للتحكم الآلي المبرمج، كما يمكن استخدام النظام أيضاً في فصل العديد من المنتجات البترولية، ويتضمن النظام وحدة إستقبال ووحدة صرف.</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠١٠/٠٧/٢٨ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٢٧١ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/٠٥ (45)		
٢٥٩٣٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E03D 1/00
(71)	1. ETS A. DESCHAMPS ET FILS (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. DESCHAMPS. Georges-Paul 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٨٥٠٥٤١ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/050938) بتاريخ ٢٠٠٩/٠١/٢٨ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	هيكل منسوج ولوحة أو وعاء تحتوى على هذا الهيكل تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠١/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠١/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بهيكل منسوج يحتوى على جدارين منسوجين على الأقل موصلين ببعضهما البعض بواسطة خيط ربط واحد على الأقل غير مرفق بهما. وعند جزء على الأقل من الهيكل المذكور فى اتجاه التغليف و/أو فى اتجاه النسج ، يستمر وفقاً للاختراع الحالى اختلاف الطول بين ثقالتين متعاقتين لسلك ربط واحد على الأقل ، وتتناظر كل منهما مع رافع لخيط نسيجي ذو جدار مختلف . يمكن استخدام الاختراع فى مجالات الطيران والبحرية والأثاث.
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	

٢٠١٠/١٢/٢٩	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٢٢٢٠	(21)		
٢٠١٢ يونيه	(44)		
٢٠١٢/١١/٠٥	(45)		
٢٥٩٣٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 75/58
(71)	1. VOLPAK, S.A.U. (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. BONET PEDROL, Jaume 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : (P 200802140) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/058476) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٧/٠٦
(74)	هدى أحمد عبدا لهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	فوهة تفريغ للحقائب المرنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٧/٠٦ وتنتهى في ٢٠٢٩/٠٧/٠٥
(57)	يتعلق الاختراع بفوهة تفريغ للحقائب المرنة ، من النوع المشتمل على جسم بلاستيكي صلب يعمل على تكوين ممر تفريغ ويمتلك انبوبة يتم ادخالها بين جدارين في حقيبة مرنة وتتصل بهذين الجدارين بواسطة وسائل غلق محكم . تمتلك الانبوبة سطح خارجي ناعم وجناحين مستويين متقابلين ممتدين خارجيا في مستوى متوسط بالنسبة للانبوبة المذكورة . يعمل السطح الخارجى للانبوبة مع سطح الجناحين المستويين على تكوين سطح غلق محكم . يمتلك السطح الخارجى للانبوبة شكل مقعر في الاتجاه المحورى للانبوبة ، ويمتلك مساحة وسطية تكون المسافة منها حتى المحور هي القصوى ، وتفضل بين قطاعين جانبيين، حيث تقل المسافة للمحور في اتجاه اطراف الانبوبة .

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

٢٠٠٩/٠٣/٢٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٣/٢٩٠ (21)		
٢٠١٢ يونيه (44)		
٢٠١٢/١١/٠٥ (45)		
٢٥٩٣٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/22
(71)	1. GECO TECHNOLOGY B.V (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. BARAKAT, Simon 2. GRIMES, Harvey Ray 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٥٣٥.٨٣٥ بتاريخ ٢٧/٠٩/٢٠٠٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/078687) بتاريخ ١٧/٠٩/٢٠٠٧ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	إتصال مجس (جهاز إحساس) ومسجل
	تبدأ الحماية من ١٧/٠٩/٢٠٠٧ وتنتهي في ١٦/٠٩/٢٠٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتنفيذ تكنولوجيات (ثقانات : طرق علمية لتنفيذ أغراض عملية) مختلفة ومتنوعة لطريقة لتأسيس فيض مسار إتصال داخل منظومة (صفيق) تسجيل زلزالية . في تنفيذ واحد ، ممكن أن تتضمن الطريقة تعيين هوية (أو نوع) كل خلية إستحواز بيانات منتشرة في مجال زلزالي وتعيين مسار إتصال واحد أو أكثر لكل خلية إستحواز بيانات. تتضمن مسارات الإتصال مسار إتصال إبتدائي وعلى الأقل مسار إتصال إحتياطي واحد بإتجاه وحدة جمع بيانات. ممكن للطريقة أن تتضمن أكثر من ذلك إرسال مسارات الإتصال إلى كل خلية إستحواز بيانات منتشرة في المجال .

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

٢٠٠٥/٠٣/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000092	(21)		
٢٠١٢ يونيه	(44)		
٢٠١٢/١١/٠٥	(45)		
٢٥٩٣٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J1/02 & F02C 6/18, 6/10 & F01K 23/06
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2.
(72)	1. SAWCHUK, Jeffrey, H. 2. JONES, Richard, JR. 3. WARD, John, L.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٤١٤٨٠٦ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٩/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2003/030556) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/٢٩
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وطريقة ذات انبعاثات منخفضة من CO₂ لإنتاج طاقة لضغط عامل متلج وطاقة كهربية لعملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة ذات انبعاثات منخفضة من CO₂ محسنة الكفاءة لتقديم طاقة كهربية متولدة داخليا لضغط عامل متلج وطاقة كهربية مشتركة لعملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف . وتشمل هذه الطريقة على :</p> <p>(أ) تقديم جزء على الأقل من الطاقة الكهربائية لضغط العامل المتلج وعملية إسالة الغاز الهيدروكربوني الخفيف من مولد كهربى واحد يدار على الأقل بتربين مشغل بوقود أحفورى . ويكون التربين المشغل بوقود أحفورى واحد على الأقل مزودا بوقود من تيار هواء مضغوط وهواء غاز هيدروكربوني خفيف وإنتاج تيار غاز على الضغط عالى درجة الحرارة لتشغيل تربين وصرف تيار غاز عادم على درجة الحرارة ؛</p> <p>(ب) إمرار تيار الغاز العادم على درجة الحرارة إلى مبادل حرارى مع الماء أو بخار ماء منخفض الضغط لإنتاج تيار بخار ماء أعلى ضغطا ؛</p> <p>(ج) إمرار تيار بخار ماء أعلى ضغطا إلى تربين بخار مائى ليدور على الأقل مولد كهربى لإستعادة الطاقة لإنتاج طاقة كهربية ؛</p> <p>(د) ضغط عامل متلج منخفض الضغط إلى ضغط مرتفع فى ضاغط عامل متلج واحد على الأقل مدار بمحرك كهربى مزود بالطاقة بواسطة طاقة كهربية مولدة بواسطة مولد كهربى واحد على الأقل أو مولد كهربى لإستعادة الطاقة واحد على الأقل ؛ ويتم تزويد جميع الطاقة الكهربائية المطلوبة لكبس العامل المتلج والطاقة الكهربائية المشتركة لعملية إسالة الغاز الهيدروكربوني الخفيف ، بواسطة مولد كهربى واحد على الأقل ومولد إستعادة طاقة واحد على الأقل ، و</p> <p>(هـ) تقديم الإستبدال السريع والمحافظة عليه لمولد واحد على الأقل يدار بتربين يشغل بوقود أحفورى واحد على الأقل ، ومولد طوارئ واحد على الأقل يدار بتربين مشغل وقود أحفورى للطوارئ .</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

٢٠٠٩/٠٨/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٢٤٨	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٠٥	(45)		
٢٥٩٤٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 49/08, 47/00		
(71)	1. PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (British virgin Islands) 2. 3.		
(72)	1. Raymond V. Nold, 2. Nicholas Ellson, 3. Alexander F. Zazovsky,	4. Vladimir Vaynshteyn. 5. Nathan Landsiedel,	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٢/٢٠٢.٨٦٨ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٠٢ ٠٢ ٠٣		
(74)	هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طرق وجهاز لتنفيذ اختبار الضغط للتكوينات الجيولوجية تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٨/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٨/١٨
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بأمثلة لطرق وجهاز لتنفيذ اختبار الضغط للتكوينات الجيولوجية. تشتمل إحدى الطرق التوضيحية التي تم الكشف عنها على وضع أداة اختبار فى حفرة بئر تم عملها فى التكوين الجيولوجي ، ويتم إغلاق مرحلة يتم اتخاذها كعينة حول أداة الاختبار ، وإحكام إغلاق مرحلة واقية أولى حول أداة الاختبار ومجاورة للمرحلة المتخذة كعينة ، وتقليل ضغط أول فى المرحلة المتخذة كعينة ، وتقليل ضغط ثان فى المرحلة الواقية الأولى ، مع الحفاظ على حجم ما فى غرفة أولى مقترنة عن طريق المائع مع المرحلة المتخذة كعينة أثناء فترة زمنية معينة ، وقياس مجموعة من بيانات الضغط لمائع محتجز فى الغرفة الأولى أثناء الفترة الزمنية.</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

٢٠١٠/٠٩/٠٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥١٢ (21)		
يوليه ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/٠٥ (45)		
٢٥٩٤١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D21F 1/44 & D21H 21/42
(71)	1. FABRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE-REAL CASA DE LA MONEDA (SPAIN) 2. 3.
(72)	1. GARCIA Juez, Vicente 2. GARCIA Cuadrado, Carlos 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : (P200800676) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2009/000122) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٣/٠٦ ٠٣
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	أوراق مؤمنة وأساليب إنتاجها مع تأمين الوثائق المنتجة منها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٣/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتأمين الأوراق ، وتأمين الوثائق المصدرة من هذه الأوراق وتقنية إصدارها ، وهي بضم عناصر نافذة خيط التامين وتكنولوجيا التباين العالي للإشارة المنفردة للعلامة المائية . ولهذا الغرض ، فإن التباين العالي للإشارة المنفردة أو العلامات المائية كهربية النوع يتم إدخالها في الألياف المخلفة لتغطية الخيط في المساحات التي يكون مكشوقاً من خلالها وهذه المساحات تحتوى ألياف أكثر وبذلك تكون مناطق داكنة في الورقة النهائية .

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

٢٠٠٦/١٢/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001238	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٠٧	(45)		
٢٥٩٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 401/14, 401/04 & A61K 31/517 & A61P 35/00		
(71)	1. JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. KENNIS, Ludo, Edmond, Josephine 2. MERTENS, Josephus, Carolus 3. VAN DUN, Jacobus, Alphonsus, Josephus	4. SOMERS, Maria, Victorina, Francisca 5. WOUTERS, Walter, Boudewijn, Leopold	
(73)	1. 2.		
		٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٤٠٧٦٨٨٥,٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٣٠	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/053031) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢٨	
		٠٣	
		هدى أنيس سراج الدين	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	مشتقات ٢، ٤ - (1H,3H) كينازولين ديون مستبدلة في الموضع الجديد ١ كمثبطات PARP
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات لها الصيغة (I) واستخدامها كمثبطات PARP بالإضافة إلى تركيبات صيدلانية تحتوي على تلك المركبات ذات الصيغة (I)، حيث يكون لكل من 'R'، 'L'، 'L2'، 'X'، 'Y' و 'Z' معنى محدد.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٥/٠٦ (22)
٢٠١٠/٠٧/٤٨ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١١/٠٧ (45)
٢٥٩٤٣ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B29C 44/12 & E04B 1/94 & E04C 2/296 & E04D 13/18 , 3/35 & H01L 31/048
(71)	1. LUXIN (GREEN PLANET) AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. BURKHARDT, Holger 2. GLANZMANN, Arthur 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٧١٢٠٦٧٢.٦ بتاريخ ٢٠٠٧/١١/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/009547) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٢ ٠٣
(74)	هشام مفيد الديب & عمرو مفيد الديب
(12)	براءة إختراع

(54)	سقف أو لوحة واجهة مع الألواح الشمسية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بسقف أو لوحة واجهة مع لوحة سطحية واحدة على الأقل والتي يمكن تثبيتها على المباني ، وفيه اللوحة السطحية مرغية مباشرة مع طبقة حامل من البلاستيك الرغوي ، حيث تتألف اللوحة السطحية من لوحة للطاقة 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	

٢٠١٠/٠٦/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١١٠٤	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١١	(45)		
٢٥٩٤٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B63B 23/32 , 27/14
(71)	1. OPACMARE S.P.A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. GRIMALDI, Michele 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولية تحت الرقمين : (PCT/IT2007/000920) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٨ ٠٢ (PCT/IT2008/000110) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٢/٢٠ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تجميعه رصيف قابلة للحركة لقارب ، وبخاصة لسحب أو تعويم سفن التموين وما شابهها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٢/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتجميعه رصيف قابلة للحركة تشتمل على جزء قاعدة يمكن تثبيته ببنية حاملة ، وذراع واحد على الأقل قابل للدوران حول محور متصل بمفصل عند أحد الأطراف بجزء القاعدة ، حول محور مفصل أول والطرف الآخر برصيف شحن ، حول محور مفصل ثان حيث يكون الذراع القابل للدوران قادراً على الدوران عن طريق مشغلات ، حيث تكون مصممه بحيث تسمح للرصيف بالحفاظ على ميل ثابت بالنسبة لجزء القاعدة أثناء دوران الذراع القابل للدوران . وتشتمل المشغلات على مشغل دوار أول وثاني مركبين على محوري التمثيل الأول والثاني ، على الترتيب. ويشتمل المشغل الدوار الأول على جزء أول مثبت بجزء القاعدة وجزء ثاني قابل للدوران بالنسبة للجزء الأول ومثبت بالذراع القابل للدوران وحيث يشتمل المشغل الدوار الثاني على جزء أول مثبت برصيف الشحن وجزء ثاني قابل للدوران بالنسبة للجزء الأول ومثبت بالذراع القابل للدوران ، وحيث تشتمل المشغلات المذكورة كذلك على وسائل تحكم ، قادرة على التحكم بطريقة منسقة في دوران المشغلين الدورانيين المذكورين الأول والثاني .
	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

٢٠١٠/٠٣/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤١٣	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١١	(45)		
٢٥٩٤٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G/3/00, 3/34, 9/32	
	٠١ السيد / أسامة نسيم إبراهيم بركات (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ السيد / أسامة نسيم إبراهيم بركات	(72)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(73)
	٠٢	
	٠١	(30)
	٠٢	
	٠٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	منظم ترشيد المياه
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٣/١٦ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٣/١٥
	<p>يتعلق موضوع الاختراع بمنظم ترشيد المياه على عدم إهدار كمية كبيرة من المياه في الأماكن العامة مثل المساجد والمدارس والشركات التي بدورها تستهلك كمية كبيرة من المياه ، يتم تركيب منظم ترشيد المياه في ماسورة تغذية المياه قبل حنفية المياه أو محبس الزاوية أو نبيل الخلاط يعمل المنظم في أثناء استخدام الحنفية على تحديد كمية المياه مع أختلاف ضغوط المياه • عند استخدام حنفية المياه يعمل المنظم على الحفاظ على ٦٠% من المياه المهذرة في أثناء استخدام الحنفية أو تركها مفتوحة</p> <p>أو تلفها ، كما يعمل على توزيع المياه على عدد الحنفيات بشكل متساوي في الأماكن العامة وهذا بسبب طريقة تركيبه قبل الحنفية أو محبس الزاوية أو نبيل الخلاط ، كما يساهم منظم ترشيد المياه في جميع المنشآت القديمة والحديثة •</p> <p>يتم تصنيع منظم ترشيد المياه من مادة (البروبيلين أو النحاس أو التيفلون) •</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

٢٠٠٨/١١/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٨٦٥	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١١	(45)		
٢٥٩٤٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K31/18	
		٠١ / أستاذ / أسامة نسيم إبراهيم بركات (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ / أستاذ / أسامة نسيم إبراهيم بركات
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	جهاز التحكم في منسوب المياه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٥

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز التحكم في منسوب المياه • وهو عبارة عن جهاز يقوم بالتحكم في ضبط منسوب المياه داخل الخزان في أثناء تلف العوامة • يقوم الجهاز بغلق محبس التغذية وعند هبوط منسوب المياه داخل الخزان يقوم الجهاز بفتح محبس التغذية ويعمل هذا الجهاز تلقائياً بنفس الطريقة باستمرار مما يوفر كمية كبيرة من المياه المستهلكة وعدم إضرار المنشآت من المياه • يستخدم أيضاً في مبرادات المياه ويعمل عند تلف عوامة المبردة على التحكم في زيادة منسوب المياه لمنع وتفادي المس الكهربائي الناتج عن زيادة منسوب المياه في المبردة • كما يستخدم أيضاً في الأحواض الزراعية لضبط منسوب المياه داخل الأحواض الزراعية مما يوفر كمية كبيرة من المياه المستهلكة في هذا المجال •

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

٢٠١٠/٠٦/٠١ (22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٩١٣ (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١١ (45)		
٢٥٩٤٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 47/00
(71)	1. TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RODGER, Bradley, Ray 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٤٩٤,٦١/٠١٥ بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2008/088057) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٢٢ ٠٣
(74)	نزيه أخنوخ صادق
(12)	براءة اختراع

(54)	لوحة تحكم غاية في الصغر لوصلة تليسكوبية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لتحديد والتعامل مع إنهيار حشوة عزل عليا في وصلة قائمة منزلقة • ويتم تحديد مدى إنهيار حشوة العزل العليا بمقارنة الضغوط عند نقطتين في دائرة ضغط حشوة العزل العليا باستخدام صمام ضغط تفاضلى • وفى حالة إنهيار حشوة العزل العليا ، يستخدم مصدر ضغط ثانوى لتنشيط حشوة العزل السفلى (أى إمدادها بالطاقة) فى الوصلة القائمة المنزلقة •

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

٢٠١٠/٠٣/١٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤٠٥	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١١	(45)		
٢٥٩٤٨	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A01N 47/02, 25/10, 25/12 & A01P 7/04
(71)	1. BASF SE (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KLEINSCHMIDT, Scott 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/059833) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٨ ٠٢ ٠٣
(74)	طه حنفى محمود
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيب غبارى لمكافحة الحشرات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٩/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٩/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيب غبارى يتضمن على مبيد حشرى واحد على الأقل مختار من مضادات GABA ومادة حاملة عضوية واحدة على الأقل مختارة من السيليلوز ومشتقات السيليلوز . يتعلق الاختراع أيضاً باستخدام التركيب الغبارى لمكافحة الحشرات وبطريقة للقضاء على الحشرات بواسطة إحضارهم ، أو مصدر غذائهم ، أو مسكنهم ، أو المواد ، التربة ، الأسطح أو الفراغات المراد حمايتها من الهجوم الحشرى أو الإصابة بالحشرات بواسطة التلامس مع التركيب الغبارى . ويتعلق الاختراع أيضاً بطريقة لحماية المادة الخشبية من الهجوم أو الإصابة النمل الأبيض بواسطة جلب المادة الخشبية المراد حمايتها أو تربة ، أو السطح أو الأماكن القريبة من المادة الخشبية المراد حمايتها بالتلامس مع التركيب الغبارى .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٦/١٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠٠١ (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١٢ (45)		
٢٥٩٤٩ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C01B 37/02 & B01J 29/06, 29/89	
(71)	1. POLIMERI EUROPA S.P.A. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. CARATI, Angela 2. BERTI, Donatella 3. MILLINI, Roberto	4. RIVETTI, Franco 5. MANTEGAZZA, Maria, Angela 6. GIROTTI, Gianni
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI2007A002342) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2008/010290) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/٠٣ ٠٣	
(74)	سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	زيوليت TS-1 عملية لتحضير مركبات تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٨/١٢/٠٢
(57)	زيوليت ٠ فى طور نقى وبدرجة تبلور TS-1 يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحضير مركبات تتجاوز ٩٥% وبتشغيلها بأحجام تفاعل منخفضة والحصول على إنتاجيات عاليه وحصيلة بلورة زيوليت المحضر بهذه الطريقة TS-1٠ عالية للغاية ٠ كما سيتم وصف الشكل البلورى المعين لـ
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	

٢٠١٠/٠٩/٠٨	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٥٢٠	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٢	(45)		
٢٥٩٥٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 23/80 & C10G 25/00, 45/04
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. POTTER, Gavin 2. WILSON, Gordon Edward 3. MACLEOD, Norman 4. LARA, Antonio Chica 5. CANOS, Avelino Corma 6. LOPEZ, Yonhy Saavedra
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٨٠٤٥٧٠,٠ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB 2009/050190) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٢/٢٥ ٠٣
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مواد لنزع الكبريت
	تبدأ الحماية من ٢٥/٠٢/٢٠٠٩ وتنتهي في ٢٤/٠٢/٢٠٢٩
(57)	<p>يتعلق الاختراع الحالي بمادة دقائقية لنزع الكبريت ، وتشتمل على واحد أو أكثر من مركبات النيكل ومادة حاملة من أكسيد الزنك ، ومركب معدني قلوي واحد أو أكثر ، حيث يتراوح محتوى النيكل في المادة بين ٣,٠ و ١٠% بالوزن ، ويتراوح محتوى المعدن القلوي في المادة بين ٢,٠ و ١٠% بالوزن . يتم أيضاً شرح طريقة لعمل مادة نزع الكبريت تشتمل على الخطوات التالية :</p> <p>(١) تلامس مركب يحتوي على النيكل مع مادة حاملة دقائقية من الزنك ومركب لمعدن قلوي لعمل تركيبية بها إشباه بمعدن قلوي ،</p> <p>(٢) تشكيل التركيبية التي بها إشباه بمعدن قلوي ، و</p> <p>(٣) تجفيف ، وتحميص ، واختياريا اختزال المادة الناتجة .</p> <p>مادة نوع الكبريت يمكن استخدامها لنزع الكبريت من التيارات الغازية الهيدروكربونية مع حدوث مستويات منخفضة من التحلل الهيدروجيني للهيدروكربونات .</p>
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠٤/٠٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٥٣٥ (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١٢ (45)		
٢٥٩٥١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C01B 5/06
(71)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. KIM, Ronald 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٨٠٥٠٥٩٩.٤ بتاريخ ٢٠٠٨/١٠/٠٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/006527) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٩/٠٩ ٣.
(74)	سمير أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	<p align="center">وسيلة توزيع هواء لتيار هواء رئيسي في أفران الفحم</p> <p align="center">تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٩/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٩/٠٨</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بوسيلة للإدخال الموجه لهواء الاشتعال الرئيسي في حيز التسخين الرئيسي لغرفة فرن الكوك ، بحيث يتم السماح للهواء الرئيسي المذكور بالمرور من خلال فتحات دخول في الحيز العلوي لغرفة فرن الكوك أو في جدران غرفة فرن الكوك الأمامية فوق باب غرفة فرن الكوك أو في باب غرفة فرن الكوك أو في العديد من أو جميع المواضع المذكورة ، حيث تشتمل فتحات الدخول هذه على ولائح تكون مزودة بفوهات موجهة نحو الداخل تجاه الفرن ، بحيث يكون للفوهات المذكورة زاوية موجهة نحو خارج الفتحة ومن خلالها يتم توجيه الهواء الرئيسي عند زاوية مشطوفة على كتلة الكوك بحيث يتدفق الهواء الرئيسي المذكور من ثقوب الفتحات في غرفة فرن الكوك بشكل علوي إلى فرن الكوك بزاوية أقل من ٩٠° م ويتدفق الهواء الرئيسي من ثقوب الفتحات في جدار غرفة فرن الكوك فوق باب غرفة فرن الكوك أو في باب غرفة فرن الكوك إلى فرن الكوك بزاوية أكبر من صفر° . ويتعلق الاختراع الحالي أيضاً بطريقة للإدخال الموجه للهواء الرئيسي باستخدام الجهاز طبقاً للاختراع . تسمح الطريقة طبقاً للاختراع بتحسين أساسي لخلط غاز الكوك وهواء الاشتعال الرئيسي في غرفة التسخين الرئيسية .</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>	

٢٠١٠/٠٢/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٢/٣١	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٢	(45)		
٢٥٩٥٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 23/86, 37/02, 35/10 & B01D 53/86
(71)	1. THYSSENKRUPP UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. SCHWEFER, Meinhard 2. SIEFERT, Rolf 3. SEIFERT, Frank 4. FROEHLICH, Frank 5. BURCKHARDT, Wolfgang
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٧٠٣٨٧١١,٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٨/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/005685) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/١١ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	محفز وطريقة لإنتاجه واستخدامه لتفكك N₂O
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٧/١١ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٧/١٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحفز لتفكك N ₂ O إلى نيتروجين وأكسجين في طور الغاز ، حيث يشتمل على مادة حاملة مسامية متكونة من مادة عديدة التبلور أو مادة زجاجية غير عضوية تشتمل على أكسيد المغنسيوم أو أكسيد خزفي مختلط يحتوى على ٥٠ % بالكتلة على الأقل من أكسيد المغنسيوم ، طبقة وظيفية من أكسيد السيريوم يتم وضعها عليه وطبقة من المادة المحتوية على الكوبالت الأكسیدی الموضوعه عليه .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٨/٠٩/٠٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٤٦٣	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٢	(45)		
٢٥٩٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 21/06 , 35/08 , 37/12
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الدكتور . احمد محمد خليل محمد ٠٢ الدكتور . حسام الدين عبد الفتاح احمد حامد ٠٣ الأستاذ الدكتور . عفاف على حسين ندا ٠٤ الدكتور . مجد متولى بدر
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	نقطه الاتصال (المركز القومي للبحوث)
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير محفزات ضوئية كروية تعتمد على مواد بوليميرية تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٩/٠١
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بطريقة لتحضير محفزات ضوئية كروية تعتمد على مواد بوليميرية هى البولى سبيترين وحمض الميثاكريليك وتم تصنيع هذه المحفزات من ثانى اوكسيد التيتانيوم / ثانى اكسيد الروثينيوم على هيئة كريات مجوفة والتي تمتاز بمساحة سطح كبيرة لتزيد الإستفادة من المحفز . أثبتت هذه المحفزات المحضرة كفاءة عالية فى التكسير الحفزى الضوئى لمركب الميثيلين الأزرق والذى يعتبر ممثلاً لبعض الملوثات العضوية الناتجة من صناعة النسيج .

٢٠٠٥/٠٧/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٣٣٨	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٢	(45)		
٢٥٩٥٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ . C09D5/08 & C23C8/52 , 8/58 , 22/07 , 22/50
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ الدكتور / محمود أحمد عبد الغفار ٠٢ الأستاذ الدكتور / إلهام أحمد يوسف ٠٣ الدكتور / نيفين محمد أحمد حسين
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير مخضبات الفوسفات والمولبيدات والفوسفومولبيدات المثبطة لتآكل الحديد والأمنة بيئياً
	تبدأ الحماية ٢٠٠٥/٠٧/٢٦ من وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٢٥
(57)	<p>يتعلق هذا الإختراع بطريقة لتحضير مخضبات الفوسفات والمولبيدات والفوسفومولبيدات المثبطة لتآكل الحديد والأمنة بيئياً المحتوية على كاتيون واحد مثل الزنك أو الكالسيوم أو الماغنسيوم أو الألومنيوم أو التي تحتوي على كاتيونين مثل (الزنك - كالسيوم) أو (الزنك - ماغنسيوم) أو (الزنك - ألومنيوم) وأيضاً المحتوية على ثلاث كاتيونات مثل (الزنك - كالسيوم - ماغنسيوم) أو (الزنك - كالسيوم - ألومنيوم) أو (الزنك - ماغنسيوم - ألومنيوم) وذلك بطريقة التحضير التي تعتمد على ترسيب المخضب من تفاعل الأملاح الذائبة في الماء من الكاتيونات الثنائية أو الثلاثية المراد إدخالها مع الأحماض المقابلة مثل حمض الأرتوفوسفوريك أو مع أملاح الفوسفات والمولبيدات لكاتيونات الصوديوم أو الأمونيوم مع ضبط الظروف المثلى للتحضير .</p> <p>تم توصيف المخضبات المحضرة بطرق التحاليل الكيميائية والطيفية باستخدام حيود أشعة إكس والميكروسكوب الإلكتروني النافذ والماسح . وقد تم تقييم كفاءة المخضبات المحضرة كمثبطات للتآكل طبقاً للمواصفات القياسية الدولية بعد إدخالها في تركيبات طلائية مع مواد رابطة مثل راتنج الألكيد والإيبوكسي وراتنج الميلاين فورمالدهيد وإختبار كفاءة فيلم الطلاء في حماية سطح الحديد من التآكل والصدأ وذلك بغمر الأفلام في ماء بحر صناعي (تركيز 3.5 % كلوريد صوديوم) لمدة 28 يوم حيث أظهرت المخضبات المحضرة كفاءة عالية كمثبطات للتآكل والصدأ .</p> <p>تبرز أهمية هذه المخضبات في كونها آمنة بيئياً وبما يتماشى مع الإتجاهات العالمية في حظر إستخدام مخضبات الكروم والرصاص لتأثيرها الضار على صحة الإنسان والبيئة بالإضافة إلى تحضيرها من بعض الخامات المحلية التي تصل نسبتها إلى أكثر من 50 % من المواد الداخلة في التفاعل مما يؤدي إلى توفير ملايين العملات الصعبة المستخدمة في إستيراد هذه المخضبات من الشركات الأجنبية ، بالإضافة إلى تطوير التكنولوجيا المحلية في تصنيع المخضبات .</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الإختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

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



٢٠١٠/٠٦/٢٢ (22)
٢٠١٠/١٠/٨٣ (21)
أغسطس ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١١/١٢ (45)
٢٥٩٥٥ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ A47B 81/00 & H05K 5/03	
		٠١ المهندس / جورج كامل مينا قدسى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ المهندس / جورج كامل مينا قدسى ٠٢ ٠٣
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		براءة اختراع

(54)	كابينة مجهزة للمخدمات وأجهزة الشبكات مزودة بوحدة تحكم فى المناخ ووحدة تهوية احتياطية تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٦/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٦/٢١
	يتعلق موضوع الاختراع بكابينة مجهزة لتكيب المخدمات وأجهزة الشبكات التى تعمل فى مجال تكنولوجيا المعلومات • الكابينة تتكون من هيكل داخلى وتجليد خارجى : الهيكل الداخلى متصل وتتكون أضلاعه من قطاعات مغلقة ويحتوى على أعمدة رأسية لتثبيت المخدمات وأجهزة الشبكات • التجليد الخارجى يحتوى على جانبيين قابلين للفك تفتح بأقفال وباب أمامى يفتح بقل وباب خلفى يفتح بقل ومزود بوحدة تهوية تعمل عند الطوارئ أو توماتيكيا • الكابينة بكاملها محمولة ومتصلة بوحدة سفلية تتحكم فى درجة حرارة ودرجة رطوبة الهواء المحيط بالمخدمات وأجهزة الشبكات • الوحدة السفلية تتكون من جسم خارجى ووحدة تكييف شبك وموجهات للهواء وجهاز مراقبة وإنذار • فبينما تعمل موجهات الهواء على دفع الهواء البارد أمام المخدمات داخل الكابينة العلوية وسحب الهواء الساخن من خلفها من خلال فتحات فى قاع الكابينة العلوية ، فإن جهاز المراقبة والإنذار يرسل رسائل تحذير عن طريق شبكة الويب أو المحمول أو خطوط التليفون الأرضى عند حدوث عطل فى وحدة التحكم فى المناخ •

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

٢٠٠٧/٠٨/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000865	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٥٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 7/16
(71)	1. TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LIMITED (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. VAN KANN, Frank, JoachiM 2. WINTERFLOOD, John 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت الأرقام : ٢٠٠٥٩٠٥٥٢٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٦ ٠٢ ٢٠٠٥٩٠٦٦٦٩ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٩ ٠٣ ٢٠٠٦٠٠١٩٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٣ ٠٤ طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/AU2006/001272) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٣١
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	مقياس تدرج الجاذبية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٨/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمقياس تدرج جاذبية الذى يحتوى على حساس فى صورة قضبان التى تثبت فوق الحامل الذى يحتوى على جزء حامل أول وجزء حامل ثانى . شبكة التوائية أولى تقرن بتمحور الأجزاء الحاملة الأولى والثانية حول محور أول . الحامل الثانى يحتوى على جزء أول ، جزء ثانى وجزء ثالث . الأجزاء توصل عن طريق شبكة التوائية ثانية والأجزاء توصل عن طريق شبكة التوائية ثالثة . القضبان تقع فى المبيئات وتكون بنية مونوليثية مع المبيئات تعاقبيا . المبيئات توصل مع الجوانب المتقابلة من الجزء الحامل الثانى . القضبان توصل مع المبيئات التابعة لها عن طريق الشبكات الالتوائية .

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

٢٠٠٧/٠٨/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000866	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٥٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 7/16	
(71)	1. TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LIMITED (AUSTRALIA) 2. 3.	
(72)	1. VANKANN, Frank, Joachim 2. WINTERFLOOD, John 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ استراليا تحت الأرقام : ٢٠٠٥٩٠٥٥٢٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٦ ٠٢ ٢٠٠٥٩٠٦٦٦٩ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٩ ٠٣ ٢٠٠٦٩٠٠١٩٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٣ ٠٤ طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/AU2006/001273) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٣١	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة إختراع	

(54)	مقياس تدرج الثقل النوعي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمقياس تدرج الثقل النوعي تم الكشف عنه والذي له جهاز إحساس في شكل قضبان والذي يتم تدعيمه على سناد والذي له قطاع سناد أول وقطاع سناد ثاني ذراع مثني أول يربط محورياً قطاعات السناد الأولى والثانية حول محور أول. القطاع الثاني له جزء أول وجزء ثاني وجزء ثالث لأجزاء يتم توصيلهم عن طريق ذراع مثني ثاني والجزئين يتم توصيلهم عن طريق ذراع مثني ثالث. القضبان يتم وضعهم في مبيبات وتكون تركيب مونوليثي مع المبيبات على الترتيب المبيبات يتم توصيلهم بجوانب متعكسة من قطاع السناد الثاني القضبان . يتم توصيلهم بمبيباتهم الخاصة عن طريق أذرع مثنية .
	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

٢٠٠٧/٠٨/١٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000867 (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١٣ (45)		
٢٥٩٥٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 7/16
(71)	1. TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY LIMITED (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. VANKANN, Frank, Joachim 2. WINTERFLOOD, John 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت الأرقام : ٢٠٠٥٩٠٥٥٢٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٦ ٠٢ ٢٠٠٥/١١/٢٩ بتاريخ ٢٠٠٥٩٠٦٦٦٩ ٠٣ ٢٠٠٦/٠١/١٣ بتاريخ ٢٠٠٦٩٠٠١٩٣ ٠٤ . طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/AU2006/001276) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/٣١
(74)	هدى أحمد سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	مقياس تدرج جاذبية لقياس المكونات في إجهاد شد تدرج الجاذبية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمقياس تدرج جاذبية لقياس المكونات في إجهاد شد تدرج الجاذبية يتضمن حساس تدرج الجاذبية والذي يشتمل على زوج من الكتل المنسقة المستعرضة ، حساس معايرة لمعرفة حساسية الكتل عند درجة حرارة الغرفة ، ميكانيكية الضبط لضبط اوزان الكتل ، حيث يشتمل حساس المعايرة على دائرة رنانة بها حساس ومكثف كهربائي يحتوى على طبق أولى مكون عن طريق سطح واحدة من الكتل وطبق آخر على مسافة من هذا السطح لواحدة من الكتل ، مولد ذبذبات لاستقبال الإشارات من دائرة الرنين ولإنتاج إشارات منبعثة دالة على توازن الكتل .
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	

٢٠٠٧/٠٨/١٩	(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>
PCT/NA2007/000868	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٥٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/386, 3/12, 3/06
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LANT, Neil, Joseph 2. PATTERSON, Steven, George 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٥٢٥٠٩٩٨,١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2006/050576) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٢ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات منظفات صناعية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات منظفات صناعية تحتوي على إنزيمات لبياز عالية الكفاءة وأشكال منظفات صناعية نوعية تتضمن أقل من ١٠% وزنا زيوليت ومادة فوسفاتية بانية. وتتضمن الأشكال المفضلة مواد خافضة للتوتر السطحي يتم اختيارها من ألكيل بنزين سلفونات بالاشتراك مع كبرينات ألكيل إيثوكسيلية أو MES أو مواد خافضة للتوتر السطحي غير أيونية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٣/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٨١	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ A61L 15/34 & A61F 13/15
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GATTO, Joseph, Anthony 2. WARREN, Raphael 3. HAMMONS, John, Lee
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٢٢٢.٦٥٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2006/053158) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٠٧ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	فوطه صحية بها لوسيونات طاردة للماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٩/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بفوطه صحية بها لوسيونات طاردة للماء ، حيث تشتمل على رقعة علوية بسائل ، والرقعة العلوية المذكورة لها سطح داخلى موجه تجاه الداخل للأداة الماصة المذكورة و سطح خارجى موجه تجاه جلد المرتدية عندما الأداة الماصة المذكورة تكون بالية ، والذي جزء على الأقل للسطح الخارجى للرقعة العلوية المذكورة يشتمل مقداراً فعالاً لطبقة خارجية للغسول التى تكون شبه صلبة أو صلبة عند ٢٥ م° التى تكون قابلة للانتقال الجزئى إلى جسم المرتدية ، والطبقة الخارجية للغسول تشتمل على : من ٦٠ إلى ٩٩,٩% ناقل مشتملاً هيدروكربون أساس نפט من ٠,٢ إلى ٦٥% كحول دهنى بنقطة انصهار من ٤٥ م° إلى ١١٠ م°، من ٠,٠٠١ إلى ٢٥% بروتين حيرى ، رقعة خلفية متصلة بالرقعة العلوية المذكورة ، وقلب ماص مرتب بين الرقعة العلوية والرقعة الخلفية المذكورتين .
	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

٢٠٠٩/٠٩/١٦ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٣٥٨ (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١٣ (45)		
٢٥٩٦١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01N 21/88
(71)	1. SMS CONCAST AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. RAUBER , Tobias 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ . المكتب الاوروبي تحت رقم : ٠٧٤٠٥٠٨٧.٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٩ ٠٢ . طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/002206) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/١٩ ٠٣ .
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتعيين خصائص المظهر السطحي للمنتجات المعدنية ، وخاصة المنتجات التي يتم درفلتها وسبكها باستمرار ، وجهاز لتنفيذ الطريقة المذكورة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للتعرف على خصائص المظهر السطحي للمنتجات المعدنية ، وخاصة المنتجات التي يتم درفلتها وسبكها باستمرار . وطبقاً للطريقة المذكورة ، تم تعريض جزء معين من سطح المنتج للإشعاع بواسطة مصدرين للإشعاع على الأقل بأطوال موجية مختلفة ، من اتجاهات مختلفة ، ويتم اكتشاف الجزء المعرض للإشعاع إلكترونياً . تم توجيه ثلاثة مصادر ضوء تجاه سطح المنتج ، وحيث أن مصادر الإشعاع ، تحت نفس الزاوية ، فإن مواقعها تكون في ثلاثة مستويات مكونة زاوية ١٢٠° وتكون عمودية على سطح المنتج . وبهذه الطريقة ، يمكن تعيين معلومات مفيدة عن المنتجات المعدنية وتخزينها في مدة قصيرة جداً من الوقت وبمثل هذا فإنه يمكن تعيين المنتجات بأسلوب مميز تماماً لإعادة التدوير ، فيما يتعلق بجودة السطح أو تركيب السطح .

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

٢٠٠٩/١٠/٠٧	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٤٧٦	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٢	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ H04L 1/16, 1/18	
(71)	1. TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SWEDEN) 2. 3.	
(72)	1. TYNDERFELDT, Tobias 2. TORSNER, Johan 3. ASTELY, David	4. PARKVALL, Stefan
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٠٧٠٠٩٠٣-٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/SE 2008/050387) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٠٣ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة للنقل المضمن لمعلومات استجابة البحث تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٠٢	
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز لنقل تقارير الاستجابة من طرف مستقبل للبيانات ، للبيانات المستقبلية من طرف مرسل للبيانات في اتصال لاسلكي ، ويتم وضع مجموعة من مصادر الاستجابة محددة بشفرات معلومات استجابة مختلفة في الطرف المستقبل للبيانات لكي ينقل تقارير الاستجابة . محددة بشفرات معلومات استجابة مختلفة في الطرف المستقبل للبيانات لكي ينقل تقارير الاستجابة . وبعد التحقق من استقبال البيانات بشكل صحيح ، يقوم الطرف المستقبل للبيانات باختيار مصدر استجابة (FR2) مع شفرة معلومات استجابة والتي تقابل واحد أو أكثر من تقارير الاستجابة نحو البيانات المستقبلية ، وحينها يقوم الطرف المستقبل للبيانات بإرسال معلومات الاستجابة التي على مصدر الاستجابة المختار إلى الطرف المرسل وبالتالي نقل شفرة معلومات الاستجابة المقابلة ، وبهذه الطريقة يمكن نقل تقارير استجابة عديدة في مصدر استجابة واحد إلى الطرف المرسل والحفاظ على خصائص الحامل الواحد .	

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

٢٠٠٩/١٠/٢٥	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٨٢	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B32B5/02, 27/02, 27/12 & B64B 1/14, 1/58
(71)	1. ALAVI, KAMAL (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. ALAVI, Kamal 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ سويسرا تحت رقم : ٠٠٧٠٢/٠٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/003347) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٤/٢٥ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	مادة مرنة متعددة الطبقات لغلاف بالون قابل للنفخ وطريقة لإنتاج الغلاف
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٤/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمادة مرنة متعددة الطبقات ممكن أن تستخدم بالأخص لغلاف بالون قابل للنفخ ، منطاد في حقيبة هوائية ، شراع ، خلية شمسية مرنة ، هوائي مرن • يتم تزويد على الأقل طبقة واحدة ، التي تكون مصنوعة من بولي إيثيلين له وزن جزيئي عالي جداً (UHMWPE) أو من بولي بروبيلين له وزن جزيئي عالي جداً (UHMWPE) • تكون المادة محاطة على كل من الجانبين بطبقة ، أو غشاء مصنوع من بولي إيثيلين أو بولي بروبيلين ، ومتصل بها ، حيث الطبقات ، أو الأغشية الموضوعه فوق بعضها البعض من الممكن أن تتصل ببعضها البعض بواسطة التسخين • مثل طبقة المادة هذه تكون خفيفة الوزن ولها ثبات عالي ، أو مقاومة قطع ، ومعامل عالي للمرونة •

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

٢٠١٠/٠٣/٢٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤٧٣	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 45/02
(71)	<ol style="list-style-type: none"> 1. JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JAPAN) 2. INPEX CORPORATION (JAPAN) 3. NIPPON OIL CORPORATION (JAPAN) 4. JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JAPAN) 5. COSMO OIL CO., LTD. (JAPAN) 6. NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JAPAN)
(72)	<ol style="list-style-type: none"> 1. TANAKA, Yuichi 2. 3.
(73)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2.
(30)	<p>٠١ اليابان تحت الرقمين : ٢٠٠٧-٢٥٦٥٤٧-٢٠٠٧/٠٩/٢٨ بتاريخ ٢٠٠٧-٢٥٦٥٤٨ & ٢٠٠٧/٠٩/٢٨ بتاريخ ٢٠٠٧-٢٥٦٥٤٧</p> <p>٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/067308) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/٢٥</p> <p>٠٣</p>
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	<p>طريقة لإنتاج نفثا تخليقية</p> <p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٢٤</p>
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج نفثا وتتضمن معالجة ناتج تقطير النفثا بالهيدروجين ذلك الناتج الذي يكون منفصل من زيت تخليقي نحصل عليه عن طريق عملية فيشر- تروپش أى زيت تخليقي FT (فيشر تروپش) ، وفيها نجد أن كمية الأوليفينات الموجودة فى وحدة المعالجة بالهيدروجين تختزل بواسطة إعادة دوره مكون النفثا المعالج بالهيدروجين وذلك بكمية مضبوطة بالنسبة للوحدة ، وبذلك ، يمنع توليد حرارة في الوحدة من الوصول إلى عملية ثابتة للوحدة، وطريقة لإنتاج النفثا التي فيها تختزل كمية الأوليفين في وحدة التكرير بالهيدروجين بواسطة التحكم في درجة الحرارة التي عندها يفصل جزء النفثا (ناتج التقطير) من الزيت التخليقي FT خلال التقطير التجزيئي للوصول إلى عملية ثابتة للوحدة .</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>	

٢٠١٠/٠٦/٣٠	(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>
٢٠١٠/١١٢٦	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/386, 3/40
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. LANT, Neil, Joseph 2. SADLOWSKI, Eugene, Steven 3. WENNING, Genevieve, Cagalawan
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦١/٠٠٩,٩٨٢ بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٠٤ & ٦١/١١٤,٥٩٩ بتاريخ ٢٠٠٨/١١/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2008/055469) بتاريخ ٢٠٠٨/١٢/١٩ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات محتوية على عامل تدرج لوني نسيجي وإنزيم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/١٢/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات تحتوى على جلايكوسيل هيدروليز معينة وعامل تدرج لوني نسيجي وعمليات لعمل واستخدام مثل هذه التركيبات.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١١/٠١/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١١/٠٠٢٧	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A24F 13/00 , 47/00 & G01F 1/69
(71)	1. PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. FLICK, Jean-Marc 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٨٢٥٢٣٢٨.٣ بتاريخ ٢٠٠٨/٠٧/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2009/003668) بتاريخ ٢٠٠٩/٠٥/٢٥ ٠٣
(74)	هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تدفق بالاستشعار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٥/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٩/٠٥/٢٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام تدفق بالاستشعار للاستشعار بتدفق السائل دالا على حركه في نظام توليد الايروسول. نظام الاستشعار عن بعد يشمل دائرة استشعار كهربية تضم مقاوم الاستشعار عن بعد وإنتاج الجهد الكهربي. يتم ترتيب مقاوم الاستشعار عن بعد للكشف عن تدفق السوائل على أساس التغيير في المقاومة. يتم ترتيب دائرة الاستشعار الكهربية حيث أن التغيير في مقاومة مقاوم الاستشعار عن بعد يؤدي إلى تغيير في إنتاج الجهد الكهربي . وأيضاً يتضمن نظام الاستشعار مولد إشارة يرتب ليמד بإشارة تحريك نابضة لدائرة الاستشعار الكهربية لتشغيل دائرة الاستشعار لتشغيل دائرة الاستشعار الكهربية. يتم تشغيل دائرة الاستشعار الكهربية عندما تكون إشارة التحريك النابضة عالية وتقف عندما تكون إشارة التحريك النابضة منخفضة يتم ترتيب نظام الاستشعار عن بعد لتشغيل النمط الأول. حيث لم يتم توقع أو الكشف عن أي حركه حيث تكون إشارة التحريك النابضة ذات تردد أول ، والنمط الثاني ، حيث تكون الحركة متوقعة ومكشوف عنها حيث تكون إشارة التحريك النابضة ذات تردد ثاني أكبر من التردد الأول.

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

٢٠٠٩/١٠/١٨	(22)	 EGYPT  PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٥٣٠	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F01L 25/02 & F04B 9/125
(71)	1. AEL MINING SERVICES LIMITED (SOUTH AFRICA) 2. 3.
(72)	1. BÜHRMANN, Rudolph Teodor 2. BÜHRMANN, Rudolph 3. NIEMANN, Frank
(73)	1. 2.
(30)	٠١ جنوب أفريقيا تحت رقم : ٢٠٠٧/٠٨٢٤٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ZA2008/000074) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٨/١٩ ٠٣
(74)	محمد عبد العال عبد العليم
(12)	براءة اختراع

(54)	صمام تحكم
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٨/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٨/١٨ يتعلق هذا الاختراع بصمام للتحكم في ضخ مستحلب في مزج سائل متفجر والذي يتضمن مكبس يتم التحكم فيه خلال تبادل طرفي صمام والتي تميل بواسطة زنبرك لهذا لا يكون من الممكن إزاحة طرفي الصمام من مواضع الصمام الخاصة بهم معاً. مما يؤدي إلى ضربات ضخ محكمة بدقة.

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

٢٠٠٧/١٢/٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA/2007/001355	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/20
(71)	1. BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. COLLINS, Ian, Ralph. 2. LI, Kang. 3. LIVINGSTON, Andrew, Guy. 4. WILLIAMS, John, Dale.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم: ٠٥١٢٢٤٨,٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/ GB2006/002192) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة للحصول على الهيدروكربونات من تكوين تحت أرضي مسامي بطريقة الغمر بالماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/١٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لاستخراج الهيدروكربونات من التكوين المسامي تحت الأرضي الحامل للهيدروكربونات بواسطة: (أ) تقليل ملوحة مصدر الماء المالح بواسطة الخاصية الأسموزية العكسية باستخدام غشاء به سطح أول و سطح ثان من خلال (١) تغذية مصدر ماء مالح للسطح الأول في الغشاء، و(٢) إزالة الماء المُعالج ذي الملوحة المنخفضة من السطح الثاني للغشاء؛ و(ب) حقن الماء المُعالج في التكوين؛ حيث يكون الغشاء انتقائياً منفذاً للماء التي بها مواد صلبة مذابة بحيث عندما (١) يكون لمصدر الماء المالح محتوى مواد صلبة مذابة يصل على الأقل إلى ١٧٥٠٠ جزء لكل مليون، و(٢) يكون الضغط المستخدم عبر الغشاء أكبر من الضغط الأسموزي عبر الغشاء وتتراوح بين ٤٥ و ٩٠ بار (٤.٥ إلى ٩.٠ ميجا بسكال)، ويتراوح المحتوى الكلي للمواد الصلبة المذابة في الماء الذي تتم معالجته من ٥٠٠ إلى ٥٠٠٠ جزء لكل مليون. ويمكن أن يتحقق استخراج متزايد لزيت البترول.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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
٢٠٠٨/١٨٣٢	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٦٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B01J 8/02 & G01M 3/22
(71)	1. METHANOL CASALE S.A. (SWITZERLND) 2. 3.
(72)	1. FILIPPI, Ermanno 2. RIZZI, Enrico 3. TAROZZO, Mirco
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٦٠٠٩٨٨٨.٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2007/003757) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/٢٧ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لاكتشاف مبادلات حرارية تالفة داخل مفاعل ثابت درجة الحرارة ظاهريا
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٢٦
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لاكتشاف وجود مبادلات حرارية تالفة في مجموعة واحدة على الأقل من المبادلات الحرارية لمفاعل ثابت درجة الحرارة ظاهرياً يشتمل على وعاء ضغط مقفل عند الطرفين المتقابلين بأسطح سفلية فيهما ومنطقة تفاعل في وعاء الضغط المذكور والذي يتم فيه تضبيب وضع سلة محفزة واحدة على الأقل ووحدة تبادل حراري واحدة على الأقل مبيتة في سلة المحفز المذكورة ، وتشتمل كل وحدة تبادل حراري على مجموعة من المبادلات الحرارية والتي تحتوي كل منها على حجرة داخلية معدة بحيث يمر بها مائع التبادل الحراري للعملية ، ويتميز المفاعل باحتوائه على وسائل لالتقاط عينة واحدة على الأقل من مائع تبادل حراري مستخدم من مجموعة واحدة على الأقل من مبادلات من وحدة التبادل الحراري وبناءً على ذلك يتم التأكد مما إذا كانت هناك مبادلات تالفة في المجموعة الواحدة على الأقل المذكورة من المبادلات الحرارية من خلال تحليل العينات المذكورة من مائع التبادل الحراري المستخدم .</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

٢٠٠٩/١١/١١	(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>
٢٠٠٩/١٦٦٨	(21)		
اغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٧٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 11/02, 1/46		
(71)	1. INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (ITALY) 2. 3.		
(72)	1. OTTAVIANI, Angelo 2. CARRATTIN, Leonello 3. DI FRANCO, Dino Florino	4. MOJANA, Corrado 5. PEREGO, Michele	
(73)	1. 2.		
		٠١ ايطاليا تحت رقم : MI2007A000980 بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١٥	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2008/055887) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٥/١٤	
		٠٣	
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	الكتروود لخلايا التحليل الكهربى الغشائى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٥/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٥/١٣

(57)	يتعلق الاختراع الحالى بالكتروود لخلايا التحليل الكهربائى الغشائى، تشتمل على مادة حاملة فلزية محززة تساعد على اطلاق الغاز وتجديد الالكتروليت على سطحها، يمكن التوصل الى الشكل المحرز للمادة الحاملة عن طريق تآكل لوح فلزى بأوساط كاشطة فى عملية متصلة.
------	---

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/١٢/١٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٢٠١٣	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٧١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 5/06 , 7/02 & C10L 3/10 & F25J 1/02 , 3/02
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. BRAS, Eduard Coenraad 2. ISMAIL MOSTAFA, Hussein Mohammed 3. KUMAR, Paramasivam Senthil
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوربي تحت رقم : ٠٦١١٥٦٠٤٠٨ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2007/055866) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٤
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لمعالجة تيار هيدروكربوني
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٦/١٣
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة وجهاز لمعالجة تيار هيدروكربوني مثل تيار غاز طبيعي ، تشتمل هذه الطريقة على الخطوات التالية على الأقل : (أ) امداد تيار تغذية مكثف جزئياً الى فاصل الغاز / السائل الأول ، حيث يكون ضغط تيار التغذية < ٥٠ بار . (ب) فصل تيار التغذية في فاصل الغاز / السائل الأول الى تيار بخاري أول وتيار سائل أول ، (ج) تمدد التيار البخاري الأول ، وبالتالي يتم الحصول على تيار بخاري أول مكثف جزئياً على الأقل ، (د) إمداد تيار بخاري أول مكثف جزئياً على الأقل إلى فاصل غاز / سائل ثان ، (هـ) فصل التيار كما ورد في الخطوة (د) في فاصل الغاز / السائل الثاني إلى تيار بخاري ثان وتيار سائل ثان ، (و) زيادة ضغط تيار السائل الثاني إلى ضغط لا يقل عن ٥٠ بار وبالتالي الحصول على تيار سائل ثان مرتفع الضغط ، (ز) إعادة تيار السائل الثاني مرتفع الضغط إلى فاصل الغاز / السائل الأول .

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

٢٠٠٩/١٢/٠٧	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٧٨٣	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٣	(45)		
٢٥٩٧٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 69/00 & C08F 220/18
(71)	1. LUCITE INTERNATIONAL UK LTD (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. DAVIES, Mark 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧١١٠١٧,٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2008/050415) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٦/٠٥ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة بوليمر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٦/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٦/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة تشتمل على خليط من : (١) بولي كربونات عطرية، (٢) بوليمر تطعيم مشترك يحتوي على بولي أكريلونيتريل، و (٣) بوليمر أكريلي غير متشابك له متوسط وزن جزيئي (Mw) أقل من أو يساوي ٦٥٠٠٠ دالتون.

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

٢٠٠٩/٠٦/١٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٩٠٨ (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١٣ (45)		
٢٥٩٧٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ F28F 9/22
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. MULDER, Dominicus Fredericus 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الاوروبى تحت رقم : ٠٦١٢٦٠٩٣.١ بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2007/063760) بتاريخ ٢٠٠٧/١٢/١٢ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تجميعه من ألواح حارفة ومانعات للتسرب وطريقة لتجميع مبادل حرارى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٢/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٢/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتجميعه من ألواح حارفة ومانعات للتسرب ليتم تركيبها وتثبيتها فى غلاف مبادل حرارى ، حيث تشتمل هذه التجميعه على مجموعة من الألواح الحارفة الطولية ، ومانعة تسرب طولية واحدة على الأقل ، وحيث تشتمل أيضاً هذه التجميعه بالإضافة لما تقدم على جدار يتم وضعه لى يمتد فيما بين الألواح الحارفة المتباعدة عن بعضها البعض بمسافات فاصلة وذلك لى تكون جداراً مزدوجاً مع المبادل الحرارى بعد أن يتم التركيب والتثبيت ، وحيث يتم وضع مانعة تسرب طولية واحدة على الأقل فوق الجدار وبعيداً عن الألواح الحارفة الطولية وذلك لى يتم تعشيق الجدار بصورة محكمة مانعة للتسرب على غلاف المبادل الحرارى بعد أن يتم التركيب والتثبيت .
	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

٢٠١٠/٠٨/٠٨ (22)
٢٠١٠/١٣٣٧ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١١/١٤ (45)
٢٥٩٧٤ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ G01R 31/02

(71)	٠١ المهندس / يوسف عبده يوسف الدد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ المهندس / يوسف عبده يوسف الدد ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54) فصل العطل لخطوط كهرباء الجهد المتوسط باستخدام التليفون المحمول

تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٨/٠٧

عبارة عن دائرة فصل عطل متصلة بتليفون محمول ثم ضبطه على وضع هزاز تعمل هذه الدائرة على توصيل موتور مركب على سكينه تم عمل بعض التعديلات الميكانيكية عليها وتركب على بداية الخط أو على مسافات متساوية عند حدوث القصر يتم فتح التليفون المحمول وتحقيق إتصال وبإعادة الإتصال عليه يعمل التليفون المتصل بالدائرة (فى وضع الهزاز) على تشغيل الدائرة لتوصيل الموتور بمصدر التغذية فيتم تشغيل الجزء الميكانيكى ويتم فصل الخط وإعطاء إشارة ضوئية .

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

٢٠٠٩/١١/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/١٦٩١	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٤	(45)		
٢٥٩٧٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 1/00
(71)	٠١ محمد عبد الله عبد الغفار سعيد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ محمد عبد الله عبد الغفار سعيد ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54) **تركيبة لعلاج الحمى القلاعية في المواشى**

تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/١١/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٩/١١/١٦

(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة لعلاج الحمى القلاعية في المواشى تتكون من
	<ul style="list-style-type: none"> ١- ١٠٠ جم خميرة بلدى ٢- ١٠٠ جم كربونات صوديوم ٣- عصير ليمون ٥٠ سم ٤- لتر ماء نقى ١٠٠٠ سم ٥- زيت طعام ٢٠٠ سم
	<ul style="list-style-type: none"> • هذه المجموعة تضرب في الخلاط ماعدا زيت الطعام ثم يجرع الحيوان هذه التركيبة يوميا لمدة يومين • • تصريف الفضلات من فتحة الشرج للحيوان وعمل دهان داخلى لمجرى البراز باستخدام ٢٠٠ سم من زيت الطعام • اليوم التالى: يكرر ما سبق مع تمشية الحيوان مرة إلى ثلاث مرات لمدة ربع ساعة يوميا •

٢٠٠٩/٠٣/٢٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٤١٣ (21)		
أغسطس ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/١٨ (45)		
٢٥٩٧٦ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 1/02 & F02B 51/00 & F02M 27/00	
	٠١ ٠٢	(71) رامى صفوت كامل محمود احمد (جمهورية مصر العربية)
	٠١ ٠٢	(72) رامى صفوت كامل محمود احمد
	٠١ ٠٢	(73)
	٠١ ٠٢	(30)
		(74)
		(12) براءة اختراع
	المولد الهيدروجيني للطاقة الكهربائية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٩/٠٣/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٩/٠٣/٢٨	
	(57) يتعلق الاختراع الحالى باستخدام خلايا ستانلى ماير لوقود الماء لإنتاج هيدروجين وأوكسجين بوفرة ، وحرقتهم فى غرفة احتراق صممت لذلك لتحريك توربينات التى تحرك مولدات إنتاج الكهرباء والعام بخار ماء يتم معالجته وإعادة تكثيفه إلى ماء كتغذية عكسية لخزان الماء .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٦/٠٩/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000881	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٨	(45)		
٢٥٩٧٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G06F 15/18
(71)	1. HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. CHEN DINGDING 2. HAMID SYED 3. SMITH HARRY D, JR
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٨١١.٤٠٣ بتاريخ ٢٦/٠٣/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US 2005/009494) بتاريخ ٢٢/٠٣/٢٠٠٥ ٠٣
(74)	محمود رجائي الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة انتقاء تعتمد على اللوغاريتم الوراثي لنموذج شبكة عصبية لمعالجة بيانات سبر بنر
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٢/٠٣/٢٠٠٥ وتنتهي في ٢١/٠٣/٢٠٢٥
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة انتقاء تعتمد على اللوغاريتم الوراثي لنموذج شبكة عصبية لمعالجة بيانات سبر بنر . استعملت اللوغاريتمات المعتادة في تدريب عدد من الشبكات العصبية التي بها أخطاء متنوعة وعلى سبيل المثال بإيجاد عقد مخبأة في كل شبكة ويستعمل لوغاريتم وراثي له العديد من النوبات متعددة الأغراض وذلك لانتقاء نموذج واحد أو أكثر .</p> <p>• ووظيفة النوبات تشمل ربط الخطأ الحسي السلبي لضمان التنوع بين أعضاء النموذج .</p> <p>• ويجوز استعمال اللوغاريتم الوراثي لاختيار عوامل الوزن لاداء وظيفة متعددة الأغراض .</p> <p>• وفي أحد التطبيقات يجوز استعمال موديل مدرب للحصول على لو ثقب فتحة تخليقية</p> <p>• استجابة لمدخلات بيانات لو ثقب مغلف .</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠١٠/٠٣/١٧ (22)
٢٠١٠/٠٤٣٠ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١١/١٨ (45)
٢٥٩٧٨ (11)



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

PCT

(51)	Int. Cl. ⁸ B42D 15/00
(71)	1. DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. STONE, David Allen 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٧١٨٢٧٨.٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2008/003068) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٩/١٠ ٣.
(74)	هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة إختراع

(54)	عنصر أمان
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعنصر أمان يتكون بواسطة جزئين على الأقل من الأجزاء المطبوعة ويمثل الجزء الأول تركيبية مسار مرفوع مطبوع يوضح منطقة الخلفية حيث تمتد المسارات متوازيًا موضوعًا في الاتجاه الأول ومنطقة الصورة موضحة الحد مع منطقة الخلفية وتمتد المسارات المطبوعة في منطقة الصورة متوازية جوهريًا في الاتجاه الثاني العمودي على الاتجاه الأول لتحديد نمط خفي غير حيودي مقصود به أن يكون مرئي للعين المجردة عندما يرى عموديًا ولكن يقصد به أن يكون مرئي عندما يرى من زوايا رؤية أخرى وفي الأماكن حيث يمتد الحد عند زاوية حادة مع المسار موضوعًا أن جزء من الحد ، مناطق الصورة والخلفية مجاور ويحدد الجزء الثاني النمو الثاني غير الحيودي المقصود به أن يكون مرئي عندما يرى عموديًا وعند زاوية الرؤية الأخرى المذكورة وحيث يوضع النمط الثاني ، غير الحيودي نسبة إلى النمط الخفي غير الحيودي الأول لمساعدة عنصر الأمان على التثبيت .</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

٢٠٠٧/٠٦/٢٤	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
PCT/NA2007/000659	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٩	(45)		
٢٥٩٧٩	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ B04C 3/00, 3/06, 5/13, 5/103, 5/181, 5/16 & B01D 19/00
(71)	1. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. BETTING, Marco 2. COLENBRANDER, Gerhardus Willem 3. CUROLE, Michael Alvin 4. KLAVER, Theodorus Cornelis 5. PUIK, Eric Johannes
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبية تحت رقم : ٠٤١٠٧٠٦٨.١ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/057218) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٩ ٠٣
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز فصل دوامى وطريقة لنزع الغاز من خليط مائع تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٥/١٢/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز فصل دوامى وطريقة لنزع الغاز من خليط مائع • يشتمل على سائل حامل وواحد أو أكثر من المكونات الغازية و/أو المكونات القابلة للتبخر ، بحيث : يتم تعجيل سرعة خليط المائع فى مقطع على شكل حلقة لأنبوب دوامى بحيث يتم تقليل الضغط الساكن لخليط المائع ويتم تبخر المكونات القابلة للتبخر فى الطور الغازى ، يتم حث خليط المائع الذى تم تعجيل سرعته على التدويم داخل الأنبوب الدوامى بحيث يتم فصل خليط المائع بواسطة قوى الطرد المركزية داخل جزء سائل منزوع الغاز وجزء غنى بالغاز يتم حث جزء السائل منزوع الغاز على التدفق داخل ماسورة مخرج السائل التى يتم وضعها عند أو بالقرب من المحيط الخارجى للأنبوب الدوامى ، ويتم حث الجزء الغنى بالغاز على التدفق داخل ماسورة مخرج الغاز التى يتم وضعها عند أو بالقرب من المحور المركزى للأنبوب الدوامى •

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

٢٠٠٧/٠٧/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000791	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٩	(45)		
٢٥٩٨٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 7/00
(71)	1. GEOFFREY, Mohammed, A. (SAUDI ARABIA) 2. 3.
(72)	1. GEOFFREY, Mohammed, A. 2.
(73)	1. 2.
(30)	١. المكتب الأوروبي : ٠٥٠٠٢١٥٥,٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٢ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/013506) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٥
(74)	سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام تصديق وتوثيق إلكتروني
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/١٤
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بنظام تصديق وتوثيق، حيث يشتمل على وحدة نمطية أساسية تمنح إذن الوصول إلى وحدة مسؤول نمطية وتوفر بيانات التشفير لاستخدامها مع النظام، حيث يتم توفير وحدة المسؤول النمطية كي تقوم بالدخول إلى معلومات التصديق المكتبية وتخزينها، ومنح إذن الوصول إلى وحدة تسجيل نمطية وتزويد مسجلي التصديق المكتبي بمعرفات وكلمات المرور المستخدم؛ حيث يتم توفير وحدة التسجيل النمطية للدخول إلى سجل معلومات الشركات، ومعلومات أعضاء الشركات وإدراج تواريخ الأعضاء، أو تنشيط أو إلغاء تنشيط الموقعين أو أعضاء الشركات؛ وتزويد أعضاء الشركات بالمعرفات وكلمات المرور الخاصة بهم؛ وكذا وحدة تصديق نمطية يتم توفيرها لإدراج توقيع العضو على الأقل ومقارنة التوقيع المدرج بتواقيع العضو المخزنة، فإذا كان التوقيع صحيحاً، فإنها تقوم بإدخال وحفظ معلومات المستند التي يتعين تصديقها وطباعة الرسالة المصدقة في رمز شريطي ثنائي الأبعاد؛ وكذا وحدة تحويل نمطية يتم توفيرها لطباعة الرسالة المصدقة، وكذا وحدة نمطية غير متصلة للتحقق من الصحة يتم توفيرها لفحص المستند المُصدَّق وقراءة المعلومات الممسوحة ضوئياً في رمز شريطي ثنائي الأبعاد.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٩/٠٨/١٢ (22)
٢٠٠٩/١٢٢١ (21)
يونيه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١١/١٩ (45)
٢٥٩٨١ (11)



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

(51)	Int. Cl ⁸ . B63B 35/03, 35/04 & F16L 1/20
(71)	1. SAIPEM S.P.A. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BIANCHI, Stefano 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ بریطانيا رقم : ٠٧٠٤٤١١,٨ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2008/001789) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٠٦ ٠٣
(74)	محمود رجائي الدقي
(12)	براءة اختراع

(54)	تجميع الأنابيب على قاع البحر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بسفينة أحادية البدن لتجميع الأنابيب على قاع البحر وتشمل شدادات توجد على إمتداد مسار تجميع الأنابيب • ومسار تجميع الأنابيب يشمل جزء علوى أفقى بصفة جوهرية ويوجد على بعد ١٠ متر فوق مركز الدوران للسفينة ونحو طرف جذع بدن السفينة ، وجزء سفلى ينحدر لأسفل عند الاستعمال ويدخل إلى الماء عند موضع على السفينة هو طرف جذع بدن السفينة •

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

٢٠٠٨/٠١/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٠/٩	(21)		
يوليه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٩	(45)		
٢٥٩٨٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/315
(71)	٠١ محمد ابراهيم الدسوقي محمد على علام (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ محمد ابراهيم الدسوقي محمد على علام ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	قلم حقن الانسولين بدون ألم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٢١ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/٢٠
(57)	يتعلق الإختراع الحالى بقلم حقن الانسولين بدون ألم يعمل على جميع زجاجات الانسولين التى تعمل عليها السرنجات الخاصة بحقن الانسولين ويعمل ايضا على جميع عبوات (امبولات) الانسولين المخصصة لأقلام حقن الانسولين الاخرى ، ويمكن صيانتته بسهولة وهو مميز بالشفط والتعبئة والحقن ، وايضا مميز بطريقة الحقن فى ادخال سن ابرة الحقن فى جسم المريض دون ألم . ويبدأ طوله من ٣ سم وهو مفيد وعملى فى الاستخدام اليومى لجميع مرضى السكر واصحاب الظروف الخاصة وكبار السن والاطفال والمكفوفين حيث يستخدم بكل دقة ويسر وامان ويستطيع مريض السكر الكفيف حقن نفسه به دون مساعده وايضا تعبئته بنفسه .

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

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



٢٠١٠/٠٨/٠٨ (22)
٢٠١٠/١٣٣٦ (21)
يوليه ٢٠١٢ (44)
٢٠١٢/١١/١٩ (45)
٢٥٩٨٣ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ G01R 31/02	
		٠١ المهندس / يوسف عبده يوسف الدد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (71)
		٠١ المهندس / يوسف عبده يوسف الدد ٠٢ ٠٣ (72)
		٠١ ٠٢ (73)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (30)
		(74)
		براءة إختراع (12)

(54)	مبين العطل لخطوط كهرباء الجهد المتوسط باستخدام التليفون المحمول تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٨/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٣٠/٠٨/٠٧
	عبارة عن مبين عطل مزود بتليفون محمول يتم تركيبه على بداية خطوط الكهرباء ذات الجهد المتوسط أو على مسافات عليه لإجراء اتصال وإعطاء إشارة ضوئية تستمر لمدة ٨ ساعات • وعند إزالة سبب القصر ورجوع تيار التشغيل عند أقل قيمه للتيار (٤ أمبير) يتم الإطفاء ذاتياً وله خاصية الضبط عند قيم مختلفة ليتناسب مع ظروف التشغيل المختلفة لخطوط الكهرباء ذات الجهد المتوسط •
	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

٢٠٠٦/١٢/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001253	(21)		
اغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/١٩	(45)		
٢٥٩٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07C 6/12, 2/66 & C01G 29/20, 45/64 & B01J 29/70		
(71)	1. POLIMERI EUROPA S.P.A. (ITALY) 2. ENITECNOLOGIE S.P.A. (ITALY) 3.		
(72)	1. SPANO, Guido 2. RAMELLO, Stefano 3. GIROTTI, Gianni	4. RIVETTI, Franco 5. CARATI, Angela	
(73)	1. 2.		
		٠١ ايطاليا تحت رقم : MI2004/A001289 بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/006704) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢١ ٠٣	(30)
		سمر احمد اللباد	(74)
		براءة اختراع	(12)

(54)	عملية لالكلة هيدروكربون عطري في وجود محفز زيوليت جديد وطريقة تحضيره تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٢٠		
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لالكلة هيدروكربون عطري تشتمل على وضع هيدروكربون عطري في تلامس مع واحد او اكثر من الهيدروكربونات العطرية عديدة الالكلة. في وجود زيوليت بيتا متميز بتوزيع مواقع حمض لويس ومواقع حمض برونستيد مناظرة لنسبة جزيئية [مواقع لويس]/[مواقع برونستيد] تساوي او اعلى من ١.٥.		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠١٠/٠٣/٢٩	(22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/٠٤/٨٩	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٢١	(45)		
٢٥٩٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 10/00, 4/6592 & C07F 17/00		
(71)	1.	CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	YANG, Qing	
	2.	CRAIN, Tony R.	
	3.		
(73)	1.		
	2.		
		٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٧٢٨,١١/٩٠٤ بتاريخ ٢٨/٠٩/٢٠٠٧
		٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/011055) بتاريخ ٢٤/٠٩/٢٠٠٨
		٠٣	
		(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
		(12)	براءة اختراع

(54)	حفازات بلمرة لإنتاج بوليمرات تدمج المونومر الإسهامي بدرجة كبيرة		
	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٩/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٣/٠٩/٢٠٢٨		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بالتقنيات الراهنة بتراكيب حفازات catalyst compositions طرق، وبوليمرات تتضمن مركب ميتالوسين metallocene يحتوي على فلز من المجموعة ٤ يشتمل على ربيطات من نوع η^5- بنتاديينيل حلقي η^5-cyclopentadienyl-type ligands، في توليفة عادة مع حفاز إسهامي cocatalyst، ومادة منشطة activator، وترتبط الربيطات من نوع η^5- بنتاديينيل حلقي η^5-cyclopentadienyl-type ligands المرتبطة جسرياً بواسطة بديل حلقي cyclic substituent. وقد تكون الحفازات وفقاً للتقنيات الراهنة فعالة بدرجة أكبر في دمج المونومرات الإسهامية comonomers في سلسلة بوليمر متعدد الأوليفين polyolefin الرئيسية.</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		

٢٠٠٨/٠٨/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٣٨٨	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٢١	(45)		
٢٥٩٨٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08L 23/06, 101/00 & C08F 10/00, 210/02 & F16L 9/12		
(71)	1. CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. KRISHNASWAMY, Rajendra, K 2. YANG, Qing 3. ROHLFING, David, C.	4. MCDANIEL, Max, P. 5. JAYARATNE, Kumudini, C. 6. FRENCH, Jim, E.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٣٥٨,٩٥٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٢	
	٠٢	طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2007/062546) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢٢	
	٠٣		
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تراكيب من متعدد الإيثيلين وأنبوب مصنوع منها		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/٢١		
(57)	<p>يتعلق الاختراع بتكوين بوليمري له كثافة لا تقل عن حوالي ٠,٩٤٧ جم/سم^٣، دليل صهارة عند حمل عالٍ يتراوح من حوالي ١ جم/١٠ دقائق إلى حوالي ٣٠ جم/١٠ دقائق، نسبة سحب طبيعي عند الشد تقل عن حوالي ١٤١٦٧ -p ١٢٩٥٨، حيث ρ يمثل كثافة التركيب بوحدة جم/سم^٣، ويتعلق بتكوين بوليمري له نسبة سحب طبيعي عند الشد تقل عن حوالي ١٤١٦٧ -p ١٢٩٥٨، حيث ρ يمثل كثافة التركيب بوحدة جم/سم^٣، وحيث يكون أقل من حوالي ١% وزناً من التركيب عبارة عن مواد مضافة غير بوليمرية.</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
٢٠١٠/٠٣٦٠	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٢١	(45)		
٢٥٩٨٧	(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.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٨٦٢,٠١٤ بتاريخ ٢٦/٠٩/٢٠٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2008/011068) بتاريخ ٢٤/٠٩/٢٠٠٨ ٠٣
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54)	طرق لتحضير حفاز بلمرة
	تبدأ الحماية من ٢٤/٠٩/٢٠٠٨ وتنتهي في ٢٣/٠٩/٢٠٢٨
(57)	يتعلق الاختراع الراهن بطريقة لتحضير حفاز تتضمن ملامسة مادة حاملة مع مركب تيتانيوم ثلاثي التكافؤ ومركب يحتوي على الكروم، ويتعلق الاختراع بتركيب حفاز يشتمل على مادة حاملة، كروم، وتيتانيوم، حيث يشتق التيتانيوم من $TiCl_3$ ، $Ti_2(SO_4)_3$ ، $Ti(OAc)_3$ ، أو أكسيالات $Ti(+3)$ ، $Ti(NO_3)_3$ ، لاكنات $Ti(+3)$ أو توليفات منها.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠١٠/٠٦/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠١٠/١٠/٩٦	(21)		
أغسطس ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٢١	(45)		
٢٥٩٨٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04G 13/02
(71)	1. FATEC, S.A (Spain) 2. 3.
(72)	1. SÁNCHEZ REÑASCO, Jesús 2. SÁNCHEZ REÑASCO, José María 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ أسبانيا تحت رقم : (P200800237) بتاريخ ٢٠٠٨/٠١/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES2008/000725) بتاريخ ٢٠٠٨/١١/٢٠
(74)	شركة سماس للملكية الفكرية
(12)	براءة اختراع

(54) **قوالب الخرسانة المستخدمة في بناء الأعمدة المنشورية**
تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/١١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/١١/١٩

(57)
يتعلق هذا الاختراع بالقوالب الخرسانية من النوع المستخدم في التشييد لإنتاج الأعمدة المنشورية ويفضل أن تكون من القسم رباعي الزوايا ، رغم أنها تصلح لإنتاج الأعمدة ذات الأقسام متعددة الأضلاع والمميزة أو غير المميزة بقمم مبتورة أو القوالب الخرسانية التي تستخدم لمرة واحدة ثم يتم التخلص منها بعد ذلك .
ويتمثل هدف الاختراع في تقديم قوالب خرسانية فائقة الخفة وقابلة للطى ، يتم توريدها في شكلها النهائي تماماً ، الأمر الذي يعنى أنه لا حاجة إلى استخدام عمالة متخصصة لتكبيها أو إلى مواد إضافية مثل الشريط اللاصق . كما لا توجد حاجة إلى المرور بمراحل التركيب المتوسطة ، حيث أن التركيب النهائي في موقع العمل أمر في غاية السهولة ، مع وجود توزيع متساوى الزوايا بين الأوجه الرأسية للمنشور المتوافق مع العمود أو الدعامة التي يتم إنتاجها ، بالإضافة إلى تسهيل تثبيت الجهاز في موضعه وتحديد موقع القمم الخاصة بكل عمود وفقاً للاتجاه المطلوب .

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

٢٠٠٧/٠٢/٠٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000128 (21)		
أبريل ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٢/١١/٢٢ (45)		
٢٥٩٨٩ (11)		

(51)	Int. Cl. C04B 7/00 (2006 . 01)	
(71)	1. CEMEX TRADEMARKS WORLDWIDE LTD (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. HOMERO T. RAMIREZ 2. ENRIQUE C. CASTILLO 3.	
(73)	1. CEMEX RESEARCH GROUP AG (SWITZERLAND) 2.	
(30)	٠١ المكسيك تحت رقم : (PA/A/2004/007614) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2005/001942) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٨ ٠٣	
(74)	هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة إختراع	

(54)	عملية لإنتاج خبث بورتلاندى والخبث الذى يتم الحصول عليه تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٧/٠٧	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج خبث بورتلاندى والخبث الذى يتم الحصول عليه • تتم هذه العملية عند درجات حرارة منخفضة مع تثبيت الكبريت الناتج بواسطة حرق وقود من فحم الكوك عالى المحتوى من الكبريت • ويصف الاختراع أيضاً خبث أسمنت بورتلاندى يشتمل على أطوار جديدة إضافية •	

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠٣/٠٥	(22)	 PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٧٤	(21)		
يونيه ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٢٦	(45)		
٢٥٩٩٠	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C23C 22/07,21/00, 21/06 & C09D 5/08,161/06		
(71)	1. TOYO SEIKAN KAISHA,LTD (JAPAN) 2. 3.		
(72)	1. NISHIDA, Kazuhiro 2. TADAKI, Yasufumi 3. FUJITA, Satoshi	4. TAKAGI, Naoyuki 5. KANAZAWA, Seitarou	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ اليابان تحت رقمي : ٢٦٣٠٩٨ / ٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٩ ٠٢ : ٢٦٣٠٩٩ / ٢٠٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ JP2006/317681) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٩/٠٦		
(74)	محمد محمد بكير		
(12)	براءة اختراع		

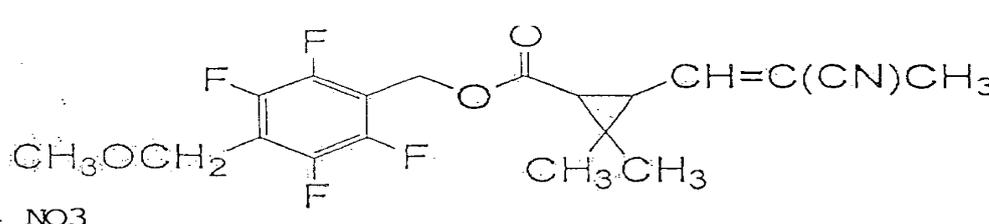
(54)	علبة ألومنيوم غير ملتحمة مغلقة بالراتنج وغطاء للعلبة من سبيكة الألومنيوم مغلف بالراتنج
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٩/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٩/٠٥

(57) يتعلق هذا الاختراع بعلبة من الألومنيوم غير ملتحمة مغلقة بالراتنج وغطاء للعلبة من سبيكة الألومنيوم مغلف بالراتنج لها مقاومة ضد الالتصاق والتآكل وذلك بواسطة استخدام شريط مغلف ذي تغيير كيميائي من غير الكروم لرقيقة من سبيكة ألومنيوم وكذلك باستخدام طبقة من الراتنج العضوي لشريط مغلف ذي تغيير كيميائي من غير الكروم ٠ وعند ذلك ، تتكون طبقة معالجة للسطح متراكبة عضوية - غير عضوية محتوية على ٢- ٢٠ مجم/متر من مركب الزيركونيم المعبر عنه بعبارة ذرات زركونيم ، ١- ١٠ مجم/متر من مركب فوسفور معبر عنه بعبارة ذرات فوسفور ٥- ٦٠ مجم/متر من مركب عضوي معبر عنه بعبارة ذرات كربون وذلك على سطح جانبي واحد على الأقل من رقيقة سبيكة الألومنيوم ، وتتكون طبقة غلفة راتنج عضوي على الطبقة المعالجة للسطح المتراكب العضوي - الغير عضوي ٠

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

٢٠٠٩/٠٩/١٤ (22)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٩/٠٠١٣٥٢ (21)		
يونيو ٢٠١٢ (44)		
٢٠١٢/١١/٢٦ (45)		
٢٥٩٩١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 53/00 & A01P 7/04 , 7/02
(71)	1. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. YAMADA, Masahiro 2. TANAKA, Yoshito 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم : ٢٠٠٧-٠٩١٢٠٢ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/JP2008/056641) بتاريخ ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ ٠٣
(74)	محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبة مبيدة للآفات وطريقة للتحكم في الحشرات الضارة تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٦
(57)	يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة مبيدة للآفات التي تشتمل علي : ٤- ميثوكسي ميثيل - ٦,٥,٣,٢- رباعي فلوروبنزيل ٣- (٢- سيانو -١- بروبنيل) -٢,٢- ثنائي ميثيل سيكلو بروبان كربوكسيلات ، و هو عبارة عن هيدروكربون مشبع درجة غليانه الابتدائية ١٥٠ م° أو أكثر و درجة حرارة التقطير ٩٥% ٣٠٠ م° أو أقل ، و علي الأقل ألكيل كربوكسيلات إستر واحد مختار من مجموعة تتكون من الإسترات الآتية (i) إلي (i) : ألكيل ألكيل كربوكسيلات إستر تحتوي علي ١٢ إلي ٢٠ ذرة كربون ، (ii) إسترات ثنائي ألكيل ثنائي كربوكسيلات تحتوي علي ١٢ إلي ٢٠ ذرة كربون ، و (iii) إسترات ثلاثي ألكيل أسيتيل سيترات تحتوي علي ١٢ إلي ٢٠ ذرة كربون ، لها نشاط مبيد حشري ممتاز .
	 <p>CH₃OCH₂ - C₆H₂(F)₅ - CH₂ - O - C(=O) - C₃H₄ - CH=C(CN)CH₃</p> <p>NO3</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

٢٠١٠/٠٩/٣٠	(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>
٢٠١٠/١٦٥٦	(21)		
سبتمبر ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٠/١١/٢٧	(45)		
٢٥٩٩٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62C 2/00	
		المهندس / باسم جميل فرج الله خليل سعد (جمهورية مصر العربية)
(71)		١ ٢ ٣
		المهندس / باسم جميل فرج الله خليل سعد
(72)		١ ٢ ٣
(73)		١ ٢
(30)		١ ٢ ٣
(74)		
(12)		براءة اختراع

(54)	طفاية حريق بمشتملاتها
	تبدأ الحماية من ٢٠١٠/٠٩/٣٠ وتنتهي في ٢٠٣٠/٠٩/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطفاية حريق متعددة الأغراض ، حيث تصلح لإطفاء جميع أنواع الحريق ومزودة بواقى خارجى ووسائل تحديد مكان الطفاية والإعلان عن استخدامها فى حالة الاستخدام وكذا حزمة من الأشعة الضوئية تساعد على دقة توجيه مادة الإطفاء ، يوجد بها بلف مزدوج التشغيل لفتح القوة الدافعة لمادة الإطفاء وضمان خروجها .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠٧/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000687 (21)		
٢٠١٢ مايو (44)		
٢٠١٢/١١/٢٨ (45)		
٢٥٩٩٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 401/14, 413/14 & A61K 31/14 & A61P 25/18	
(71)	1. PFIZER PRODUCTS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. VERHOEST, Patrick, Robert 2. HELAL, Christopher, John 3. HOOVER, Dennis, Jay	4. HUMPHREY, John, Michael 5. 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٤٢,٠٥٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2005/003937) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٢ ٠٣	
(74)	هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مركبات كينولين أروماتية غير متجانسة واستخدامها كمثبطات PDE10
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢١
(57)	يقدم الاختراع مركبات غير متجانسة العطرية والتي تعمل كمثبطات فوسفو ثنائي إستراز فعالة (PDE) • ويتعلق الاختراع أيضاً بمركبات تعد مثبطات اختيارية لـ PDE10 • ويتعلق الاختراع علاوة على ذلك بمركبات وسيطة لتحضير مثل تلك المركبات ؛ والمركبات الصيدلانية المشتمة على مثل تلك المركبات ؛ واستخدام مثل تلك المركبات في طرق لعلاج عطل بالجهاز المركزي العصبى (CNS) معينة ، أو غيرها من العطل •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٥/٠٩/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000548	(21)		
مايو ٢٠١٢	(44)		
٢٠١٢/١١/٢٨	(45)		
٢٥٩٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 249/08, 249/10 & A61K 31/4196 & A61P 25/00		
(71)	1. MEREK SHARP & DOHME CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. CHAKRAVARTY, Prasun, K. 2. FISHER, Michael, H. 3. PALUCKI, Brenda 4. PARK, Min, K.	5. PARSONS, William, H. 6. ZHOU, Bishan 7. CAREY, James, P. 8. FRANTZ, Douglas, E.	9. KRESS, Michael, H. 10. WEAVER, Damian
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٤٥٥,٩٥٢ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/١٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2004/007830) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٢ ٠٣		
(74)	سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مركبات باي أريل تريازول بها استبدال كمغلقات لقناة الصوديوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٣/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٣/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات باي أريل تريازول بها استبدال يتم تمثيلها بواسطة الصيغ (I) أو (II) أو (III) أو أملاح مقبولة صيدلانيا منها، وبعملية لصنع تلك المركبات وأملاح منها • وتشتمل التركيبات الصيدلانية على كمية فعالة من مركبات الاختراع الحالي إما بمفردها أو بالاشتراك مع مركب واحد أو أكثر فعال علاجيا ومع مادة حاملة مقبولة صيدلانيا • ويتعلق الاختراع بطريقة لعلاج الحالات المصاحبة لنشاط قناة الصوديوم أو التي يتسبب فيها وتشتمل على سبيل المثال، على الألم الحاد، والألم المزمن، وألم الأحشاء، والألم الناتج عن الالتهابات، والألم الناتج عن المرض العصبي، والصرع، ومتلازمة تهيج الأمعاء، والاكنتاب، والقلق، والتصلب المتعدد، والاضطراب ثنائي القطبية، وتشتمل على إعطاء كمية فعالة من المركبات الحالية بمفردها أو بالاشتراك مع مركب واحد أو أكثر آخر فعال علاجيا • ويتعلق بطريقة إعطاء مخدر موضعي تشتمل على إعطاء كمية فعالة من مركب الاختراع الحالي بمفرده أو بالاشتراك مع مركب واحد أو أكثر آخر فعال علاجيا، ومادة حاملة مقبولة صيدلانيا •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	