

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة فى يناير ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. أمين السعيد سليم

مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

مهندسة / عصمت علي عبد الطيف
القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

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 يناير ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٦٠٥
- (٣) براءة رقم ٢٤٦٠٦
- (٤) براءة رقم ٢٤٦٠٧
- (٥) براءة رقم ٢٤٦٠٨
- (٦) براءة رقم ٢٤٦٠٩
- (٧) براءة رقم ٢٤٦١٠

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذا 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 والتكنولوجية ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية 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 إلى إرساء قاعدة تكنولوجية ترتقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية
" أ.د. محمد طارق حسين "

افتتاحية

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

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية التى 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 الوعي 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

" م . عصمت على عبد اللطيف "

رموز البيانات البيولوجرافية

الرمز	البيان البيولوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	رقم الأسبقية
	تاريخ الأسبقية
	دولة الأسبقية
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
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
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
ID	أندونيسيا

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AF	أفغانستان
AL	البانيا
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	بينين
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
CO	كولومبيا

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 ٢٠١٠

١٩٩٩/١٢/١٨ (22)
 ١٩٩٩/١٦٢٦ (21)
 يوليه ٢٠٠٩ (44)
 ٢٠١٠/٠١/١٠ (45)
 ٢٤٦٠٥ (11)

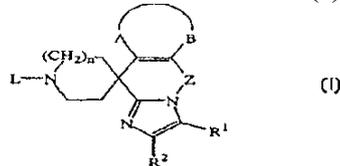


جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 471/20 , 495/20 , 498/20 , 519/00 , 235/00 , 223/00 & A61P 37/00
(71)	1. JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BELGIUM) 2.
(72)	1. FRANS E. JANSSENS 2. JOSEPH E. LEENAERTS
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم ٩٨٢٠٤٣٤٧.٣ بتاريخ ١٩٩٨/١٢/١٩ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	مركبات سيبرو مضادة للهستامين
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٩/١٢/١٧

(57) يتعلق هذا الاختراع بمركبات الصيغة (I)



عقار أولى ، -N- أكسيد وأملاح إضافة وأمين رباعي أو شكل أيزوميري ستيريو كيميائي من هذا المصدر حيث أن R₁ هي الهيدروجين ، C₁₋₆ ألكيل ، هالو ، فورميل ، كربوكسيل ، C₁₋₆ الكيلوكسي كربونيل ، C₁₋₆ الكيل كربونيل ، -N(R₃R₄)C(=O)- ، N(R₃R₄)C(=O)- ، إيثينيل مستبدل مع كربوكسيل أو C₁₋₆ ألكيلوكسي كربونيل أو C₁₋₆ ألكيل مستبدل مع هيدروكسي ، كربوكسي ، C₁₋₆ ألكيلوكسي ، C₁₋₆ ألكيلوكسي كربونيل ، -N(R₃R₄)C(=O)- ، ألكيل C₁₋₆ ، N(O=)C- ، R₂ ، R₅ تمثل هيدروجين ، C₁₋₆ ألكيل ، هيدروكسي C₁₋₆ ألكيل ، C₁₋₆ ألكيلوكسي C₁₋₆ ألكيل ، -N(R₃R₄)C(=O)- ، أريل أو هالو و n هي ١ أو ٢ -A-B- تمثل شق ثنائي التكافؤ من الصيغة -X-CH=CH- ، -CH=CH-Y- أو -CH=CH-CH=CH- حيث أن كل ذرة هيدروجين يمكن استبدالها على حدة بواسطة R₆ ، Z تمثل شق ثنائي التكافؤ له الصيغة -(CH₂)_p- ، -CH=CH- ، -CH₂-CHOH- ، -CH₂-O- ، -CH₂-C(=O) أو -CH₂-C(=NOH)- حيث أن الشقوق ثنائية التكافؤ تتصل بذرة النيتروجين من حلقة الاميدازول عن طريق CH₂ و P هي ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ أو h هي هيدروجين ، C₁₋₆ الكيل ، C₂₋₆ الكينيل ، C₁₋₆ ألكيل كربونيل ، C₁₋₆ ألكيلوكسي كربونيل ، C₁₋₆ ألكيل مستبدل بواسطة هيدروكسي ، كربوكسي ، C₁₋₆ ألكيلوكسي ، C₁₋₆ ألكيلوكسي كربونيل ، أريل ، أيلوكسي ، سيانو .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٥/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000463	(21)		
أغسطس ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠١/١٠	(45)		
٢٤٦٠٦	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C07F 19/00, 7/08
(71)	1. ALEXANDRE SAM ZORMATI (UNITED STATES OF AMERICA) 2. ALEXADRE S. ZORMATI 3.
(72)	1. ALEXANDRE SAM ZORMATI 2. ALEXADRE S. ZORMATI
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٥٢٢.٨٨٢ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٠ ٠٢ ١١/٠٠٦.٨٣٣ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2004/004348) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٨
(74)	الاستاذة / هدى أنس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة سداد عن طريق بطاقات سداد للدفع المسبق الذى يمكن أن يتم شحنها مباشرة عن بعد بواسطة كوبون تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة سداد عن طريق بطاقات سداد للدفع المسبق الذى يمكن أن يتم شحنها مباشرة عن بعد بواسطة كوبون ، ويتعلق أيضاً بطريقة سداد عن طريق بطاقة بنكية مسبقة الدفع متوفرة عن طريق وسيط مالى لتعامل تجارى مع تاجر (صاحب محل) مشتملة على خطوات إعادة الشحن مشتملة على تعديل خادم إدارة المعلومات نسبياً مع الرصيد المتوفر لحامل البطاقة البنكية ، شريطة أن يتم إعداد إعادة الشحن عن طريق توسيط كوبون مسبق الدفع المصاحب برقم تعريف محدد والذى ينظر المبلغ المحدد سلفاً ، وخادم الإدارة المذكور يشمل قاعدة البيانات لأرقام الكوبون المحددة بالإضافة إلى حالة فترة للسريان والقيمة المناظرة للكوبونات ، وحيث أن خطوات إعادة الشحن المذكورة تشتمل على :</p> <ul style="list-style-type: none"> - خطوة إرسال أداة التعريف للكوبون المذكور وأداة التعريف للبطاقة البنكية المذكورة لخادم الإدارة المستخدم ؛ - خطوة التحقق بواسطة خادم الإدارة المذكور من شرعية أداة تعريف الكوبون المستقبلية ؛ - خطوة تحديد القيمة الرقمية للمبلغ المصاحب للكوبون ؛ - خطوة تعديل حالة شرعية الكوبون للمستهلك ، وخطوة تحديث رصيد الحساب المالى للبطاقة البنكية المستخدمة . <p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>

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



٢٠٠٣/٠٤/٢٢ (22)
٢٠٠٣/٠٣/٨١ (21)
يوليه ٢٠٠٩ (44)
٢٠١٠/٠١/١٢ (45)
٢٤٦٠٧ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ B60L 13/04
(71)	1. MAGNA FORCE INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KARL J. LAMB 2. MICHAEL T. SPARKS 3. SCOTT D. GOSSAGE
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٣٧٥٢٢٠ بتاريخ ٢٣/٠٤/٢٠٠٢ ٠٢ ١٠/١٨٩١٤٤ بتاريخ ٠٢/٠٧/٢٠٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	أجهزة ونظم ووسائل لرفع وتحريك الأجسام تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٤/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٤/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوضيح ووصف أجهزة ونظم ووسائل لرفع وتحريك الأجسام مثل مركبات وأبواب ونوافذ فى تلك البراءة • وتدمج النماذج مسار يحتوى على قضبان سفلية فيها مغناطيسات دائمة ، والجسم الذى يحتوى على قضبان علوية له مغناطيسات دائمة علوية محاذية مع القضبان السفلية وموجهة بحيث يقابل قطبية المغناطيسات الدائمة السفلية • وقد يتم دمج شرائح دعم حديدية موضوعة خلف القضبان السفلية و/أو القضبان العلوية • وقد تدمج تلك النماذج أيضاً قضيب ثالث مصنوع من مادة موصلة للكهرباء ، وقرص دفع يتم وضعه بالقرب من القضيب الثالث • وقد تدور مغناطيسات دائمة موجودة فى قرص الدفع مع قرص الدفع فى وجود القضيب الثالث وذلك لإسراع القضبان العلوية بالنسبة للقضبان السفلية • قد يتم إقران قرص الدفع أحد القضبان السفلية للحفاظ على محاذاة مرغوبة مع القضيب الثالث •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٣/٠٧/٠٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣.٧.٦٥٧ (21)		
يوليه ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠١/١٧ (45)		
٢٤٦٠٨ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/158
(71)	1. JMS CO LTD (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. SUSUMU HONGO 2. TAKAFUMI KIYONO 3. KUNIHARU MORIWAKI
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت الرقمين : ٢٠٠٢-٢٠٠٣٨٥ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٧/٠٩ ٠٢ ٢٠٠٢-٣١٦٤٥٩ بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/٣٠ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

إبرة طبية لها واقى لتقليل إصابات وخز الإبر

تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٧/٠٩ وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٧/٠٨

(57) يتعلق هذا الاختراع بإبرة طبية لها واقى لتقليل إصابات وخز الإبر، حيث يتم تشكيل بروز على سطح محيطى خارجى للقب الذى يتم عليه تركيب الإبرة، ويتم ضبط ارتفاع البروز بحيث يبرز ذلك البروز فيما وراء القطر الداخلى للأنبوب الواقى، ويتم تشكيل تجويف للمدخل عند السطح الداخلى للأنبوب الواقى لكى يمتد من الطرف الأمامى إلى جوار الطرف الخلفى، وتكون أبعاد تجويف المدخل بحيث يمكن تركيب البروز فى جزء الطرف الأمامى لتجويف المدخل. ويمكن فى الحالة التى يتم فيها الكشف عن البروز من الطرف الأمامى للأنبوب الواقى أن يتم دوران القب بالنسبة للأنبوب الواقى. وعند الوضع الدورانى للبروز الذى لا يواجه فيه الطرف الأمامى لتجويف المدخل، يتم تقبيد وضع القب حتى لا يتحرك فى اتجاه جانب الطرف الخلفى للأنبوب الواقى، بسبب تعشيق البروز بسطح الطرف الأمامى للأنبوب الواقى. وعند الوضع الدورانى للبروز الذى يواجه فيه الطرف الأمامى لتجويف المدخل، يمكن للبروز أن ينزلق فى تجويف المدخل، ويمكن بذلك تحريك القب بحيث يمكن أن يتم تخزين حافة الإبرة فى الأنبوب الواقى. وفى حالة اختراق الإبرة الذى يؤدي لحدوث الثقب، لا يمكن تحريك الإبرة فى الواقى لتقليل إصابات وخز الإبرة ولكن يمكن دورانها.

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

٢٠٠٦/١١/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٥٨٠	(21)		
يوليه ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠١/٢٦	(45)		
٢٤٦٠٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 23/20
(71)	1. KRAFT FOODS HOLDINGS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. KENNETH C. POKUSA 2. PANAGIOTIS KINIGAKIS 3.
(73)	1. KRAFT FOODS GLOBAL BRANDS LLC (UNITED STATES OF AMERICA) 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١١/٢٦٧.١٧٤ بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٠٧ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	عبوة مرنة مزودة بغطاء داخلي قابل لإعادة الغلق تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعبوة مرنة مزودة بغطاء داخلي قابل لإعادة الغلق • تتميز هذه العبوة بوسيلة غلق لاصقة سهلة الاستخدام يكون بأعلىها وأسفلها أغلقه غير قابلة لإعادة الغلق • تكون العبوة مزودة بوسيلة حبك قابلة لإعادة الفتح حتى يتسنى إعادة غلق الكيس بعد استخدام جزء من محتوياته مثل محتويات الطعام • تتميز العبوة موضوع هذا الاختراع بسهولة التصنيع وانخفاض التكلفة وغير قابلة للعبث • يمكن دمج العبوة المرنة داخل نموذج تعبئة كيس بداخل صندوق • يتعلق هذا الاختراع أيضًا بصنع العبوة وتعبئتها •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٦/٠١/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000064	(21)		
أغسطس ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠١/٢٧	(45)		
٢٤٦١٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/20	
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. JOHANNES KOWOLL 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٤٠٠٣٠٧٠٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2005/000369) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١٥ ٠٣	
(74)	شركة أبو ستة وشركاه	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة وجهاز لنفث الأكسجين عبر فوهة مع تدفق نصف قطري لحفاز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠١/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز يتم النفث إلى مفاعل تخليق على سبيل المثال ، عملية نزع الماء في وجود الأكسجين مع تدفق تيار نصف قطري من خليط الغاز من خلال مغلف الحفاز . تتميز هذه الطريقة بتحسين إدخال وخط الأكسجين قبل دخوله إلى طبقة الحفاز وعلى الأخص لعملية نزع الماء في وجود الأكسجين يتم في إطار هذه الطريقة إضافة الأكسجين إلى نظام موزع حلقي في صورة نقية منه كالهواء أو مختلط بغاز خامل أو بخار الماء ، ثم يتم دفعه فوق سطح الحفاز خلال فتحات خروج متعددة في نظام التوزيع الحلقي بزواوية في الاتجاه الرأسى .
	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

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة فى فبراير ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. أمين السعيد سليم

مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

مهندسة / عصمت علي عبد الطيف
القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

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 فبراير ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٦١١
- (٣) براءة رقم ٢٤٦١٢
- (٤) براءة رقم ٢٤٦١٣
- (٥) براءة رقم ٢٤٦١٤
- (٦) براءة رقم ٢٤٦١٥
- براءة رقم ٢٤٦١٦
- (٨) براءة رقم ٢٤٦١٧
- (٩) براءة رقم ٢٤٦١٨
- (١٠) براءة رقم ٢٤٦١٩
- (١١) براءة رقم ٢٤٦٢٠

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذا 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 والتكنولوجية ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ١٣٦٦ لسنة ٢٠٠٣ ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية 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 إلى إرساء قاعدة تكنولوجية ترتقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية
" أ.د. محمد طارق حسين "

افتتاحية

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

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية التى 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

" م . عصمت على عبد اللطيف "

رموز البيانات البيولوجرافية

الرمز	البيان البيولوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	رقم الأسبقية
	تاريخ الأسبقية
	دولة الأسبقية
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
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
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
ID	أندونيسيا

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AF	أفغانستان
AL	البانيا
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	بينين
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
CO	كولومبيا

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 ٢٠١٠

٢٠٠٥/٠٢/١٦	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٥/٠٠٧٩	(21)		
أغسطس ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/٠٢	(45)		
٢٤٦١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 33/08
	٠١ الدكتور / محمد محمد محمد السيد (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
	٠١ الدكتور / محمد محمد محمد السيد ٠٢ ٠٣
	٠١ ٠٢ ٠٣
	٠١ ٠٢ ٠٣
	٠١ ٠٢ ٠٣
	براءة اختراع

(54)	طريقة تحضير كريم يحتوى على جيل جاف من ألومنيوم هيدروكسيد واستخدامه فى علاج الجروح والقرح والحروق البسيطة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/١٦ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٢/١٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير كريم يحتوى على جيل جاف من ألومنيوم هيدروكسيد بنسبة ٠.٢٧٥ % . واستخدامه لحماية الجلد المجروح و كعلاج يساعد على التئام الجروح والقرح والحروق البسيطة . توضع هذه التركيبة على الجلد حسب الحاجة أو مرتين يومياً .

٢٠٠٦/٠١/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000031	(21)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/١١	(45)		
٢٤٦١٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ B05B1/08,1/14
(71)	1. BOEHRINGER INGELHEIM MICROPARTS GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. MICHAEL SPITZ 2. HOLGER REINECKE 3.
(73)	1. BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.KG 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٣٣٢٤٣٤.٨ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/١٦ ٠٢ ١٠٣٣٢٤٢٦.٧ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/١٦ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2004/007715) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٣
(74)	الأستاذ / وجدى نبیه عزیز
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج منظومات دقيقة من تركيبية متخذة شكل صفائح
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٧/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٧/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج العديد من التنظيمات المائعية لدقيقة من تركيبية متخذة شكل صفائح ، وفيه يشتمل كل تنظيم على تركيب تجويفي يعمل على تكوين قنوات تدفق و تكون الأبعاده فى معدل الميكرومتر. كما ان الفصل الميكانيكى المتتالى الإختياري للتركيبات المجوفة المقنطرة تتصل بعضها ببعض كما يتم حشوها جزئياً أو كلياً بوسط حشو قبل الإجراء العملى الميكانيكى . يتم إختيار الوسط بحيث لا يتم إزالته من التركيبات التجويفية سواء بواسطة التشغيل او بأدوات مساعدة تستخدم أثناء هذا التشغيل الميكانيكى . وفيما بعد ، على أى حال، يتم إزالة وسط الحشو من التركيب التجويفي بواسطة معايير مناسبة . ومن ثم يمكن منع التركيبات التجويفية من الانسداد بسبب الملوثات الميكانيكية . كما يتعلق هذا الاختراع رشاش بمرذاذ مزود بفوهة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٣/١٠/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٩٩٩	(21)		
أكتوبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/١١	(45)		
٢٤٦١٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A62B 1/06	
(71)	٠١ الأستاذ / أحمد إبراهيم محمد حسب (جمهورية مصر العربية) ٠٢ الأستاذ / عبد الرؤوف عبد المجيد الشهاوى (جمهورية مصر العربية) ٠٣	
(72)	٠١ الأستاذ / أحمد إبراهيم محمد حسب ٠٢ الأستاذ / عبد الرؤوف عبد المجيد الشهاوى ٠٣	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢	
(74)		
(12)	براءة اختراع	

(54)	سلم إطفاء حرائق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٠/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٣/١٠/٢٤
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بسلم إطفاء حرائق • السلم عبارة عن ذراعين أحدهما عبارة عن ماسورة مياه والأخرى ماسورة غاز إطفاء أو سائل إطفاء • ويكون بهما صمامان (بلفان) مقابل كل طابق بحيث يكونان قريبين من مصادر الخطر المحتمل حدوثه فيها بنسبة أكبر وتعد أكثر مصادر الخطر هو المطبخ وأجهزة التكييف • ويكون سلم الإطفاء مزوداً بالماء فى أحد ذراعيه والغاز فى الذراع الآخر لإمكانية التعامل قدر المستطاع مع الحريق سواء كان محتاج المياه أو الغاز ويوضع الصمام (البلف) على مسافات تتراوح بين ٢.٦٠ متر إلى ٢.٨٠ تقديراً للمقاسات لأن دائماً ما يكون شبك المطبخ أو الحمام فى مكان مرتفع وغالباً ما تكون أجهزة التكييف أيضاً فى مكان مرتفع • ويستخدم الصمام (البلف) عندما يصعد راغب الإطفاء على السلم بعد فتحه ويضغط على ذراع الصمام (البلف) ويتم فتحه ميكانيكياً ويكون الخرطوم موصلاً لأقرب مكان للإنقاذ بحيث يتم السيطرة السريعة على الموقف وتفادى الوقوع فى التبعات • ويكون ذراع الغاز به بلف موصول بماسورة فى اتجاه جهاز التكييف وفى آخره بلف متصل بالمطبخ بحيث يمكن استخدام غاز الإطفاء فى المطبخ ويمكن لهذا (اللى) أن يتم وصله بلى آخر طويل يمتد داخل العقار • مع ملاحظة أنه يفضل جعل البلف المركب فى نهاية هذا اللى القادم من ماسورة السلم وله مشقابية بحيث يوصل ذراع البلف بها فى حالة توصيلها بالوصلة الاحتياطية بحيث يكون الغاز مفتوحاً مباشرة •</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٣/٠١/٢٩ (22)
 ٢٠٠٣/٠١١١ (21)
 سبتمبر ٢٠٠٩ (44)
 ٢٠١٠/٠٢/١٦ (45)
 ٢٤٦١٤ (11)



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

(51) Int. Cl.⁸ G06F 3/00

(71)	٠١ معهد بحوث الإلكترونيات (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ دكتورة / هالة عبد المنعم الصادق ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54) نظام لاسلكي لإدخال الإحداثيات الثلاثية في الفراغ باستخدام هوائيات الدوائر الشريطية (مؤشر هولوجرافي الموجات الدقيقة ثلاثي الأبعاد)
 تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠١/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠١/٢٨

(57) يتعلق هذا الاختراع بنظام لاسلكي لإدخال الإحداثيات الثلاثية في الفراغ باستخدام هوائيات الدوائر الشريطية (مؤشر هولوجرافي الموجات الدقيقة ثلاثي الأبعاد) • يتم في إطار هذا الاختراع استخدام تحديد الإحداثيات الثلاثية في الفراغ وإدخالها ثم تخزينها في ذاكرة الكمبيوتر • يتمكن مؤشر الهولوجرافي الجديد من الوصول إلي دقة عالية في تحديد الإحداثيات تصل إلى ١ ملليمتر باستخدام ترددات ٥.٢ جيجا هرتز (تردد شبكات الاتصالات الاسلكية الداخلية القياسية العالمية) وكذلك دقة تمييز (تحليل) لأكثر من نقطة في نفس الوقت تصل إلى مسافة الطول الموجي في الفراغ بين النقاط المتجاورة • تم بناء النظام باستخدام مصفوفة هوائيات على شكل ثقب له شكل حرف U لتعمل كوسيط لتسجيل الصورة والتي تسمح لمؤشر مؤشر هولوجرافي الموجات الدقيقة ثلاثي الأبعاد باستخدام حيز أسترجاع للصورة يعادل أو يكون أكبر من حجم وسيط التسجيل •

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

٢٠٠٥/١٠/٢٢	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٥/٠٤٥٢	(21)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/١٨	(45)		
٢٤٦١٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23C 14/30	
		٠١ هبة الرحمن أحمد حافظ (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ هبة الرحمن أحمد حافظ
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع
		(12)

(54)	طريقة لتحضير مادة مركبة عديدة الإضافات عن طريق معاملتها بالليزر لمقاومة انتشار الحريق تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير مادة مركبة عديدة الإضافات عن طريق معاملتها بالليزر ، وذلك بغرض مقاومة الحريق والحد من معدل انتشاره والتصدع الناتج عنه ، وذلك بواسطة تطعيم المادة المركبة من اللدائن بمجموعة من المركبات وأكاسيد معدنية تتميز بارتفاع درجة إنصهارها ، ويتم سحقها ميكانيكيا ودمجها مع مساحيق المواد السيراميكية والألياف القصيرة بنسب مقننة مع المحافظة على انتظام توزيعها ، يتم معاملة المادة كيميائيا وحفزها بالليزر لتصبح مادة متصلدة بالحرارة يسهل تشكيلها تحت تأثير الضغط المزدوج متعدد المراحل .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٤/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٢٠٦ (21)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٢/٢١ (45)		
٢٤٦١٦ (11)		

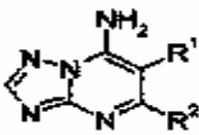
(51)	Int. Cl. ⁸ C25B 1/00 , 13/00
(71)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢
(72)	٠١ باحث / حسن حسين شعراوي ٠٢ باحث مساعد / نبيلة حسن حسين
(73)	٠١
(30)	٠١
(74)	نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها : الأستاذة / ماجده محاسب ، آمال يوسف ، منى محمد فريد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة ونظام لمعالجة مياه الصرف الصناعي لقطاع الصناعات النسجية باستخدام الأكسدة الكهربائية الحفزية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٤/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٤/٢٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتصميم نظام متكامل لمعالجة مياه الصرف لمياه الصرف الصناعي للصناعات النسجية باستخدام تقنية الأكسدة الكهربائية الحفزية الغير مباشرة بواسطة الأقطاب الكهربائية المحورة كيميائياً والمنشطة حرارياً . وقد بنيت هذه الدراسة نتيجة التحديات التي تواجه الصناعات النسجية في الوقت الحالي , وخاصة معالجة مياه الصرف الصناعي والتي تعد من أهم العوائق في نهوض الصناعات النسجية وخاصة مع ازدياد القوانين والاشتراطات البيئية التي تتحكم في مواصفات المياه المنصرفة من هذه الصناعة إلى البيئة المحيطة . ومع ازدياد المحددات البيئية وتطور الكيماويات المستخدمة في عمليات الصباغة والتجهيز وعدم قابلية هذه الكيماويات للتحلل البيولوجي مما أدى إلى فشل المعالجات البيولوجية للصرف الصناعي لهذا القطاع مما يستلزم البحث عن بدائل تكنولوجية تحقق المعالجات المطلوبة وقد برزت طرق الأكسدة المتقدمة (المباشرة والغير مباشرة) كأفضل طرق معالجة في الوقت الحالي . وتضم طرق الأكسدة الكهربائية الحفزية الغير مباشرة أكسدة الأقطاب الكهربائية المحورة والترويب الكهروكيميائي والأكسدة باستخدام كاشف فنتون والذي يبدأ العامل الحفاز (الحديد) من التكافؤ الثنائي إلى الثلاثي والأكسدة باستخدام كاشف فنتون والذي يبدأ العامل الحفاز (الحديد) من التكافؤ صفر إلى الثلاثي , وتضم الأكسدة الكهربائية المباشرة أكسدة بالأقطاب الكهربائية المحورة وفيها يفصل الكاثود عن الأنود غشاء كاثيوني أو أنيوني , الأكسدة باستخدام كاشف فنتون والذي يبدأ العامل الحفاز (الحديد) من التكافؤ الثنائي إلى الثلاثي ويتم التفاعل كاثودياً عن طريق فصل الكاثود عن الأنود غشاء كاثيوني أو أنيوني , الأكسدة باستخدام كاشف فنتون والذي يبدأ العامل الحفاز (الحديد) من التكافؤ الثنائي إلى الثلاثي ويتم التفاعل كاثودياً عن طريق فصل الكاثود عن الأنود غشاء كاثيوني أو أنيوني , الأكسدة باستخدام الأكسجين النشط المولد أنودياً . ويشمل النظام المقترح للمعالجة نظام فصل الزيوت والشحوم , يتبعه الترويب الكيميائي , يتبعه الأكسدة الكهربائية الحفزية (الغير مباشرة أو المباشرة) , يتبعه الترشيح من خلال مرشح متعدد أوساط الترشيح . ويتم النظام المقترح في معالجة المياه الواردة من قسم المرصرة , قسم التبييض , قسم الصباغة والطباعة , وقسم إزالة البوش إلخ .</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

٢٠٠٦/٠٩/٠٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000838	(21)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/٢١	(45)		
٢٤٦١٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 43/90 & C07D 487/04																		
(71)	1. BASF AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2.																		
(72)	<table border="0"> <tr> <td>1. JORDI TORMO I BLASCO</td> <td>7. JOACHIM RHEINHEIMER</td> <td>12. MATTHIAS NIEDENBUERCK</td> </tr> <tr> <td>2. THOMAS GROTE</td> <td>8. FRANK SCHIEWECK</td> <td>13. MARIA SCHERER</td> </tr> <tr> <td>3. BERND MUELLER</td> <td>9. ANJA SCHWUEGLER</td> <td>14. SIEGFRIED STRATHMANN</td> </tr> <tr> <td>4. PETER SCHAEFER</td> <td>10. OLIVER WAGNER</td> <td>15. ULRICH SCHOEFL</td> </tr> <tr> <td>5. MARKUS GEWEHR</td> <td>11. CARSTEN BLETTNER</td> <td>16. REINHARD STIERL</td> </tr> <tr> <td>6. WASSILIOS GRAMMENOS</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1. JORDI TORMO I BLASCO	7. JOACHIM RHEINHEIMER	12. MATTHIAS NIEDENBUERCK	2. THOMAS GROTE	8. FRANK SCHIEWECK	13. MARIA SCHERER	3. BERND MUELLER	9. ANJA SCHWUEGLER	14. SIEGFRIED STRATHMANN	4. PETER SCHAEFER	10. OLIVER WAGNER	15. ULRICH SCHOEFL	5. MARKUS GEWEHR	11. CARSTEN BLETTNER	16. REINHARD STIERL	6. WASSILIOS GRAMMENOS		
1. JORDI TORMO I BLASCO	7. JOACHIM RHEINHEIMER	12. MATTHIAS NIEDENBUERCK																	
2. THOMAS GROTE	8. FRANK SCHIEWECK	13. MARIA SCHERER																	
3. BERND MUELLER	9. ANJA SCHWUEGLER	14. SIEGFRIED STRATHMANN																	
4. PETER SCHAEFER	10. OLIVER WAGNER	15. ULRICH SCHOEFL																	
5. MARKUS GEWEHR	11. CARSTEN BLETTNER	16. REINHARD STIERL																	
6. WASSILIOS GRAMMENOS																			
(73)	1. 2.																		
	<table border="0"> <tr> <td>٠١</td> <td>ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٤٠١٢٠١١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٠</td> <td>(30)</td> </tr> <tr> <td>٠٢</td> <td>الطلب الدولي تحت رقم (PCT/EP 2005/0002427) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٨</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>الأستاذ / طه حنفى محمود</td> <td>(74)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>براءة اختراع</td> <td>(12)</td> </tr> </table>	٠١	ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٤٠١٢٠١١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٠	(30)	٠٢	الطلب الدولي تحت رقم (PCT/EP 2005/0002427) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٨			الأستاذ / طه حنفى محمود	(74)		براءة اختراع	(12)						
٠١	ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٤٠١٢٠١١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٠	(30)																	
٠٢	الطلب الدولي تحت رقم (PCT/EP 2005/0002427) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٨																		
	الأستاذ / طه حنفى محمود	(74)																	
	براءة اختراع	(12)																	

(54)	مركب ٦.٥- ثانى الكيل -٧- امينو ثالث ازولو بيريميدينات لمكافحة الفطريات الضارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٣/٠٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركب ٦.٥- ثانى الكيل -٧- امينو ثالث ازولو بيريميدينات لمكافحة الفطريات الضارة.
	
	<p>والتي فيها يتم تعريف البدائل التالية:</p> <p>R¹ هي الكيل او الكوكسى الكيل، وفيها قد تكون المجموعات الاليفاتية مستبدلة كما هو موضح فى الوصف الكامل،</p> <p>R² هي CHR³CH₃ ، بروبييل حلقى ، CH-CH₂ أو CH₂CH=CH₂،</p> <p>R³ هي هيدروجين ، CH₃ ، أو CH₂ CH₃ ،</p> <p>كما يتعلق الاختراع بعمليات لتحضير تلك المركبات ، وتركيبات تتضمنها ، لمكافحة الفطريات الضارة المسببة للأمراض النباتية.</p>

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٣/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠١٤٠	(21)		
أكتوبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/٢٢	(45)		
٢٤٦١٨	(11)		

(51) Int. Cl. ⁸ C05C 5/02 & A01G 7/04		
٠١	(71)	الأستاذ / يسرى محمد محمود إبراهيم (جمهورية مصر العربية)
٠٢		
٠٣		
٠١	(72)	الأستاذ / يسرى محمد محمود إبراهيم
٠٢		
٠١	(73)	
٠٢		
٠١	(30)	
٠٢		
٠٣		
	(74)	الأستاذ / احمد فيصل محمد محمود
	(12)	براءة اختراع

(54) تركيب من حبيبات الحديد المغناطيسى والكمبوست كمنظمات نمو ومكافحة النيما تودا	
تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٣/٢١ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٣/٢٠	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبه من حبيبات الحديد المغناطيسى والكمبوست كمنظمات نمو ومكافحة النيما تودا. يتم فى اطار هذا الاختراع استخدام خام اكسيد الحديد المغناطيسى فى الاغراض الزراعية ليعمل على تسهيل عملية امتصاص العناصر الغذائية للنبات ومقاومة للملوحة وصعق النيما تودا وتقليل استخدام المياة. كما ان استخدامه بالنسب الموصى بها يساعد فى استخدام مياه تصل ملوحتها حتى ٨٠٠٠ جزء فى المليون وذلك لانتقال المغناطيسية احادية القطب السالبة من التربة الى النبات. وتقوم جذور النبات بإطلاق موجات كهرومغناطيسية احادية القطب موجبة وبتلاقيها تنتج طاقة هائلة التى تتم البناء الضوئى وتيسر وتحرر العناصر الغذائية المتواجدة بالتركيبية موضوع الاختراع.

٢٠٠٧/٠٦/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٣٥٠	(21)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٢/٢٤	(45)		
٢٤٦١٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B03B 7/00 , F21B 21/06	
(71)	٠١ المهندس / أحمد إبراهيم محمد أبو سعدة (جمهورية مصر العربية) ٠٢ المهندس / أحمد محمد سمير السيد عبد القنى شطا (جمهورية مصر العربية) ٠٣ المهندس / أحمد عبد العزيز بسيونى أحمد (جمهورية مصر العربية) ٠٤ المهندس / أحمد مصطفى محمد الجندى (جمهورية مصر العربية) ٠٥ الدكتور / أحمد على عبد النبى محمود (جمهورية مصر العربية)	
(72)	٠١ المهندس / أحمد إبراهيم محمد أبو سعدة ٠٢ المهندس / أحمد محمد سمير السيد عبد القنى شطا ٠٣ المهندس / أحمد عبد العزيز بسيونى أحمد ٠٤ المهندس / أحمد مصطفى محمد الجندى ٠٥ الدكتور / أحمد على عبد النبى محمود	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢	
(74)	المهندس / أحمد إبراهيم محمد أبو سعدة	
(12)	براءة اختراع	

(54)	قاشط الزيت الأوتوماتيكي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بقاشط الزيت الأوتوماتيكي • وهو جهاز يستخدم لقشط الزيت من مياه صرف المصانع ويتم استخدامه فى شركات البترول ليتوافق صرفها مع شروط وزارة البيئة للصرف الصناعى ومن ناحية أخرى إعادة استخدام الزيت المقشوط • ويعتمد قاشط الزيت الأوتوماتيكي على فكرة متميزة بالإضافة إلى خواص كلاً من الزيت والمياه من حيث فرق الكثافات وإمكانية التوصيل الكهربى ، ويعمل قاشط الزيت الأوتوماتيكي بعد وضعه فى حوض صرف الشركة والمحتوى على المياه الملوثة بالزيت حيث يقوم القاشط أوتوماتيكياً بدقة عالية بضبط وضعه بين الحد الفاصل بين الماء والزيت وبصفة مستمرة يحافظ على هذا الوضع مهما اختلفت ظروف التشغيل من كميات وكثافات مختلفة للزيت والمياه وذلك بالاعتماد على فكرة التحكم الأوتوماتيكي فى وضع القاشط وذلك لقشط الزيت فقط بكفاءة قشط عالية •
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/١٠/٢٨ (٢٢)
 ٢٠٠٧/٠٥٥٢ (٢١)
 أكتوبر ٢٠٠٩ (٤٤)
 ٢٠١٠/٠٢/٢٥ (٤٥)
 ٢٤٦٢٠ (١١)



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

(51) Int. Cl.⁸ A61B 17/88

٠١	الأستاذ الدكتور / هشام عبد الرحيم حسين عبد الرحمن القاضي (جمهورية مصر العربية)	(71)
٠٢	جامعة أسيوط (جمهورية مصر العربية)	
٠٣		
٠١	الأستاذ الدكتور / هشام عبد الرحيم حسين عبد الرحمن القاضي	(72)
٠٢		
٠٣		
٠١		(73)
٠٢		
٠١		(30)
٠٢		
٠٣		
	وحدة حماية الملكية الفكرية - نقطة الاتصال بمكتب البراءات- جامعة أسيوط ويمثلها الأستاذ / عزت حسنى الضاوى	(74)
	براءة اختراع	(12)

المثبت الخارجي المقلوظ

(54)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/٢٧

(57) يتعلق هذا الاختراع بمثبت خارجي مقلوظ لتثبيت الكسور المضاعفة و تكون مصحوبة بجروح كبيرة ومتهتكة تحتاج إلى عناية يومية لحين الالتئام الكامل لهذه الجروح. يتكون جهاز المثبت الخارجى التقليدى من ثلاثة وحدات وهى :
 عامود أو ماسورة ومسامير تثبيت وماسك للمسمار بالعامود ويؤدى تعدد الوحدات إلى صعوبة فى الاستخدام وثقل فى الوزن الكلى للجهاز بينما يتكون المثبت الخارجى المقلوظ من عامود مقلوظ وبه ثقوب نافذة ومتعامدة عليه تسمح بمرور مسامير التثبيت للعظم ويتم الربط على هذه المسامير بواسطة صواميل موجودة بالعامود مباشرة على جانبى الثقوب المارة بها المسامير وهذا يؤدى إلى تبسيط عملية الاستخدام وخفة وزن الجهاز.

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

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة فى مارس ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. أمين السعيد سليم

مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

مهندسة / عصمت علي عبد الطيف
القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

الناشر : مكتب براءات الاختراع

قائمة المحتويات

- (i) - تصدير
- (ii) - افتتاحية
- (iii) - رموز البيانات البليوجرافية
- (iv) - رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
- (١) - الأوصاف المختصرة للبراءات الصادرة خلال شهر مارس ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٦٢١
- (٣) براءة رقم ٢٤٦٢٢
- (٤) براءة رقم ٢٤٦٢٣
- (٥) براءة رقم ٢٤٦٢٤
- (٦) براءة رقم ٢٤٦٢٥
- (٧) براءة رقم ٢٤٦٢٦
- (٨) براءة رقم ٢٤٦٢٧
- (٩) براءة رقم ٢٤٦٢٨
- (١٠) براءة رقم ٢٤٦٢٩
- (١١) براءة رقم ٢٤٦٣٠
- (١٢) براءة رقم ٢٤٦٣١
- (١٣) براءة رقم ٢٤٦٣٢
- (١٤) براءة رقم ٢٤٦٣٣
- (١٥) براءة رقم ٢٤٦٣٤
- (١٦) براءة رقم ٢٤٦٣٥
- (١٧) براءة رقم ٢٤٦٣٦
- (١٨) براءة رقم ٢٤٦٣٧
- (١٩) براءة رقم ٢٤٦٣٨
- (٢٠) براءة رقم ٢٤٦٣٩
- (٢١) براءة رقم ٢٤٦٤٠

- (٢٢) براءة رقم ٢٤٦٤١
- (٢٣) براءة رقم ٢٤٦٤٢
- (٢٤) براءة رقم ٢٤٦٤٣
- (٢٥) براءة رقم ٢٤٦٤٤
- (٢٦) براءة رقم ٢٤٦٤٥
- (٢٧) براءة رقم ٢٤٦٤٦

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 الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية
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 والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم .

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية التى 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

" م . عصمت على عبد اللطيف "

رموز البيانات البيولوجرافية

الرمز	البيان البيولوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	رقم الأسبقية
	تاريخ الأسبقية
	دولة الأسبقية
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
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	البانيا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بلاروس
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

VC	سانت فنسنت وجرينادين
VE	فنزويلا
VN	فيتنام
YD	اليمن

(iv)

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر مارس ٢٠١٠

٢٠٠٦/٠٥/١٠ (٢٢)
٢٠٠٦/٠١٨٨ (٢١)
أكتوبر ٢٠٠٩ (٤٤)
٢٠١٠/٠٣/٠١ (٤٥)
٢٤٦٢١ (١١)



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

(٥١) Int. Cl.^A B22D 11/10, 11/16

٠١ (٧١)	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	
٠٢		
٠٣		
٠١ (٧٢)	الأستاذ الدكتور/ محمود غريب الشربيني	٤ . الدكتور/ محمد إبراهيم محمد الأنور
٠٢	الأستاذ الدكتور/ محمد كمال بديوى	٥ . الدكتور/ نهاد محمد الشاذلي
٠٣	الأستاذ الدكتور/ جمال محمد مجاهد	
٠١ (٧٣)		
٠٢		
٠٣		
٠١ (٣٠)		
٠٢		
٠٣		
(٧٤)	نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها السيدة/ ماجدة محاسب السيد وآخرين	
(١٢)	براءة اختراع	

أنبوب دفق مغمور لتحسين حركة الصلب المنصهر (٥٤)

داخل قوالب الصب المستمر لبلاطات الصلب الرقيقة

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/٠٩

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بأنبوب دفق مغمور لتحسين حركة الصلب المنصهر داخل قوالب الصب المستمر لبلاطات الصلب الرقيقة. يتم في إطار هذا الاختراع تقليل الاضطراب الحادث في حركة الصلب المنصهر داخل القالب وعلى الأخص أسفل طبقة العزل والخبث بها يضمن جودة أعلى للمنتج ولاسيما عند زيادة سرعة الصب. الأمر الذي يؤدي إلى رفع الإنتاجية.

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

٢٠٠٦/٠٦/٢٢	(٢٢)	<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/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٦١	(٢١)		
١	(٤٤)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/٠٧	(١١)		
٢٤٦٢٢			

(٥١)	Int. Cl. ^A C٠١B ٢٥/٢٨, ٢٥/٣٠, ٢٥/٤٠, ٢٥/٤١
(٧١)	١. ECOPHOS (BELGIUM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. MOHAMED TAKHIM ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
	٠١ بلجيكا تحت رقم (BE٢٠٠٣/٠٦٨٢) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولية تحت رقم (PCT/EP٢٠٠٤/٠٥٣٦٩٥) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ ٠٣
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد (٧٤)
	براءة اختراع (١٢)

	طريقة لإنتاج مركبات فوسفات لقاعدة قوية	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/٢٢	
(٥٧)	يتعلق الاختراع بطريقة لإنتاج مركبات فوسفات لقاعدة قوية تشتمل على تكوين لب يتكون من طور مائى يحتوى على فوسفات كالسيوم قابلة للذوبان فى الماء وطور يحتوى على شوائب صلبة، وعند فصل الأطوار المذكورة، يصاحب نقل أيونات الكالسيوم إلى الطور السائل بواسطة أيونات القاعدة القوية تكون محلول مائى لمركبات فوسفات نقية للقاعدة القوية المذكورة وترسيب فوسفات كالسيوم نقية لا تذوب فى الماء . تشتمل أيضا الطريقة المذكورة على خلط خامات الفوسفات والحمض بحيث يتم الحصول على تركيبة من عجينة سوبر فوسفات ثلاثية وبإضافة الماء إليها يتم إنتاج اللب المذكور .	

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

٢٠٠٧/٠٢/٢٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٢٣٥ (٤٤)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/٠٧ (١١)		
٢٤٦٢٣		

(٥١)	Int. Cl. [^] B6٥D ٤١/٠٤
(٧١)	١. CREANOVA UNIVERSAL CLOSURES LTD (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. RODNEY DRUITT ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت الرقمين : ٦٠/٦٠٦.٢٤٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٠١ ٠٢ ٦٠/٦٦١.٩٨٣ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٤ ٠٣ طلب البراءة الدولى تحت الأرقام : (PCT/EP ٢٠٠٥/٠٥١٥٥٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠٧ ٠٤ (PCT/EP ٢٠٠٥/٠٥١٥٧٥) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠٨ ٠٥ (PCT/EP ٢٠٠٥/٠٥٣٧٧٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٠٢
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	وسيلة منع تسريب لأداة إغلاق وأداة الإغلاق وطريقة عملها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٨/٠١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة منع تسريب لإحكام إغلاق عنق خاص بحاوية ، خاصة حاوية لمشروبات غازية • تشتمل وسيلة منع التسريب على وسيلة منع تسريب خارجية قابلة لتغيير الشكل على نحو نصف قطرى مناسبة للتعشيق مع السطح الخارجى الحر الخاص بعنق حاوية • وتشتمل وسيلة منع التسريب الخارجية على قاعدة حلقيه تتواءم بواسطة جزء مواءمة مع السطح العلوى الرأسى ، وحلقة مانعة للتسريب واحدة على الأقل موضوعة عند الطرف الحر من القاعدة الحلقيه ، حيث تبرز بشكل نصف قطرى فى الاتجاه للداخل أعلى السطح الداخلى للقاعدة وتكون فى موضع معشق مع العنق مساحة تلامس أولى مع السطح الخارجى الحر •

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

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



٢٠٠٣/٠٩/١٧ (٢٢)
٢٠٠٣ /٠٩١٩ (٢١)
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٤)
٢٠١٠/٠٣/٠٧ (٤٥)
٢٤٦٢٤ (١١)

(٥١)	Int. Cl. ^A B6٥D ١٩/١٨ , ١٩/٣٨
(٧١)	١. INTER IKEA SYSTEMS B V (NETHERLANDS) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ALLAN DICKNER ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ السويد تحت الرقم ٠٢٠٢٧٧٩.٥ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٩/١٨ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	عرضة تحميل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/١٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بعارضة تحميل يتم استخدامها على سبيل المثال في النقل والتخزين وفي نظام لتكوين وحدات من الأحمال • تتكون عارضة التحميل من ساق علوية وساق سفلية يكونان بذلك معاً قطاعاً عرضياً على شكل حرف L - بدرجة كبيرة • ويتم تجهيز الساق السفلية ببروز واحد أو أكثر من البروزات ليصبح من الممكن استعمال المعدة • ويتم إدخال وسيلة واحدة أو أكثر من وسائل القفل تتكامل جميعها في عارضة التحميل مع سيور إمساك أو ما شابه ذلك • ويتم تكوين وحدة حمل بحيث يتم استخدام عارضتي تحميل أو أكثر معاً وباستخدام السيور لتثبيت البضائع على عوارض التحميل •
	تمثل هذه 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>٢٠٠٧/٠٥/٣٠ (٢٢) PCT/NA٢٠٠٧/٠٠٠٥١ (٢١) ٩ (٤٤) سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥) ٢٠١٠/٠٣/٠٨ (١١) ٢٤٦٢٥</p>	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
(٥١)	Int. Cl. ^A B٠١J ١٢/٠٠ & B٠٥C ١٩/٠٤ & B٠٥D ١/٠٠	
(٧١)	١. AGRIMUM INC – CANADA ٢. ٣.	
(٧٢)	١. BAOZHONG XING ٢. LAWRENCE A. WILMS ٣. NICK P. WYNNYK	٤. ROBERT G. FORD ٥. NICOLETTE M. BABIAK ٦. DAVID J. EASTHA
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٦٣١.٤٠٩ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/CA٢٠٠٥/٠٠١٨١٤) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٣٠ ٠٣	(٣٠)
	الأستاذة / سمر احمد اللباد	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)
	عملية وجهاز لتغليف منتج ذى إطلاق متحكم فيه في وعاء اسطوانى دوار	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/١١/٢٩	
	(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بعملية وجهاز لتغليف مادة أساسية في وعاء أسطوانى دوار حيث يتم إنشاء جيب في طبقة المادة الأساسية يتم فيه وضع مواد التغليف. كذلك، يتم توفير منتج ذى إطلاق متحكم فيه تتم إنتاجه وفقاً لهذه العملية، وجهاز لتنفيذ العملية.	

٢٠٠٧/٠٥/١٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٤٨٣ (٤٤)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/٠٨ (١١)		
٢٤٦٢٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٤٢D ١٥/١٨
(٧١)	١. BUNDESDRUCKEREL GMBH (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. GUNTHER - BEYER MEKLENBURG ٢. MICHAEL KNEBEL ٣. DETLEF KLEPSCH
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٤٠٥٥٤٩٥.١ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/EP ٢٠٠٥/٠١٢٢٩٧) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وثيقة شخصية في صورة كتاب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/١٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوثيقة شخصية في صورة كتاب ، تشتمل على غلاف للكتاب وجانب ذو طابع شخصي متعدد الطبقات يحتوي على بيانات شخصية بالإضافة إلى الصفحات الداخلية ، ويتم تثبيت الجانب ذو الطابع الشخصي والصفحات الداخلية بغلاف الكتاب بواسطة الدرزة ويزود الجانب الشخصي متعدد الطبقات بمنطقة مركزية تصنع من طبقة النسيج مرتبطة من كلاً الجانبين بالطبقة اللدائنية الحرارية التي تغطي المنطقة المركزية حتى الطرف البارز ، ويتم تكامل عنصر RFIA الذي يشتمل على عنصر IC بالمنطقة المركزية للتحويل غير المتلامس لبيانات الإحصاء الحيوي لمالك الوثيقة الشخصية ، ويتم خياطة الجزء ذو الطابع الشخصي بواسطة الدرزة في منطقة الطرف البارز .

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

٢٠٠٧/١٠/٢٩ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١١٧ (٢١)		
٧ (٤٤)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/٠٨ (١١)		
٢٤٦٢٧		

(٥١)	Int. Cl. ^A C١١B ٣/١٤, ٣/١٦ & B٠١D ٣/٣٤
(٧١)	١. ALFA LAVAL CORPORATE AB (SWEDEN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. BJARNE GULLOV-RASMUSSEN ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ السويد تحت رقم ٧-٠٥١٠٠٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/SE ٢٠٠٦/٠٠٥٥٢) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر احمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وعاء مفرغ لمعالجة الزيوت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوعاء مفرغ للمعالجة المستمرة أو شبه المستمرة للزيوت فيما يتعلق بإزالة الرائحة، حيث يشتمل على المناطق التي يتم امرار الزيت المراد معالجته فيها، ووسيلة لتسخين أو تبريد الزيت على هيئة أنابيب على شكل حرف U. وتوجد أنابيب مثبتة يتم وضعها عند قاع المناطق المذكورة لتوجيه غاز الفصل إلى داخل الزيت المذكور. ويشتمل الوعاء على توصيله تربطه بمصدر تفريغ. ويتم ترتيب المناطق في الوعاء بحيث يتدفق الزيت المراد معالجته في الوعاء خلالها بفعل الجاذبية الأرضية. ويتم ترتيب وسط التسخين أو التبريد الذي يمر في الأنابيب التي على شكل حرف U بحيث يتم ضخه خلالها ويتم ترتيب الأنابيب التي على شكل حرف U التي يمر فيها وسط التسخين أو التبريد خلال الوعاء بالكامل ويتم ترتيب عدد من الأنابيب التي على شكل حرف U في مجموعات متوازية وفي صفوف فوق بعضها البعض في المناطق المذكورة.

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

٢٠٠٦/١٢/٢٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA٢٠٠٦/٠٠١٢٥ (٢١)		
٥ (٤٤)		
٢٠٠٩ سبتمبر (٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/٠٨ (١١)		
٢٤٦٢٨		

(٥١)	Int. Cl. ^A E١٢B ٤٣/٠٨
(٧١)	١. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHPPIJ BV (NETHERLANDS) ٢. ٣.
(٧٢)	١. MATHEUS N. BAAIJENS ٢. ERIK K. CORNELISSEN ٣.
(٧٣)	١. ٢.
	٠١ مكتب البراءات الأوروي تحت رقم ٠٤٢٥٣٨٢٠.٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/EP ٢٠٠٥/٠٥٢٩٤٨) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢٣ ٠٣
	(٣٠)
	الاستاذة / سمر احمد اللباد (٧٤)
	براءة اختراع (١٢)

(٥٤)	شبكة ترشيح للتحكم في الدفق الداخلي للجسيمات الصلبة في حفرة بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٢٢
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بشبكة ترشيح للتحكم في الدفق الداخلي للجسيمات الصلبة في حفرة بئر. تشتمل شبكة الترشيح على مجرى لنقل المائع ، ويزود المجرى بمرشح لتقليل الدفق الداخلي للجسيمات الصلبة داخل المجرى وسائل انتفاخ موضوعة بين المرشح وجدار حفرة البئر. تحدد وسائل الانتفاخ مجموعة من الحجيرات بين المرشح وحفرة البئر وتكون عرضة للانتفاخ مقابل جدار حفرة البئر عند تلامسها مع المائع المختار وذلك لتمنع الى حد كبير تدفق المائع على امتداد الجانب الخارجى لوسائل الانتفاخ من أحد الحجيرات المذكورة.

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

٢٠٠٦/٠٦/٢١ (٢٢)	EGYPT		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)			
٢٠٠٦/٠٠٠٦٠٧ (٤٤)			
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)			
٢٠١٠/٠٣/٠٩ (١١)			
٢٤٦٢٩			

(٥١)	Int. Cl. ^A B٠٥B ٧/٠٦, ٧/٠٤ & B٠١J ٢/٠٤
(٧١)	١. YARA INTERNATIONAL (NORWAY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ROB STEVENS ٢. LUC VANMARCKE ٣. ROELAND ELDERSON
(٧٣)	١. YARA INTERNATIONAL ASA (NORWAY) ٢.
(٣٠)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/NO ٢٠٠٣/٠٠٠٤٤٠) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٢٣ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	جهاز رش وطريقة للتحييب في طبقة متميعة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٢/٢٢
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز رش يستخدم في تحييب مصهور في طبقة متميعة • يشتمل هذا الجهاز على فوهة بها قناة تغذية بسائل ليتم عمل ذرات منه ، حيث يتم توجيه السائل عبر وسيلة استحلاب وإلى غرفة خلط داخلية للغاز والسائل قبل تغذيته إلى الطبقة المتميعة • تتميز هذه الفوهة بأن لها قناة مستقلة للغاز الخاص بعمل الذرات تم تثبيتها بشكل متحد المركز حول قناة التزويد بالسائل المركزية حتى يمكن عمل ذرات أو رذاذ من السائل • تحيط غرفة الخلط بمنطقة خروج السائل المرشوش من وسيلة الاستحلاب والغاز ، مما يسمح بالخلط الجيد للغاز الخاص بعمل الذرات السريع والسائل ، ويكون له غطاء غازي خارجي حيث يتم من خلاله توجيه غاز التميع من خلال قنوات إلى بزباز أعلى من جهاز الرش •

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

٢٠٠٦/٠٩/٠٣ (٢٢)
PCT/NA٢٠٠٦/٠٠٠٨١ (٢١)
٨ (٤٤)
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)
٢٠١٠/٠٣/٠٩ (١١)
٢٤٦٣٠



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

(٥١)	Int. Cl. ^A F١٦K ١٥/١٨, ٣١/٥٢ & F١٧C ١٣/٠٤
(٧١)	١. SALVADOR PLAXATS OLLER (SPAIN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. SALVADOR PLAXATS OLLER ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المغرب تحت رقم ٢٦٣٢٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/ES٢٠٠٥/٠٠٠٠٩٦) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	صمام غلق لمستودعات الغاز المسال
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بصمام إغلاق، ويتميز صمام الإغلاق المخترع بكونه مناسباً خاصة للمستودعات المحتوية على غازات البترول المسالة للاستخدام الصناعي والمنزلي وتكون مزودة بصمام أمان أتوماتيكي، وفقاً للاختراع يحتوى الصمام على جسم داعم مزود بطرق للربط مع الفتحة للمستودع ويقوم الجسم الداعم بربط صمام الأمان بطرق للفتح والقفل، ويتم التحكم في الطرق المذكورة بواسطة كامرة مزود بذراع تشغيل.

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

٢٠٠٧/٠٢/١٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٠٨١ (٢١)		
أكتوبر ٢٠٠٩ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/٠٩ (٤٥)		
٢٤٦٣١ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. [^] H٠١H ٥٠/٥٤
(٧١)	١. LS INDUSTRIAL SYSTEMS CO LTD (REPUBLIC OF KOREA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. JUN HO KIM ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	١. جمهورية كوريا تحت رقم ٢٠٠٦-٠٠٠٤٣٥٦ - ٢٠ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٦ ٢. ٣.
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وحدة تلامس مساعدة لمفتاح تلامس مغناطيسي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٢/١٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوحدة تلامس مساعدة لمفتاح تلامس مغناطيسي • حيث توضع وحدة التلامس المساعدة في اطار داخلي منخفض وتزود بغطاء متصل بخطاطيف منخفضة ويدعم البنية العلوية • يدعم الغطاء عند السطح المنخفض بواسطة بروز •

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

٢٠٠٦/٠٥/٣١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٢٢٤ (٢١)		
اكتوبر ٢٠٠٩ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/١٠ (٤٥)		
٢٤٦٣٢ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^٨ A٦١D ١٩/٠٢ & C١٢N ٥/٠٠, ٥/٠٨
(٧١)	٠١ الأستاذ الدكتور / محمد حمدى حسن بدرأوى (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(٧٢)	٠١ الأستاذ الدكتور / محمد حمدى حسن بدرأوى ٠٢ ٠٣
(٧٣)	٠١ ٠٢
(٣٠)	٠١ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	مخلوط جديد يستعمل لإنضاج البويضات في معامل أطفال الأنابيب والحقن المجهرى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/٣١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٥/٣٠

(٥٧) يتعلق الاختراع الحالى بمخلوط جديد (ب م ١ ، ب م ٢) وهو المكون من خلط خلاصة منزوعة البروتين من دماء العجول ذات الجهاز المناعى بنسبتين خاصتين إلى سائل المزرعة المنتج المعروف والمستعمل بشكل كبير فى معامل أطفال الأنابيب . وقد أدى ذلك المخلوط إلى نضوج البويضات إلى درجة النضوج الكامل خلال ٢٤ ساعة فى المعمل وبالتالي تودى إلى ارتفاع نسبة الحمل كما أن هذا المخلوط الجديد يمكن اضافته إلى السائل المنوى فى حالات التلقيح الصناعى لرفع درجة النشاط بنسبة ٣٠% وبالتالي رفع نسبة نجاح هذه العملية . حيث انه من المعروف أن السيدات اللاتى تعدين سن الثامنة والثلاثون وكذلك بعض السيدات المصابات بمرض تكيس المبيض يعانون من ارتفاع نسبة الفشل اثناء إجراء عملية الحقن المجهرى بسبب ان البويضات المستخرجة منهم نسبة كبيرة فيها غير ناضجة أو غير كاملة النضج .

٢٠٠٦/٠٩/٠٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٦/٠٠٠٨٣٦ (٤٤)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/١٠ (١١)		
٢٤٦٣٣		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٦١F ١٣/١٥
(٧١)	١. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. GRAY D. LAVON ٢. PANKAJ NIGAM ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٠/٧٩٩.٩٤٧ بتاريخ ١٠/٣/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/US ٢٠٠٥/٠٠٧٧٩٦) بتاريخ ١٠/٣/٢٠٠٥ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	أداة ماصة بسيطة للإستخدام مرة واحدة ذات حواجز جانبية منفسة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠٩
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بأداة ماصة بسيطة للإستخدام مرة واحدة ذات حواجز جانبية منفسة • تشتمل الأداة على مجموعة ماصة تتصل بهيكل ، وتتضمن أيضاً المجموعة الماصة قلب ماص يمكن أن يحتوى على جسيمات فائقة الامتصاص قد تتكون داخل جيوب • تطوى أطراف المجموعة الماصة إلى الداخل عند حافتيها الجانبيتين لتكوين أجنحة جانبية متقابلة • يرتبط كل جناح جانبي بالسطح الداخلى للمجموعة الماصة بالقرب من حوافها الطرفية • ويتصل بالأجنحة الجانبية جزء تجميع طولى مرن ممتد بالقرب من الحافة القريبة • عند ارتداء الوسيلة فإن أجزاء التجميع المرنة تنكمش وترفع الأجنحة الجانبية مكونة حاجز جانبي منفس ويشتمل الهيكل على طبقة غير منفذة للماء قد تكون قابلة للتمدد • ويمكن أن ترتبط الأداة الماصة بشكل صليبي ، بحيث أن أجزاء الهيكل الموجودة خارج نطاق نموذج الارتباط لا تقيد بارتباط بالأداة الماصة ومن ثم تظل قابلة للتمدد • تتميز الأداة الماصة البسيطة التى تستخدم لمرة واحدة بأن كل جناح جانبي يرتبط بالسطح الداخلى للأداة الماصة بالقرب من حوافها الطرفية وأجزاء الهيكل الطرفية المقابلة الموجودة فى منطقة الاحتكاك تطوى طرفياً إلى الداخل لتتراكب مع الأجنحة الجانبية وتكون متصلة بالأجنحة الجانبية على التوالى •

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

٢٠٠٧/٠٦/٢٥ (٢٢)
PCT/NA (٢١)
٢٠٠٧/٠٠٠٦٦٣ (٤٤)
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)
٢٠١٠/٠٣/١٠ (١١)
٢٤٦٣٤



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

(٥١)	Int. Cl. ^A B٢٢D ١١/١٢٨
(٧١)	١. CONCAST AG (SWITZERLAND) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ADALBERT ROEHRIG ٢. FRANZ KAWA ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم (EP٠٤٠٣٠٩٢٦.٢) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP ٢٠٠٥/٠١٣٠٧٨) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٧ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	تركيبات الصب المستمر للفولاذ لتشكيل مدلفنات ونورات (كتل حديد في طور التشكيل) تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٠٧ وتنتهى في ٢٠٢٥/١٢/٠٦
------	---

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بتركيبات الصب المستمر للفولاذ لتشكيل مدلفنات ونورات تتميز بكونها لها عرض مستطيل • هدف الاختراع هو تحسين تركيب الجديلة في مناطق الأركان وتجنب عدم تساوى الأضلاع وتجنب وجود شقوق وعيوب أبعاد المقطع العرضى للجديلة وتحقيق سعة إنتاجية عالية لكل جديلة مع خفض تكاليف رأس المال والتشغيل • ولهذا الغرض تكون انحناءات شريط الحز في تجويف اللقمة ذات كمية تصل إلى ١٠% على الأقل ويفضل ١٥% أو أكثر من طول الجانب في المقطع العرضى للجديلة • تقل درجة انحناء الحز ١/R في اتجاه الجديلة على الأقل بطول الطول الجزئى للقمة الصب الكاملة مما يتيح التحكم في إزالة الفجوة المستهدفة بين غلاف الصب وجدار لقمة الصب أو غلاف الصب المطلوب المتشكل في منطقة انحناء الحز • تزود تركيبات الصب المستمر الموجودة مباشرة أسفل لقمة الصب بمنطقة تبريد ثانوية لجديلة خالية من الدعم أو دليل تثبيت في منطقة التبريد الثانوية والتي تكون أقل اتساعا و/أو طولاً •

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

٢٠٠٦/٩/٤ (٢٢)
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٨٢ (٢١)
٧ (٤٤)
سبتمبر ٢٠٠٩ (٤٥)
٢٠١٠/٠٣/١٤ (١١)
٢٤٦٣٥



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

(٥١) Int. Cl.^A H٠٤N ١/٠٤ & H٠٤N ١/١٩٥

(٧١) ١. ZOLTAN HORVATH (HUNGARY)
٢. TIBOR VIRAG (HUNGARY)
٣.

(٧٢) ١. ZOLTAN HORVATH
٢. TIBOR VIRAG
٣.

(٧٣) ١.
٢.

٠١ المجر تحت رقم (P٠٤٠٠٥٣٣) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٠٥ (٣٠)
٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IB٢٠٠٥/٠٥٠٧٨٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٣
٠٣

(٧٤) الأستاذة / سمر أحمد اللباد

(١٢) براءة اختراع

طريقة وترتيب لتصوير هدف ثنائي الأبعاد بشكل أساسي

تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠٢

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بتصوير هدف ثنائي الأبعاد وضمان مسح السطح الكامل لصفحات الكتاب ، وتصويرها فوتوغرافياً ، وتحويلها إلى نظام رقمي بشكل أساسي بطريقة تجعل الكتاب غالي الثمن أو نسخة المتحف من الكتاب تحتاج في فتحها إلى زاوية ضئيلة نسبياً تتجاوز ٤٥° بعض الشيء ، ويتم توفير طريقة تشتمل على الخطوات الخاصة بتطابق واحدة على الأقل من الوحدات البصرية المهيأة للتأثير على اتجاه أشعة الضوء الساقطة عليها مع الهدف ، وإضاءة الهدف في أثناء توجيه وسيلة تسجيل بصرية إلى الوحدة البصرية وإبعاد وسيلة التسجيل البصرية وإزاحتها بطريقة بحيث تتراجع عن مستوى الهدف عند زاوية محددة مسبقاً α في مسار منحنى مقارنة بالمحور الضوئي الصادر من مركز الهدف في أثناء إمالة مرآة إلى منتصف امتداد الإزاحة المذكورة أي ، بزاوية $\alpha/2$ من وسيلة التسجيل البصرية ، وتخطيط عناصر الصورة الخاصة بالهدف التي تصل إلى وسيلة التسجيل البصرية من خلال الوحدة البصرية عن طريق إبراز الأشعة التي تصدر من عناصر الصورة الخاصة بالهدف عند زاوية متعامدة على الهدف من خلال الوحدة البصرية إلى وسيلة استشعار خاصة بوسيلة التسجيل البصرية في النطاق الكامل الخاص بالزاوية الضوئية لوسيلة التسجيل البصرية.

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

٢٠٠٦/٠٧/١٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٣/٤١	(٢١)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/١٨	(٤٥)		
٢٤٦٣٦	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A C١٠G ٣١/٠٠, ٢٥/٠٠	
	٠١ مدينة مبارك للأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	(٧١)
	٠٢ كلية الهندسة- جامعة الإسكندرية (جمهورية مصر العربية)	
	٠٣	
	٠٤ الأستاذة / مروة فاروق القاضي	(٧٢)
	٠١ الدكتورة / منى محمود عبد اللطيف	
	٠٢ الدكتور / حسن عبد المنعم فرج	
	٠٣ الدكتور / أحمد أمين زعوط	
	٠١	(٧٣)
	٠٢	
	٠١	(٣٠)
	٠٢	
	٠٣	
	نقطة الاتصال الإلكترونية بمدينة مبارك للأبحاث العلمية ويمثلها: السيد/ محمود السيد عبد اللطيف دياب ود . بيومي عبد الرحمن بيومي	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	تحضير مادة فانيديات الزركونيوم ذات أبعاد نانومترية واستخدامها كمبادل أيوني
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/١٨
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتحضير مادة فانيديات الزركونيوم باستخدام طريقة الترسيب المتجانس بإضافة محلول فانيديات الصوديوم إلى محلول يحتوي على خليط من زركونيوم أوكسي كلوريد مع الأمونيا كمادة مرسبة . تم ترك المادة المتكونة لمدة ٢٤ ساعة .</p> <p>تم اختبار كفاءة المادة كمبادل أيوني ومدى قابليتها لإزالة كلا من أيونات النيكل والكوبلت باستخدام</p> <p>• Atomic Absorption Spectrophotometer (Berkin Elmer model GBC ٩٠٢)</p> <p>تم عمل توصيف للمادة لتعيين حجم جزيئاتها كما تم تحديد نسب العناصر في المادة عن طريق EDX باستخدام جهاز Scanning Electron Microscope (SEM) . من النتائج وجد أن إحدى ظروف التحضير ينتج منها مبادل أيوني قطره حوالي ٥٠ نانومتر . تم تحديد ثبات المادة حرارياً ووجد أن لديها ثبات حرارى عالى حتى ١٠٠٠ °م باستخدام جهاز</p> <p>• Thermogravimetric Analyzer (TGA)</p>
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٦/٠٧	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٢٤٠	(٢١)		
أكتوبر ٢٠٠٩	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/١٨	(٤٥)		
٢٤٦٣٧	(١١)		
(٥١) Int. Cl.[^] C١٢N ٥/٠٠			
٠١	(٧١)	الهيئة العامة لمدينة مبارك للبحوث العلمية والتطبيقات التكنولوجية (جمهورية مصر العربية)	٠٢ ٠٣
٠١	(٧٢)	الدكتور/ هشام على متولى على الإنشاصى	٠٢ ٠٣
٠١	(٧٣)		٠٢
٠١	(٣٠)		٠٢ ٠٣
	(٧٤)	تفويض السيد / محمود السيد عبد اللطيف دياب	
	(١٢)	براءة اختراع	
(٥٤) طريقة لتنمية خلايا عيش الغراب لانتاج مادة ببتيدوجليكان على مستوى المفاعلات الحيوية			
تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/٠٦			
(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتنمية فطر عيش الغراب من نوع Pleurotus ostreatus فى المفاعلات الحيوية ذات سعة من ٣ إلى ١٢ لتر باستخدام وسط غذائى متوازن. حيث يتم تحضير البادئ فى أطباق بترى تحتوى على بيئة صلبة ويتم النقل منها إلى بيئة سائلة بعد ١٠ أيام من التحضين ومن ثم إلى المفاعل الحيوى الذى يتم التحكم فيه لتنمية خلايا الفطر فى صورة كريات صغيرة يتراوح حجمها ما بين ٢٠٠ إلى ٨٠٠ ميكرون ليصبح السائل التخمرى غير لزج والخلايا لا تتجمع فى شكل كريات كبيرة مما يسهل عملية التحكم فى المفاعل الحيوى من حيث التهوية والتقليب مما ينعكس إيجابيا على معدل النمو وإنتاجية الخلايا ومما يسهل أيضا مرحله فصل الخلايا بعد مرحلة التخمير .			

٢٠٠٦/٠٧/١٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٣٢٧ (٢١)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/٢٢ (٤٥)		
٢٤٦٣٨ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A G٠٤B ٩/٠٠	
	المهندس / محروس محمد محمد القراميطى (جمهورية مصر العربية)	٠١ (٧١) ٠٢ ٠٣
	المهندس / محروس محمد محمد القراميطى	٠١ (٧٢) ٠٢ ٠٣
		٠١ (٧٣) ٠٢
		٠١ (٣٠) ٠٢ ٠٣
		(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	جهاز أساسى قياسى محاكى الشبكات الكهربائية متعدد الاستخدامات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٧/١١
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز أساسى قياسى محاكى الشبكات الكهربائية متعدد الاستخدامات • يتميز الجهاز بعملة كمحاكى لأجهزة الشبكات الكهربائية مختلف الجهود الكهربائية ويعطى نتائج سريان القدرة لتنفيذ دراسات مسبقة للأعمال المبرمجة ، ويقوم الجهاز بتحليل القدرة الكهربائية العاملة نتيجة أحداث أو أعطال سابقة • وبذلك يكون مماثل عالمياً لإنتاج شركة سمينز الأمريكية التى توجد فى مراكز تحكم إقليمية بالقاهرة والإسكندرية ولكن يختلف الجهاز فى الفكرة والتكوين والأداء • يتميز الجهاز باستخداماته الكثيرة التى تفوق مماثلة ، حيث يتميز بعدة خصائص منها حسابات طاقة التيار القصيرة وحساب مفقودات الشبكات جملةً وتفصيلاً وعمل توازن للطاقة للشبكات ودقة النتائج تكون نسبة ١٠٠% وتقديم دراسات الربط الكهربائى الدولى والمحلى وحساب العامل المستخدم لعناصر الشبكة وعامل تصحيح للقيم القياسية وهناك استخدامات أخرى مذكورة بالوصف التفصيلى •</p>

٢٠٠٧/٠١/٢٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٠٠٥١ (٤٤)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٣/٢٣ (١١)		
٢٤٦٣٩		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٠١D ١/٠٢
(٧١)	١. DELTA T CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. RICHARD M. AYSLEY ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٥٨٩٩٤٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم (PCT/US ٢٠٠٥/٠٠٢٧٠٣) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٢٨ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	شفرات ريش مروحة وتعديلاتها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠١/٢٧
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بشفرات ريش مروحة وتعديلاتها يشتمل الجناح الصغير على عنصر رأسى وعنصر تثبيت • عنصر التثبيت (التركيب) يشكل لتسهيل تثبيت الجناح الصغير فى الطرف فى جناح المروحة الصغير • العنصر الرأسى يشكل لكى يمتد عمودياً فى تناسب مع الطرف (الرأسى) فى جناح المروحة الصغير • يمكن عند إضافة الأجنحة الصغيرة لأجنحة المروحة تحسين الحركة الديناميكية الهوائية فى أجنحة المروحة الصغيرة ، الأمر الذى يؤدى إلى زيادة فعاليات المروحة •

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

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



٢٠٠٧/١٠/١٦ (٢٢)
PCT/NA (٢١)
٢٠٠٧/٠٠١١٠٠ (٤٤)
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٥)
٢٠١٠/٠٣/٢٣ (١١)
٢٤٦٤٠

(٥١)	Int. Cl. ^٨ B٢١B ١/٤٦
(٧١)	١. SMS DEMAG AG (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. JURGEN SEIDEL ٢. JURGEN KLOCKNER ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٦٠٠١١٩٥.٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP ٢٠٠٦/٠١٢٠٣٦) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٤ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبية عزيز
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة للسبك والدرفلة المستمرة بسرعة سبك عالية متبوعة بالدرفلة على الساخن لجداول معدنية رقيقة نسبياً وخاصة جداول الحديد وتجهيزات للسبك والدرفلة المستمرة تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للسبك والدرفلة المستمرة عند سرعة سبك عالية متبوعة بالدرفلة على الساخن إلى جداول رقيقة نسبياً ، وخاصة جديلة من الصلب ، حيث يعمل الضبط المسبق لدرجات الحرارة المستهدفة للشريحة الساخنة على تقليل مفقودات درجة الحرارة في الشريحة الساخنة بزيادة درجات حرارة درافيل التشكيل بمعدل محدد مسبقاً للزيادة إلى درجة حرارة درفلة مستهدفة للشريحة الساخنة و/أو بالتحكم التلقائي في أو تنظيم شدة تبريد الدرفيل .

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

٢٠٠٧/٠٣/١٤ (٢٢)
PCT/NA٢٠٠٧/٠٠٠٢٨ (٢١)
٣ (٤٤)
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٥)
٢٠١٠/٠٣/٢٣ (١١)
٢٤٦٤١



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

(٥١)	Int. Cl. ^A C٠١F ١١/٣٨, ١١/٤٤ & C٠٥C ٥/٠٤
(٧١)	١. ADAM NAWROCKI (POLAND) ٢. RADOSLAW OLSZEWSKI (POLAND) ٣.
(٧٢)	١. ADAM NAWROCKI ٢. RADOSLAW OLSZEWSKI ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ بولندا تحت رقم (P٣٧٠١٣١) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى (PCT/PL ٢٠٠٥/٠٠٠٠٥٤) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٢٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة لإنتاج نيترات كالسيوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٨/٢١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج نيترات كالسيوم • يتم فى إطار هذه الطريقة معالجة الحجر الجيرى بأحماض النيتريك، وتبخير محلول نيترات الكالسيوم، متبوعا بتبريده وبلورة الناتج عند المرحلة الصلبة، وهى متميزة بإجراء طريقة التفاعل بين أحماض النيتريك والحجر الجيرى فى مفاعل به حشوة، ويجرى تركيز محلول نيترات الكالسيوم حتى تنتج البذور البلورية فى نفس المكان • وبعد ذلك، يبرد معلق التبلور الناتج عند إضافة عناصر دقيقة من المجموعة: Cu، Fe، Mn، Zn فى نفس الوقت، ويتبع ذلك التكوين، وبلورة الناتج النهائى فى شكل قشور صلبة •

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

٢٠٠٦/٠٨/١٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٧٧٢ (٢١)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/٢٣ (٤٥)		
٢٤٦٤٢ (١١)		

(٥١)	Int.Cl. [^] H٠٢G ٣/١٢
(٧١)	١. ECLETTIS S. R. L (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. MARCO PAOLUCCI ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ايطاليا تحت رقم (MC ٢٠٠٤ A٠٠٠٢٨) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٢٦ ٠٢ الطلب الدولي رقم (PCT/IT ٢٠٠٥/٠٠٠٠٧٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/١٥ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز مركب على الجدار بطريقة مستوية لدعم مكونات كهربائية إلكترونية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٢/١٤
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع جهاز مركب على الجدار بطريقة مستوية لدعم مكونات كهربائية إلكترونية ، يشتمل على غطاء خارجى أو لوحة تشطيب فى موضع يقع فى نفس المستوى مع الجدار ، حيث يتم وضع الجهاز موضوع الاختراع فى التجويف .

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

٢٠٠٥/٠٨/٠٩ (٢٢)
٢٠٠٥/٠٠٠٤٤٤ (٢١)
PCT/NA (٤٤)
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٥)
٢٠١٠/٠٣/٢٤ (١١)
٢٤٦٤٣



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

(٥١)	Int. Cl. ^v B٦٤C ١٥/٠٠
(٧١)	١. FELIX SANCHEZ SANCHEZ (SPAIN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. FELIX SANCHEZ SANCHEZ ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم (PCT / ES٢٠٠٤/ ٠٠٠٤٥٤) تاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٩ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / مروان محمد أحمد الخولى
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	مروحة هوائية نفائثة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٠/٢٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمروحة هوائية نفائثة . تتضمن هذه المروحة ثلاثة أجسام رئيسية , يكون للجسم الأول أو الرأس دائرة على شكل نصف قطع ناقص كما يكون لذلك الجسم أيضا شبكة على جزئه العلوى بينما يغلق الجزء السفلى بواسطة ماسورة وإطار غلق . ويكون للجسم الثانى أو الجزء المركزى والذى له شكل أسطوانى أنبوبى جزء دوار حلزونى على شكل قرص العسل المستدير يركب ويثبت فى آلة الاحتراق الداخلى . ويكون للجسم الثالث أو الجزء الخلفى والذى له شكل يشبه قاعدة مخروطية , سلسلة من النوافذ والضخات وأجزاء فراشية تقوم بتوازن وتثبيت وتوجيه الطائرة مع انخفاض مناسب فى استهلاك الوقود وبالتالي ضمان انخفاض فى معدلات التلوث , ويكون ذلك ممكنا حيث يمكن أن تطير الطائرات ببطء إلى حد ما (عدة كم/ ساعة) لتسهيل عمليتى الهبوط والإقلاع بأقل طول ممكن على محور الهبوط وهكذا أيضا يتم التقليل من مخاطر الهبوط والإقلاع بسرعات عالية .

تمتاً، هذه المطبوعة تحمى له ثالثة، طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية

٢٠٠٧/١١/٠٦ (٢٢)
٢٠٠٧/٠٥٧٩ (٢١)
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٤)
٢٠١٠/٠٣/٢٩ (٤٥)
٢٤٦٤٤ (١١)



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

(٥١)	Int. Cl. ^A B٦٦B ٥/١٨ , F١٦D ٥٥/٢٤
(٧١)	١. INVENTIO AG (SWITZERLAND) ٢. ٣.
(٧٢)	١. DANIEL FISCHER ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ سويسرا تحت رقم ٠٦١٢٤١٩٣.١ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/١٦ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / ماجدة هارون & نادية هارون
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	أجهزة توقف ، نسبة مصعد ووسيلة استنبانه وظيفة أجهزة التوقف ومجموعة تحديث
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/١١/٠٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بأجهزة توقف ، نسبة مصعد ووسيلة استنبانه وظيفة أجهزة التوقف ومجموعة تحديث ، تشمل على عنصر إستاتي وعنصر قابل للتحرك بالنسبة لعنصر الإستاتي عند درجة أولى من الحرية ، والتي قد ينتج خلالها انتقائياً اتصال احتكاكي أول في سطح اتصال أول بين العنصر الإستاتي والعنصر المتحرك بواسطة قوة رأسية مضبوطة تعمل عند درجة ثانية من الحرية ، والتي فيها تقاوم قوة احتكاكية أولى حركة العنصر القابل للتحرك بالنسبة للعنصر الإستاتي وعنصر نسبي واحد على الأقل ، والذي فيه ينتج اتصال احتكاكي ثانی في سطح اتصال ثانی بين العنصر المتحرك وعنصر نسبي واحد على الأقل بواسطة القوة الرأسية ، والتي فيها تقاوم قوة احتكاكية ثانية حركة العنصر المتحرك بالنسبة للعنصر النسبي . يتحرك عنصر نسبي واحد على الأقل بدرجة أولى من الحرية بالنسبة للعنصر الإستاتي بين وضع عادی وضع توقف والذي فيه يكون العنصر النسبي منحاز رجوعی إلى الوضع العادی .

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

٢٠٠٤/٠٦/٠٧ (٢٢)
 ٢٠٠٤/٠٢٥٩ (٢١)
 نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٤)
 ٢٠١٠/٠٣/٢٩ (٤٥)
 ٢٤٦٤٥ (١١)



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

(٥١) Int. Cl.^A A٠١N ٦٣/٠٠, ٦٣/٠٤

٠١	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(٧١)
٠٢		
٠٣		
٠١	الأستاذة الباحثة/ ايمان رمضان حامد محمد	(٧٢)
٠٢	الأستاذة الباحثة / نادية جميل سلام الجمال	
٠٣		
٠١		(٧٣)
٠٢		
٠١		(٣٠)
٠٢		
٠٣		
		(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

عملية تحضير مبيد حيوى من قش الأرز لمكافحة أمراض التربة

(٥٤)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٦/٠٧ و تنتهى فى ٢٠٢٤/٠٦/٠٦

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بعملية تحضير مبيد حيوى من قش الأرز للتحكم فى أمراض التربة. يستخدم للتحكم فى أعفان الجذور وأمراض الذبول علي بيئة اقتصادية. تكون هذه البيئة عبارة عن مستخلص التربة وقش الأرز. وتلقح التربة بالمبيد الحيوى الفطرى لمدة ١٥ يوم فى درجة حرارة ٢٥°م تحت الظروف المناسبة.
 كما أمكن الحصول على المبيد الحيوى من فطريات مختلفة (Trichoderma harzianum, T. viride and Chaetomium globosum) حيث تتميز بكفاءة عالية للتحكم فى أعفان الجذور وأمراض الذبول.

٢٠٠٧/٠٦/١٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٣٢٣ (٢١)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٣/٢٩ (٤٥)		
٢٤٦٤٦ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A C٠٢F ١/٤٤, ١/٠٠	
	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)	(٧١)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ الأستاذة الدكتورة / الطاف حليم بسطا مقار	(٧٢)
	٠٢ الأستاذ الدكتور / حسنى السيد محمد على	
	٠٣	
	٠١	(٧٣)
	٠٢	
	٠١	(٣٠)
	٠٢	
	٠٣	
	نقطة الاتصال بمكتب براءات الاختراع ويمثلها السيدة / ماجدة محسب وآخرين	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

	طريقة لتحضير أغشية الضغط الاسموزى العكسى لتحلية مياه الآبار من المخلفات الزراعية والبلمرات الصناعية	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٦/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٦/١٧	
	<p>(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير أغشية الضغط الاسموزى العكسى لتحلية مياه الآبار من المخلفات الزراعية والبلمرات الصناعية . وتتميز هذه الأغشية بأداء اقتصادى عالى ، كما تتميز هذه الأغشية بخواصها المرورية العالية (مدى احتجاز وتدفق الأملاح) اتجاه تحلية مياه الآبار لهذا استخدمت خلاات السليلوز من لب مصاص القصب وعديد الميثيل ميثا اكريلات (مخلفات بلاستيكية) كخامات لعمل الأغشية . وقد أجريت التجارب عند ضغط ٥٢٠ رطل بوصة مربعة ودرجة حرارة ٢٥ م° . تأثير محلول الصب ، ونسبة البوليمر ومعالجة البوليمر بالقلوى على أداء الأغشية المحضرة ، ووجد أن وجود البوليمر يزيد من نسبة احتجاز الأملاح بنسبة تصل إلى ٩١% ومعدل التدفق تصل إلى ٢١٠ مللى / ساعة / بوصة مربعة وتم التوصل إلى أعلى نقاوة للمياه المالحة عن طريق إمرار الماء على غشاء محضر من مصاص القصب الذائب فى محلول البارافور مالدهيد – ثنائى الميثيل سلفوكسيد المتركب من خلاات السليلوز من مصاص القصب – عديد الميثيل ميثا أكريلات ، بحيث تصل نسبة إزالة الملوحة إلى ٩٨% . ووجد أيضاً أن استخدام هذه التقنية فى تحضير الأغشية تتجنب المشاكل التى تنتج عند التطبيق فى البلاد الحارة وذلك لثباتها الحرارى .</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 أبريل ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. أمين السعيد سليم

مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

مهندسة / عصمت علي عبد الطيف
القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

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 أبريل ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٦٤٧
- (٣) براءة رقم ٢٤٦٤٨
- (٤) براءة رقم ٢٤٦٤٩
- (٥) براءة رقم ٢٤٦٥٠
- (٦) براءة رقم ٢٤٦٥١
- (٧) براءة رقم ٢٤٦٥٢
- (٨) براءة رقم ٢٤٦٥٣
- (٩) براءة رقم ٢٤٦٥٤
- (١٠) براءة رقم ٢٤٦٥٥
- (١١) براءة رقم ٢٤٦٥٦
- (١٢) براءة رقم ٢٤٦٥٧
- (١٣) براءة رقم ٢٤٦٥٨
- (١٤) براءة رقم ٢٤٦٥٩
- (١٥) براءة رقم ٢٤٦٦٠
- (١٦) براءة رقم ٢٤٦٦١
- (١٧) براءة رقم ٢٤٦٦٢
- (١٨) براءة رقم ٢٤٦٦٣
- (١٩) براءة رقم ٢٤٦٦٤
- (٢٠) براءة رقم ٢٤٦٦٥
- (٢١) براءة رقم ٢٤٦٦٦

(٢٢)	.....	براءة رقم ٢٤٦٦٧
(٢٣)	.....	براءة رقم ٢٤٦٦٨
(٢٤)	.....	براءة رقم ٢٤٦٦٩
(٢٥)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٠
(٢٦)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧١
(٢٧)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٢
(٢٨)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٣
(٢٩)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٤
(٣٠)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٥
(٣١)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٦
(٣٢)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٧
(٣٣)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٨
(٣٤)	.....	براءة رقم ٢٤٦٧٩
(٣٥)	.....	براءة رقم ٢٤٦٨٠
(٣٦)	.....	براءة رقم ٢٤٦٨١

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 الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية
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 والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم .

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية التى 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

" م . عصمت على عبد اللطيف "

رموز البيانات البيولوجرافية

الرمز	البيان البيولوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	رقم الأسبقية
	تاريخ الأسبقية
	دولة الأسبقية
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
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
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
ID	أندونيسيا

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AF	أفغانستان
AL	البانيا
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	بينين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين
CO	كولومبيا

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

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

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

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر أبريل ٢٠١٠

٢٠٠٧/٠٩/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000951	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٤	(45)		
٢٤٦٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B22D 41/24, 41/26, 41/38, 41/22
(71)	1. TECH - GATE S. A. (LUXEMBOURG) 2. 3.
(72)	1. WILLIAM ROSE 2. DOMINIQUE VERRELLE 3. ALBERT GAUCHE
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروي تحت رقم ٠٥١٠١٨٨٦.٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2006/050171) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٢ ٠٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	صمام بوابي إنزلاقي خطي لوعاء فلزي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بصمام بوابي إنزلاقي خطي لوعاء فلزي يشتمل على لوح إنزلاق به فتحة أولى ولوح ثابت به فتحة ثانية. ويتم تركيب صينية قابلة للانزلاق تحمل لوح الإنزلاق بحيث تقوم بتزليق لوح الإنزلاق بالنسبة للوح الثابت بحيث يتم التحكم في التدفق الخارج من الوعاء الفلزي عن طريق الوضع النسبي للفتحتين الأولى والثانية ويكون لوح الإنزلاق قابل للدوران بالنسبة للصينية القابلة للانزلاق المذكورة. كما يشتمل الصمام البوابي الإنزلاقي على آلية بترس وسقاطة من أجل توفير أوضاع زاوية محددة للوح الإنزلاق. ويتم تركيب الآلية المكونة من ترس وسقاطة على الصينية القابلة للانزلاق بحيث تشكل الصينية القابلة للانزلاق الإطار الثابت للآلية المكونة من ترس وسقاطة.
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/١٠/١٦	(22)	EGYPT  جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001101	(21)	
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)	
٢٠١٠/٠٤/٠٤	(45)	
٢٤٦٤٨	(11)	

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 1/08, 1/02 & A23F 3/18, 5/26
(71)	1. SUDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/ OCHSENFURT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. JOCHEN ARNOLD 2. STEFAN FRENZEL 3. THOMAS MICHELBERGER
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٥٠١٧٤٤٦.٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2006/002344) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/١٥ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لاستخلاص مادة بيولوجية يتم اختيارها من بنجر السكر تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لاستخلاص مادة بيولوجية يتم اختيارها من بنجر السكر، ونبات الهندباء، وقصب السكر من شرائح بنجر السكر أو بنجر السكر في نظام للاستخلاص، حيث يتم رفع درجة حرارة المادة البيولوجية في نظام الاستخلاص على مدار الاستخلاص منذ لحظة إدخال المادة حتى تفريغ المادة .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة 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 PCT/NA 2007/000785 نوفمبر ٢٠٠٩ ٢٠١٠/٠٤/٠٤ ٢٤٦٤٩	(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 C04B 38/00 & H01M 8/02 & B01D 53/32		
(71)	1. UHDE GMBH (GERMANY) 2. BORSIG PROCESS HEAT EXCHANGER GMBH (GERMANY) 3.		
(72)	1. STEFFEN WERTH 2. NICOLE DINGES 3. MIRJAM KILGUS	4. THOMAS SCHIESTEL	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٥٠٠٥٤٦٤.١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP 2006/000546) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٣ ٠٣		
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		
(54)	طريقة لإنتاج واستخدام الألياف تركيبية خزفية مجوفة		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/٢٢		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمواد تركيبية مشتملة على ألياف مجوفة من مادة خزفية ناقلة للأكسجين ، والتي تكون عبارة عن مادة خزفية موصلة لانيونات واليكترونات الأكسجين أو توليفة من خزفية موصلة للإليكترونات ، مع تلامس السطح الخارجي للألياف المجوفة مع السطح الخارجي للألياف المجوفة نفسها أو ألياف مجوفة أخرى ويتم توصيل نقاط التلامس بواسطة التلييد علاوة على ذلك وتشمل المواد التركيبية على ألياف مجوفة واحدة على الأقل مصنوعة من مادة خزفية ناقلة للأكسجين والتي تكون عبارة عن مادة خزفية موصلة لانيونات واليكترونات الأكسجين أو توليفة من مادة لانيونات الأكسجين ومادة خزفية أو غير خزفية موصلة للإليكترونات وعنصر توصيل لإدخال أو تصريف الموائع عند أحد الطرفين على الأقل مع كون كل من الألياف المجوفة وعنصر التوصيل متصلين ببعضها البعض .</p> <p>يمكن استخدام المواد التركيبية لعزل تركيبية الأكسجين من خلاط الغاز المحتوية على الأكسجين أو لإجراء تفاعلات الأكسدة .</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٧/٠٢/٠٤	(22)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000123	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٦	(45)		
٢٤٦٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C22B 1/20
(71)	1. VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GMBH & CO (AUSTRIA) 2. 3.
(72)	1. OSKAR PAMMER 2. HANS STIASNY 3. KARL LAABER
(73)	1. SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH & CO (AUSTRIA) 2.
(30)	٠١ النمسا تحت رقم ٢٠٠٤/١٣٢٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم (PCT/EP 2005/007528) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز شحن ماكينة تليبيد شرائطية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٧/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز شحن لماكينة تليبيد شرائطية • حيث يشتمل على حاوية شحن تستقبل المادة المراد تليبيدها ، وجهاز نقل ويستخدم لملاء حاوية الشحن بالمادة المراد تليبيدها ، وأسطوانة شحن ومجرى منحدر للأسطوانة يستخدم لشحن المادة المراد تليبيدها على شريط التليبيد • وتزود حاوية الشحن بفتحتى تفريغ يتم توصيل إحدهما بأسطوانة تفريغ وتوصيل الأخرى بمجرى تفريغ منحدر • ونتيجة لذلك ، يصبح من الممكن تقليل تكاليف الصيانة ، وزيادة الإنتاجية ، والوصول إلى تليبيد بنوعية متجانسة •
	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

٢٠٠٧/٠١/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000019	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٦	(45)		
٢٤٦٥١	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ G06F 17/60	
(71)	1. FEXCO (IRELAND) 2. O'SULLIVAN, CHRIS (AUSTRALIA) 3.	
(72)	1. DENIS CLEARY 2. TIM RING 3.	
(73)	1. FEXCO (IRELAND) 2.	
		٠١ استراليا تحت رقم ٢٠٠٤٩٠٣٨١٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٢ ٠٢ نيوزلندا تحت رقم ٥٣٤٠٤٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٢ ٠٣ الطلب الدولي رقم (PCT/AU2005/000983) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٦
		الأستاذة/ سمر احمد اللباد
		براءة اختراع

	طريقة تحويل مباشر للعملة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٠٥	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتحويل مباشر للعملة، وهو عبارة عن تحويل ألى للعملة عند نقطة الدفع فى المعاملات التى تستخدم فيها البطاقة. وبالأخص، يتعلق الاختراع بطريقة لتشغيل معدات مرتبطة بالمعاملات الحالية. وتشتمل الطريقة على الخطوات التالية تقديم بطاقة خاصة بحساب العميل وتسجيل رقم البطاقة من على البطاقة واستخدام رقم البطاقة كله او جزء منه فى بنية على هيئة شجرة. ومعالجة هذا الرقم أليا بواسطة الشجرة، كل خطوة فى حينها، للوصول الى نهاية عقدة الشجرة المشفرة بمعلومات ترتبط بعملة الحساب البطاقى للعميل. ويتم حساب عمله الحساب البطاقى للعميل ومقارنته مع عملة واحدة او اكثر محددة مسبقا للمعدات. وعندما تشير المقارنة الى عملات مختلفة فإنه يتم تقديم خدمات تحويل العملة مباشرة. وفى جوانب أخرى يتعلق الاختراع بالمعدات نفسها وبطريقة لتحضير بنية شجرية لاستخدامها بواسطة المعدات.</p>	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/٠٤/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000372	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٦	(45)		
٢٤٦٥٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01R 1/00
(71)	1. COMPOSITE TECHNOLOGY CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DAVID BRYANT 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١٠/٦٩٠٨٣٩ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢٢ ٠٢ ١٠/٩١١٠٧٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٠٤ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2004/035199) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٢
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	جديلة على شكل طوق وطرف غير مكهرب للاستخدام مع كبل موصل مقوى مصنوع من الألومنيوم وبه قلب مركب تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع جديلة على شكل طوق وطرف غير مكهرب للاستخدام مع كبل موصل مقوى مصنوع من الألومنيوم وبه قلب مركب تكون التوصيلات على شكل طوق ١ للاستخدام في جداول على شكل طوق وأطراف غير مكهربة على شكل طوق وطرق لجدل كبلين موصلين مقويين مصنوعين من الألومنيوم ولهما قلب مركب ACCC أو تحديد نهاية كبل ACCC معا. يمكن أن تشتمل التوصيلات التي تكون على شكل طوق ، على طوق متوافق مع مبيت طوق لتنشيط القلوب المركبة . يمكن تجريد القلوب المركبة من الموصل المصنوع من الألومنيوم لتوفير رابط بين الطوق والقلب المركب . بعد إدخال القلب المركب في الطوق يقوم عنصر ضغط ٢٠٦ بالضغط على الطوق . يثبت الطوق القلب المركب باستخدام القوى الاحتكاكية ويضغط الطوق بشكل إضافي ويقوى إحكام التنشيط على القلب المركب في حالة ما إذا سحب القلب المركب الطوق بشكل إضافي في مبيت الطوق .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٦/١١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000566 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٦ (45)		
٢٤٦٥٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B62D 65/02	
(71)	1. MARCOPOLO S/A (BRAZIL) 2. 3.	
(72)	1. MAINIERI EDSON DALLE MOLLE 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ البرازيل تحت رقم (2 - PI 0405594) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/BR 2005/000252) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٠٥ ٠٣	
(74)	الأستاذ / محمود رجاني الدقي	
(12)	براءة إختراع	

(54)	عملية معدلة لصنع وتركيب هيكل مركبة لنقل الركاب والأحمال وجسم وهيكل المركبة الناتج تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية معدلة لصنع وتركيب هيكل مركبة لنقل الركاب والأحمال وجسم وهيكل المركبة الناتج . يشتمل المفهوم الجديد لتركيب الهياكل على تركيب معدل لهيكل المركبة مع عملية تجميع تتيح تصنيع الهياكل ألياً بواسطة تجميع الألواح باستخدام أقل عدد ممكن من المكونات . وتسمح عملية التجميع والتصنيع الجديدة لتصنيع هيكل المركبة بعملية التصنيع الديناميكي ولا تتطلب لحام مع تعديل الهيكل بالكامل . يشتمل التركيب المعدل للهياكل الناتج على وحدة أمامية وجوانب وسقف ووحدة خلفية وشاسية (هيكل سيارة) وجزء سفلي وأرضية ونوافذ ووصلات بمسامير قلاووظ وبرشام ، بالإضافة إلى النماذج المعدنية المزودة بإطار وقضيب وإطار سفلي وكذلك نماذج مقوسة تزود بمناطق تجهيزات ومكونات بنائية وعناصر البناء المقوسة . يتعلق الوصف الحالي بعملية إنتاجية أصلية وتمييزة التصنيع والتركيب المعدل لهيكل مركبة لنقل الركاب والأحمال بالإضافة إلى تأسيس مفهوم جديد لتركيب الهياكل باستخدام أقل عدد من المكونات المتاحة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠١/٢٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2008/000145 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45)		
٢٤٦٥٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 3/00, 1/06
(71)	1. GRAFTOMATIC V.O.F. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. RONNIE J. KRABBE 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ هولندا تحت رقم ١٠٢٩٦٢٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى (PCT/NL2006/000389) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لتطعيم النباتات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/٢٦ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٧/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لقطع أنسجة الخضروات الحية لغرض تطعيم أو تشذيب النباتات أو الأشجار أو لحصاد الفواكه يشتمل ذلك على تشكيل قطع واحد على الأقل فى النسيج سائل متدفق • يتعلق الاختراع أيضا بجهاز لقطع أنسجة الخضروات الحية لغرض تطعيم أو تشذيب النباتات أو الأشجار ويشتمل على وسائل لتوليد سائل متدفق لغرض تشكيل قطع واحد على الأقل فى النسيج •
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	

٢٠٠٧/٠٤/٠٢ (22)
PCT/NA2007/000333 (21)
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)
٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45)
٢٤٦٥٥ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ A23L 2/74, 3/358, 19/05 & A23B 4/24, 4/12, 4/02 & A23C 9/144	
(71)	1. KRAFT FOODS HOLDINGS INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. JIMBAY P. LOH 2. LAURA G. HILL 3. YEONG-CHING HONG 4. TIM HANSEN 5. ALICE S. CHA	6. VERONICA M. HARRISON 7. COLIN P. CROWLEY 8. IKSOON KANG 9. JOHN A. HIRSCHY 10. ERIK K. WHALEN PEDER SEN
(73)	1. 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٠/٩٥٦٩٠٧ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠١	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2005/034942) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢٩	٠٣
	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادى	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	مواد غذائية ثابتة عند التخزين وطرق تحضيرها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمواد غذائية ثابتة عند التخزين وطرق تحضيرها • تتميز هذه المواد الغذائية بانخفاض الأس الهيدروجينى والرطوبة العالية • وتحمض المادة الغذائية بتركيب حمض تم ديلزته كهربيا وحمض غير عضوى صالح للأكل أو خليط منهم للحصول على منتج نهائى له الأس الهيدروجينى ٤.٦ ويفضل ٤.٣ أو أقل • والمادة الغذائية منخفضة الأس الهيدروجينى • الأس الهيدروجينى بها مجموعة نسبة أحماض عضوية ١٢ • مول لكل ١٠٠٠ جرام من المادة الغذائية أو أقل ويسخن إلى درجة حرارة ١٦٥ فهرنهايت للبسترة • والمكونات والمنتجات الغذائية الغير لاذعة الثابتة عند التخزين الجديدة أو المحسنة وطرق تحضيرها مطروحة هنا أيضا •
	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

٢٠٠٧/١١/١٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001235 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45)		
٢٤٦٥٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C03B 33/27
(71)	1. PPG INDUSTRIES OHIO INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ROBERT M. BONADDIO 2. DAVID GAZDA 3. KURT WELSCH
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١١/١٢٩.٩٦٣ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2006/018738) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٥ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	جسر تحزيز متصل / منفصل (عن الخط أو الشبكة)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجسر تحزيز متصل / منفصل (عن الخط أو الشبكة) يتضمن تجمع من عربات مركبة قابلة للحركة كل عربة لها عضو إنتاج دوار والجسر له عضو ثابت خطى لتحريك العربة ، يسجل موضع العربة المحددة كعربة مرجع بينما تتحرك متجاوزة مكثف حركة . يسجل موضع كل حركة بينما يمران بجوار المكثف فردياً . الفرق بين موقع عربة وبين موضع عربة المرجع هو تحويله تضاف إلى قراءة موقع العربة من أجل المبادعة الدقيقة بدقة للعربة عن عربة المرجع . كل العربات يمكن أن يكون لها جميع تحزيز يتضمن محرك مؤازر (فى نظام تحكم أوتوماتيكي) يعمل خلال ترتيب تروس على تروس إطار تحزيز يطابق المحرك المؤازر حمل ثابت على إطار تحزيز ويضبط الحمل لأى إزاحة موجبة أو سالبة لإطار من موضع مرجع .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٤/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000407	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٧	(45)		
٢٤٦٥٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B64G 1/00, 5/00 & F41B 15/00 & F41F 3/04
(71)	1. FREDERIC JEAN-PIERRE DEMOLE (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. FREDERIC J. DEMOLE 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم ٠٣٢٥٤٥٦٠٢ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٣١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP2004/012346) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٣١ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام إطلاق لشبكة محمولة في الطبقات الأعلى في بناء طبقي خلال وحدة تراسل شبكة أخرى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام إطلاق لشبكة محمولة في الطبقات الأعلى في بناء طبقي خلال وحدة تراسل شبكة أخرى . تقوم حدافة دوارة بقذف صاروخ تقليدي بسرعة معينة . يتم نقل طاقة الدوران من الحدافة في صور طاقة حركية عبر سطح حلزوني وكبل إلى الصاروخ . يحتوى النظام على صاروخ صغير يحمل وقود أقل ، مزود بمحرك مرحلة أولى صغير . يتم إعادة استخدام جميع مكونات النظام . يقدم هذا الاختراع تصميم مبسط وأكثر كفاءة للصاروخ فضلاً عن تخفيض معدل كبير من مصاريف إطلاقه .
	تمثل هذه 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)	EGVPT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000094	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٧	(45)		
٢٤٦٥٨	(11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ F25J 1/02 & F02C 6/18, 6/10 & F01K 23/06		
(71)	1. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. JEFFREY H. SAWCHUK 2. RICHARD JR. JONES 3. PATRICK B. WARD		
(73)	1. 2.		
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٤١٤٨٠٦ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٩/٣٠ ٢. طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2003/ 030552) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/٢٩ ٣.		
(74)	الاستاذة / هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		
(54)	نظام وطريقة ذات كفاءة محسنة لإنتاج طاقة لضغط عامل متلج وطاقة كهربائية لعملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/٢٨		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة مخفضة إنبعاث ثاني أكسيد كربون لإنتاج طاقة لضغط عامل متلج وطاقة كهربائية مشتركة لعملية إسالة هيدروكربوني خفيف • وتستخدم الطريقة نظام طاقة كهربائية مولده داخلياً لضغط العامل المتلج وطاقة كهربائية لعملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف • وتقدم الطاقة الكهربائية على الأقل جزئياً بواسطة مولد كهربى واحد على الأقل يدار بواسطة تربين يشغل بوقود حجرى واحد على الأقل ، وعلى الأقل مولد إستعادة طاقة واحد على الأقل والذى يستخدم البخار المتحصل عليه بواسطة التبادل الحرارى مع تيار غاز عادم ساخن من التربين المشغل بالوقود الحجرى الواحد على الأقل • وتستخدم أيضاً الطريقة والنظام مولداً استعداداً للطوارئ واحد على الأقل يدار بواسطة تربين يشغل بوقود حجرى واحد على الأقل •		
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			

٢٠٠٧/٠٣/٢١ (22) PCT/NA 2007/000302 (21) نوفمبر ٢٠٠٩ (44) ٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45) ٢٤٦٥٩ (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/02 , 8/04 & C01B 3/16	
(71)	1. JOHNSON MATTHEY PLC (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. CHARLES W. HOOPER 2. MICHAEL P. ROBERTS 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم ٠٤٢١١٩٨.٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم (PCT/GB 2005/003397) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٢ ٠٣	(30)
	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادى	(74)
	براءة إختراع	(12)
	وعاء التفاعل	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/٠١	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتكييف وعاء تفاعل التيار المحورى الذى يحتوى على منافذ مواجهه لوعاء تفاعل التيار المحورى المقابل وهو يشتمل على تركيب وسائل لعملية تجميع السائل بداخل جسم الوعاء فى عملية إتصال مائع مع منفذ واحد أو أكثر من المنافذ المذكورة .	
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		

١٩٩٧/٠٩/٢٣ (22)	١٩٩٧/٠٩/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٧/٠٩/٢٣ (21)	١٩٩٧/٠٩/٢٣ (21)		
أكتوبر ٢٠٠٩ (44)	أكتوبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45)	٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45)		
٢٤٦٦٠ (11)	٢٤٦٦٠ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 31/551 , 31/137		
(71)	1. ELI LILLY AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. FRANKLIN P. BYMASTER 2. KENNETH W. PERRY 3. GARY D. TOLLEFSON		
(73)	1. 2.		
		٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٠٢٦.٨٨٤ بتاريخ ١٩٩٦/٠٩/٢٣	(30)
		٠٢ ٠٣	
		الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	(74)
		براءة اختراع	(12)
	تركيبة دوائية من أولانزابين وفلوكسيتين لعلاج أمراض نفسية		(54)
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٧/٠٩/٢٢		
	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة دوائية من أولانزابين وفلوكسيتين لعلاج أمراض نفسية .		(57)
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٧/٠٥/٢٨ (22)
 ٢٠٠٧/٠٢٧٥ (21)
 سبتمبر ٢٠٠٩ (44)
 ٢٠١٠/٠٤/٠٧ (45)
 ٢٤٦٦١ (11)



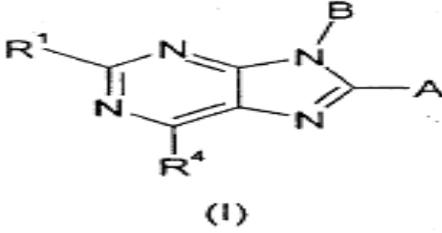
جمهورية مصر العربية
 وزارة الدولة لشئون البحث العلمي
 أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
 مكتب براءات الاختراع

(51)	Int. Cl. ⁸ H01H 71/02
(71)	1. LS INDUSTRIAL SYSTEMS CO. LTD (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.
(72)	1. KI - MORGAN KIM 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كوريا تحت رقم ٠٠٢٣٢١٢ - ٢٠٠٧ - ١٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٠٨ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	غطاء لفاصل دائرة كهربائية بباب مدمج
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٥/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بغطاء لفاصل دائرة كهربائية بباب مدمج • يكون فيه طرف قابل للاستبدال أو للتركيب ببساطة ووفقًا لطريقة تحديد السلك لفاصل الدائرة الكهربائية • يشتمل الغطاء على غطاء يجهز بمحتويات لفصل دائرة كهربائية ومقطع تثبيت الأطراف مزود بسطح ارتكاز مشترك لمجموعة من الأطراف المختلفة وباب معشق بالغطاء تعشيقًا مدمجًا يعمل وهو في وضع الغلق على غلق الغطاء ويعمل في وضع الفتح على تثبيت الطرف المختار من مجموعة الأطراف المختلفة •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٣/١٠/٢٧	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٣/١٠٠٣	(21)		
أكتوبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٠٧	(45)		
٢٤٦٦٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 473/30 , 473/34 , 473/40 & A61K 31/52 & A61P 3/04		
(71)	1. PFIZER PRODUCTS INC. (UNITED STATE OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1.	DAVID A. GRIFFITH	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٠٦/٤٢١.٨٧٤ بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/٢٨	
	٠٢		
	٠٣		
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مركبات بيورين واستخداماتها
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/١٠/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات لها الصيغة (١) والتي تعمل كجزيئات ربط لمستقبل أشباه القنب واستخداماتها في معالجة الأمراض التي ترتبط بتأثير مستقبلات أشباه القنب في الحيوانات .
	 <p>(I)</p>
	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 2007/001434	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/١١	(45)		
٢٤٦٦٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/494 , 13/514
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. GARY D. LAVON 2. KEVIN M. SMITH 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١١/١٥٩.٩١٦ بتاريخ ٢٣/٠٦/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/IB 2006/052065) بتاريخ ٢٣/٠٦/٢٠٠٦ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	وسيلة ماصة للإستخدام مرة واحدة لها أجنحة جانبية مزدوجة وشرائط خلفية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة ماصة للإستخدام مرة واحدة تشتمل على شريطان جانبيين من شريحة خلفية متقابلان ويمتدان طولياً ويرتبطان بسطح خارجي لمجموعة إمتصاص في مناطق ارتباط متقابلة جانبياً. ويمكن أن يشتمل كل شريط على طبقة غير منفذة للماء ويمكن أن تكون قابلة للتمدد. وتشتمل مجموعة الأمتصاص على شريحة تغطية سفلية يتم مضاعفتها بالطي وبالتالي فإنها تشتمل على طبقة أولى وطبقة ثانية. وتشتمل مجموعة الإمتصاص أيضاً على أجنحة جانبية متقابلة تتكون بواسطة طي أجزاء مزدوجة من شريحة التغطية السفلية إلى الداخل جانبياً. ويرتبط جزء جامع مرن يمتد طولياً بكل جناح جانبي بالقرب من حرفة القريب. وعندما يتم إرتداء الوسيلة فإن الجزء الجامع المرن ينكمش ويرفع الأجنحة الجانبية لتكوين حواجز جانبية.
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٦/٢٠ (22)
PCT/NA 2007/000644 (21)
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)
٢٠١٠/٠٤/١١ (45)
٢٤٦٦٤ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 77/20
(71)	1. TARVIS TECHNOLOGY LIMITED (NEW ZEALAND) 2. 3.
(72)	1. MICHAEL R. KESSELL 2. CHARLES G. MURRAY 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ نيوزيلاندا تحت رقم ٥٣٧٥١٤ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ ٠٢ المملكة المتحدة تحت رقم ٥٤١٩٨٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٢٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/NZ 2005/000345) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة إختراع

(54)	وعاء له جدران جانبية وقاعدة منضغطة تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوعاء له جدران جانبية وقاعدة منضغطة • يشتمل على جدار جانبي واحد على الأقل وقاعدة لها حد أو قاعدة تحيط بمنطقة إحتواء لها جزء علوى أو فم محاط بفلانشة محيطية عند أطراف الجدران الجانبية البعيدة عن منطقة القاعدة الجدارية ، وتشتمل الجدران الجانبية على منطقة منضغطة والتي عند إنضغاط الجدران الجانبية فإن منطقة جدران القاعدة فى الوعاء تنضغط أكثر ، تبعاً للفتحة العلوية • ويمكن أن يستخدم الوعاء فى توزيع الطعام مثل طعام الحيوانات الأليفة ، الصلصات ، الزبادى والكسترد أو ما شابه ذلك ، أو غيرها من السوائل ، أو المواد شبة السائلة ، مثل الزيت ، الدهون ، الصمغ والراتنج •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٣/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000303 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/١١ (45)		
٢٤٦٦٥ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 213/807	
(71)	1. INVISTA TECHNOLOGIES S A R L (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. WILLIAM B. THOMAS 2. KEITH WHISTON 3. EDUARDO C. GARCIA - VERDUGO	4. MARTYN POLIAKOFF 5. PAUL A. HAMLEY
(73)	1. 2.	
	٠١ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2004/032392) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠١ ٠٢ ٠٣	
	(30)	
	(74) الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
	(12) براءة اختراع	
	عملية لإنتاج أحماض كربوكسيلية أروماتية غير متجانسة	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٩/٣٠	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإنتاج أحماض كربوكسيلية أروماتية غير متجانسة . تشتمل هذه العملية على تلامس مادة تشكيل الحمض في وجود عامل حفاز مع مادة مؤكسدة في مذيب مائي وهو يتضمن ماء تحت ظروف فوق الحرجة أو ظروف قريبة من فوق الحرجة بالقرب من النقطة فوق الحرجة .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب		

٢٠٠٦/٠٥/١٧ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000467 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/١١ (45)		
٢٤٦٦٦ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/37, 3/00	
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. PRAMOD K. REDDY 2. XINBEI SONG 3. JURGEN DETERING	4. THOMAS PFEIFFER
(73)	1. 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٥٢٤٣٧٠ بتاريخ ٢٠٠٣/١١/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US2004/039042) بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٩ ٠٣	
	(74) الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
	(12) براءة اختراع	
(54)	تركيبات للغسيل بها بوليمرات تساهمية تحتوى على مجموعات أكسيد بولى الكيلين وذرات نيتروجين رباعية ونظام لخفض التوتر السطحي تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١١/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١١/١٨	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبات للغسيل بها بوليمر تساهمي يحتوى على مجموعات أكسيد بولى الكيلين وذرات نيتروجين رباعية ونظام لخفض التوتر السطحي . تستخدم هذه التركيبات لإزالة طمي التربة ويكون لها مميزات مضادة لإعادة الترسيب على الأسطح مثل أسطح الأقمشة والأسطح الصلبة .	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

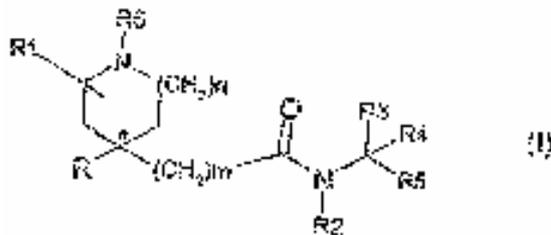
٢٠٠٦/٠٤/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000375	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/١١	(45)		
٢٤٦٦٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D06B 3/00 , 3/02
(71)	1. THE ARVIND MILLS LTD (INDIA) 2. 3.
(72)	1. KISHOR G. AGNIHOTRI 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم (1117/MUM/2003) بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IN 2004/000318) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/١٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لصبغة الألياف باستخدام نظام داعم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/١١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لصبغة الألياف باستخدام نظام داعم ، كما يتعلق الاختراع بطريقة وجهاز لصبغة القطن وهو في مرحلة الخيوط ، ويقدم الاختراع جهاز لصبغة الألياف والخيوط يتضمن مجموعة من الأحواض سابقة للترطيب ومجموعة من المغاطس للصبغة ، ومنظومة للتجفيف تتميز بأن له نظام داعم لحمل وصبغة الخيوط بشكل مستمر ومتجانس ، وتشتمل الألياف أو الخيوط للصبغة على قطن والألياف الطبيعية الأخرى والألياف المصنعة والمخلقة بالإضافة إلى الخيوط وتركيبية منها ، وتكون الألياف التي يتم صباغتها وفقاً لهذا الاختراع هي ألياف القطن ، وتتضمن طريقة الصبغة موضوع هذا الاختراع خطوات حمل ألياف القطن بطول النظام الداعم ثم ترطيب ألياف القطن مسبقاً بطول النظام الداعم وصبغة ألياف القطن بطول النظام الداعم ثم تجفيف ألياف القطن حيث يتم صبغة ألياف القطن بشكل متصل ومتجانس ، وتكون الصبغة المستخدمة في الصبغة هي صبغة النيلة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/١٠/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000691	(21)		
سبتمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/١١	(45)		
٢٤٦٦٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 211/34, 405/12, 405/04 & A61K 31/445 & A61P 25/00, 25/22		
(71)	1. GLAXO GROUP LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.		
(72)	1. GIUSEPPE ALVARO 2. LUCA ARISTA 3. FRANCESCA CARDULLO 4. LUCILLA D'ADAMO	5. ALDO FERIANI 6. RICCARDO GIOVANNINI 7. CATIA SERI	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم ٠٣١٠٧٢٤ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٥/٠٩ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم (PCT/EP2004/005005) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/٠٧ ٠٣		
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مشتقات أمين حلقى وعمليات لتحضيرها وتركيبات صيدلانية تحتوى عليها تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٥/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٥/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركب له الصيغة (١) حيث R تمثل شق يتم اختياره من (i)، (ii)، (iii)، (iv) حيث تكون المستبدلات $R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, R^7$ وقيم n, m و p كما تم تعريفها فى سياق الوصف الكامل أو أملاحه وذواباتها المقبولة صيدليا ، كما يتعلق بعمليات لتحضيرها والتركيبات الصيدلانية المحتوية عليها واستخدامها فى علاج حالات ناتجة عن تاكسينينات و/أو التثبيط الانتقائى للبروتين الناقل للسيروتونين .
	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠١/٠٢/١٩ (22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠١/٠١٥٢ (21)		
أكتوبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/١١ (45)		
٢٤٦٦٩ (11)		
(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 417/04, 221/00, 209/00, 471/04 & A61K 31/495 & A61P 31/00, 31/18	
(71)	1. BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. TAO WANG 2. OWEN B. WALLACE 3. ZHONGXING ZHANG	4. NICHOLAS A. MEANWELL 5. JOHN A. BENDER
(73)	1. 2.	
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٨٤.٠٠٤ بتاريخ ٢٢/٠٢/٢٠٠٠ ٢. ٣.	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة إختراع	
(54)	مشتقات أزيندول مضادة للفيروسات	
(57)	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢١/٠٢/١٨ يتعلق هذا الاختراع بمشتقات أزيندول مضادة للفيروسات وهذه السلسلة من المركبات الكيميائية التي تمثل الأنشطة المثبطة لـ HIV-1	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

٢٠٠٧/٠٨/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000876	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٠	(45)		
٢٤٦٧٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 5/42
(71)	1. VINAY K. MEHTA (INDIA) 2. 3.
(72)	1. VINAY K. MEHTA 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم (187/MUM/2005) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IN 2005/000184) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٧ ٠٣
(74)	الأستاذة / مارلين عزت صبرى
(12)	براءة اختراع

(54)	لوحة تهوية ، صندوق تهوية ، نظام تهوية ، لوحة عزل وطريقة لتصنيع لوحة وصندوق التهوية تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٦/٠٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بلوحة تهوية ولوحة عزل ونظام تهوية وأدوات وتطبيقات معمارية تتضمن لوحة التهوية المذكورة • بطبقة مزودة بتجويف أول ، وطبقة مجاورة بها تجويف ثانى ، يتصل التجويف الأول والثانى ببعضهما لذلك فهما غير متجاوران وأساساً بدون تداخل ، يعمل ممر التهوية على التواصل المشترك للتجويف الأول والثانى وبتلك الوسيلة يسمح بمرور السائل بين وخلال لوحة التهوية ، يتصل ممر العزل بأحد التجويفات ، وبذلك يزود العزل بالسماح بمرور السائل عبر ممر العزل ، لذلك تتضمن العلبة الكرتون لوحة التهوية المذكورة المستخدمة فى تعبئة الأطعمة السريعة مزودة بالتهوية الكافية للعلبة الكرتون لذلك المياه المكثفة من أبخرة الأطعمة لم تستمر بالأطعمة والعلبة الكرتون ، والعزل الكافى يحفظ الدفئ لذلك الأطعمة فى العلبة الكرتون •
	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

٢٠٠٦/٠٨/٢٧	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٦/٠٤٦٢	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢١	(45)		
٢٤٦٧١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01C 1/00, 1/06, 11/02	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور / رشدى إبراهيم محمد القاضى
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		٠١ تفويض نقطة الاتصال بمكتب البراءات ويمثلها : السيدة / ماجدة محسب السيد/ أمال يوسف أحمد/ منى محمد فريد
		٠٢
		٠٣
		براءة اختراع

(54)	استخدام بعض أكساب النباتات الطبية فى علائق الأرانب النامية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٢٧ و تنتهى فى ٢٠٢٦/٠٨/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع باستخدام بعض اكساب النباتات الطبية فى علائق الأرانب النامية • تم استخدام بعض النباتات الطبية مثل كسب حبة البركة وإكساب طبية أخرى لتحل محل نسبة من كسب فول الصويا فى علائق الأرانب النامية ودراسة تأثير تلك الأكساب الطبية على معدلات النمو اليومية وكمية العلف المأكول وكفاءة التحويل الغذائى وأيضا على معاملات هضم العناصر الغذائية كذلك القيم الغذائية وأيضا على نسبة التصافى فى الذبيحة •

٢٠٠٦/١١/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٦/٠٣	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢١	(45)		
٢٤٦٧٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ D06M 11/32 , 11/58	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
		٠١ الأستاذ الدكتور / سامى السباعى أبو هيبه شلبى ٠٢ دكتور / ناصر جاد أحمد البلاكوسى ٠٣ دكتورة / مرجاريتا كونستا نتيونفنا بيلاكوف
		٠١ ٠٢
		٠١ ٠٢ ٠٣
		نقطة الاتصال مكتب البراءات - المركز القومي للبحوث ويمثلها السيدة / ماجدة محسب السيد وآخرين
		براءة اختراع
(71)		
(72)		
(73)		
(30)		
(74)		
(12)		

(54)	طريقة بسيطة وفعالة وقابلة للتطبيق الصناعى لإكساب الأقمشة المصنعة من البولي استر وكذلك خلطاته مع القطن خواص مقاومة تأثير الميكروبات تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١١/١٩
	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة فعالة لإكساب خاصية مقاومة تأثير الميكروبات للأقمشة المصنعة من البولي استر وكذلك خلطاته مع القطن . كما تتضمن هذه الأقمشة البولي استر المحور بالبولي إيثيلين جليكول ومخلوط البولي استر العادى مع القطن ومخلوط البولي استر المعدل بالبولي إيثيلين جليكول مع القطن . حيث تعتمد هذه الطريقة على إجراء تحلل جزئى للأقمشة سالفة الذكر لتكوين مجموعات كربوكسيل فى جزئى ضخم للبولي استر ثم معالجتها بمركب أمونيوم رباعى فى وسط قلوى . تتميز هذه الطريقة بسهولة تنفيذها كما أنها فتحت الطريق أمام أكساب الأقمشة نشاطاً عالياً لمقاومة تأثير الميكروبات . وقد أظهر استخدام المنتجات المجهزة قدرة ممتازة على تحمل تأثير الغسيل المتكرر مع الاحتفاظ بنشاطها المقاوم للميكروبات .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

<p>٢٠٠٧/٠٣/٢٦ (22) PCT/NA 2007/000316 (21) ديسمبر ٢٠٠٩ (44) ٢٠١٠/٠٤/٢٧ (45) ٢٤٦٧٣ (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 B60K 6/04 & B60L 11/18	
(71)	1. OSHKOSH TRUCK CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. NADER NASR 2. CHRISTOPHER K. YAKES 3.	
(73)	1. 2.	
	<p>٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٠/٩٥٠.٩٥٧ بتاريخ ٢٧/٠٩/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2005/034802) بتاريخ ٢٧/٠٩/٢٠٠٥ ٠٣</p>	(30)
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)
	نظام وطريقة للكبح في مركبة كهربية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٧/٠٩/٢٠٠٥ وتنتهي في ٢٦/٠٩/٢٠٢٥	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام جر كهربى لمركبة كهربية تشتمل على آلة احتراق داخلى ومولد مقترن بالآلة ، وخط لتوصيل القدرة مقترن بالمولد ، ووحدة لتخزين القدرة مقترنة بخط توصيل القدرة ، ووسيلة تحكم فى الدفع مقترنة بمحرك كهربى وبخط توصيل القدرة ، ووسيلة تحكم فى المركبة مقترنة بوسيلة التحكم فى الدفع . ويتم تصميم المولد كى يستقبل القدرة الكهربائية المتولدة بواسطة المحرك الكهربى عبر خط توصيل القدرة من أجل توصيل القدرة الميكانيكية للآلة ، ويتم تصميم الآلة بحيث تقوم بتبديد القدرة الميكانيكية من أجل توفير وظيفة الكبح .</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>		

٢٠٠٣/١٢/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/١٠/٧١	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٧	(45)		
٢٤٦٧٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/16 & C01B 3/36 & C10G 2/00		
(71)	1. STATOIL ASA (NORWAY) 2. PETROSA (THE PETROLEUM OIL & GAS CORPORATION OF SA (PTY) LTD) (SOUTH AFRICA)		
(72)	1. GARETH D. SHAW 2. OLA OLSVIK 3. ERLING RYTTER	4. JOSTEIN SOGGE 5. JAN A. STENSEN	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الطلب الدولي رقم (PCT/NO 2002/00477) بتاريخ ٢٠٠٢/١٢/١٣ ٠٢ ٠٣		
(74)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لزيادة إستخلاص النفط من حقل نفط تبدأ الحماية من ٢٠٠٢/١٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٢/١٢/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لزيادة واسترجاع النفط من خزان نفطي • يتم في إطار هذه الطريقة حقن تيارات الغاز الفائضة من وحدة تخليق هيدروكربونات أعلى من الغاز الطبيعي إلى الخزان • وتمثل التيارات الفائضة من وحدة الغازات الثقيلة من عملية التخليق واختيارياً النيتروجين الناتج من وحدة فصل الهواء التي تولد الأكسجين أو هواء غني بالأكسجين إلى وحدة تخليق الهيدروكربونات الأعلى •
	تمثل هذه 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>٢٠٠٠/٠٦/٠٧ (22) ٢٠٠٠/٠٧٤٩ (21) نوفمبر ٢٠٠٩ (44) ٢٠١٠/٠٤/٢٧ (45) ٢٤٦٧٥ (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. ⁷ A61K 38/46 , 35/74 & A61P 1/00 , 17/00 , 25/00 , 35/00	
(71)	1. MENDES S. U. R. L. (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. CLAUDIO DE SIMONE 2. 3.	
(73)	1. ACTIAL FARMACEUTICA , LDA (PORTUGAL) 2.	
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم (RM99A00376) بتاريخ ١٩٩٩/٠٦/٠٩ ٠٢ ٠٣	
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	
(54)	تركيبه تشمل على انزيم اسفنجومايلنيز القلوى للاستخدام كمستحضر منظم للوجبات الغذائية أو كإضافة غذائية أو كمنتج صيدلاني	
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٠/٠٦/٠٦	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبه تعتمد على المستخدم فيمكن أن تؤخذ كمستحضر غذائي أو كمستحضر لتنظيم الغذاء أو كمجرد مستحضر علاجي مكونه الفعال انزيم اسفنجومايلنيز القلوى والذي يكون قادرا على منع أو علاج حالات مرضيه مختلفه تشمل العمليات السرطانية والعمليات الالتهابية للأمعاء وارتفاع الكلسترول فى الدم والعدوى بيكتريا هليكوباكتر بابلورى	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٦/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000598	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٧	(45)		
٢٤٦٧٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 27/00	
(71)	1. BJ SERVICES COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. THOMAS G. HILL 2. JEFFREY L. BOLDING 3. DAVID R. SMITH	
(73)	1. 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٥٩٣.٢١٦ بتاريخ ٢٢/١٢/٢٠٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2005/046622) بتاريخ ٢٢/١٢/٢٠٠٥ ٠٣	(30)
	الأستاذ / نزيه أخنوخ صادق	(74)
	براءة إختراع	(12)

	طريقة وجهاز للإمرار الجانبي لسائل خاص بألة بئر	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢١	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز للإمرار الجانبي لسائل خاص بألة بئر • يبين هذا الإختراع أجهزة وطرق لحقن مواد محفزة كيميائية إلى منطقة إنتاج خلال مجموعة أنابيب الإنتاج حول حاجز فتحة البئر تحت سطح الأرض • وتشمل الأجهزة والطرق وضع مجموعة إحكام ثابتة في شكل مسطح موجود في مجموعة من أنابيب الإنتاج • وتكون مجموعة إحكام ثابتة متصلة بمحطة أرضية على السطح من خلال ماسورة حقن تتضمن ممر للإمرار الجانبي لحقن موائع متنوعة لمنطقة سفلية •	
	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	

٢٠٠٢/٠٤/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/٠٤٣٣	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٧	(45)		
٢٤٦٧٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A23L 1/09, 1/236, 2/60	
(71)	1. PEPSICO INC (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. THOMAS LEE 2. GINO OLCESE 3. ZENA BELL 4. GLENN ROY	5. WILLIAM MUTILANGI 6. REIN HIRS 7. PETER GIVEN
(73)	1. 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٠٩/٨٤٥.٢٨١ بتاريخ ٢٠٠١/٠٥/٠١ ٠٢ ٦٠/٣٣٤.٧٧٠ بتاريخ ٢٠٠١/١٠/٣١ ٠٣	(30)
	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
	براءة اختراع	
		(74)
		(12)

(54)	تركيبة لتحسين المذاق وطريقة استخدامها
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٤/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة من محليات غير غذائية من نوع واحد أو أكثر من كحول السكر ود- تاجاتوز تدخل ضمن مكونات مشروب أو منتج غذائي عديم أو منخفض السعرات لتكون مذاق مماثل إلى حد كبير من مذاق المشروبات والمنتجات الغذائية كاملة السعرات • تستخدم هذه التركيبة في معالجة المشروبات الغازية المجمدة عديمة أو منخفضة السعرات •

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

١٩٩٨/٠٨/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٨/١٠/٢٥	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٧	(45)		
٢٤٦٧٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 31/40, 31/00
(71)	1. PFIZER INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ROBERT A. SCOTT 2. 3.
(73)	1. PFIZER PRODUCTS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ٦٠/٠٥٧.٢٧٦ بتاريخ ١٩٩٧/٠٨/٢٩ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادى
(12)	براءة اختراع

(54)	علاج مؤلف من تركيبات دوائية
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠١٨/٠٨/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعلاج مؤلف من تركيبات دوائية من اتورفاستاتين أو ملح منه مقبول صيدليا وعوامل مضادة لضغط الدم المرتفع ، ومجموعات تحتوى على تلك التركيبات، وطرق استخدامها فى علاج اشخاص يعانون من الذبحة الصدرية أو تصلب الشرايين العصيدى أو مجموعة ضغط الدم المرتفع مع فرط الدهون فى الدم، وكذلك لعلاج أشخاص عرضة لإصابة بالأمراض القلبية، بما فى ذلك الإنسان . كما يتعلق هذا الاختراع أيضا بتركيبات إضافية وتعاونية تراكمية وتأزرية من اتورفاستاتين أو ملح منه مقبول صيدليا وعوامل مضادة لضغط الدم المرتفع واستخدامها فى علاج الحالات السابقة ذكرها .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٣/٢٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000315 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٨ (45)		
٢٤٦٧٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60K 17/28
(71)	1. OSHKOSH TRUCK CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. JON J. MORROW 2. MARTIN SCHIMKE 3. CHRISTOPHER K. YAKES
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٠/٩٥٢.٥٤٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2005/035008) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة إختراع

(54)	قدرة انطلاق لمركبة كهربائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بقدرة انطلاق مركبة كهربائية • وتتضمن قدرة الانطلاق محركاً كهربياً ذا سرعة متغيرة وذلك لإدارة عجلة واحدة على الأقل فى المركبة ومجموعة نقل الحركة بما فى ذلك حالة عدم التعشيق المتقارنة مع المحرك الكهربى • ويتقارن جهاز إضافى مع مجموعة نقل الحركة • عندما تكون مجموعة نقل الحركة فى حالة عدم التعشيق فإن الجهاز الإضافى يعمل عند سرعة مستقلة عن سرعة المركبة وتعتمد على سرعة المحرك الكهربى • وعندما يتم تعشيق مجموعة نقل الحركة عند تشغيلها فى حالة غير حالة عدم التعشيق ، فإن الجهاز الإضافى سوف يعمل عند سرعة ذات صلة بكل من المحرك الكهربى وسرعة العجلة •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

<p>٢٠٠٦/٠٦/٠٨ (22) PCT/NA 2006/000538 (21) ديسمبر ٢٠٠٩ (44) ٢٠١٠/٠٤/٢٨ (45) ٢٤٦٨٠ (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 F25J 1/02 & F25B 1/10	
(71)	1. AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. JOSEPH M. PETROWSKI 2. MARK J. ROBERTS 3.	
(73)	1. 2.	
	<p>٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٠/٧٣١.٩٩٨ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IB 2004/004058) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٧ ٠٣</p>	(30)
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة إختراع	(12)
	نظام إنضغاط يستخدم تيارات دخل متعددة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/٠٦	
	<p>(57) يتعلق هذا الاختراع بنظام إنضغاط يشتمل على : (أ) ضاغط أول له مرحله أولى ومرحله ثانية حيث تقوم المرحلة الأولى بضغط غاز أول وتقوم المرحلة الثانية بضغط توليفة من غاز رابع وغاز مضغوط وسيط من المرحلة الأولى ؛ (ب) ضاغط ثان له مرحلة أولى ومرحلة ثانية حيث تقوم المرحلة الأولى بضغط غاز ثان وتقوم المرحلة الثانية بضغط توليفة من غاز ثالث وغاز مضغوط وسيط من المرحلة الأولى ، و (ج) وسيلة أنبوبية لجمع ناتج صرف المرحلة الثانية من الضاغط الثانى لإنتاج غاز مضغوط يكون الغاز الثانى تحت تأثير ضغط أعلى من الغاز الأول ، ويكون الغاز الثالث تحت تأثير ضغط أعلى من الغاز الثانى ، ويكون الغاز الرابع تحت تأثير ضغط أعلى من الغاز الثالث ويستخدم النظام بشكل خاص فى التبريد متعدد المراحل بخاصة LNG .</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>		

٢٠٠٣/٠٤/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٣/٨٠	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٤/٢٨	(45)		
٢٤٦٨١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B29D 23/00
(71)	1. RIB LOC AUSTRALIA PTY. LTD. (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. IAN R. BATEMAN 2. CULCAY UYSAL 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ استراليا تحت رقم ١٨٢٤ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٤/٢٢ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	شريحة مركبة يمكن لفها لتكوين أنبوبة حلزونية وطريقة لعمل ذلك تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٤/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٤/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بشريحة مركبة يمكن لفها لتكوين أنبوبة حلزونية • وتشتمل الشريحة المركبة على ما يلي : شريحة بلاستيكية ممتدة لها قاعدة وضلع واحد على الأقل ممتد طولياً ويبرز من القاعدة ، وشريحة تدعيم ممتدة تمتد طولياً ويتم تدعيمها جانبياً بالضلع ، ولشريحة التدعيم نسبة بين الارتفاع والسلك لا تقل عن ٣ إلى ١ وتوضع بحيث تكون عمودية بصفة أساسية على القاعدة • وعند لفها على شكل أنبوبة حلزونية ، فإن شريحة التدعيم تقوم بتدعيم الأنبوبة ضد الأحمال القطرية الساقطة وتقوم خرزة بعزل شريحة التدعيم بإحكام عن الوسط المحيط • ومن المرغوب فيه أن تشتمل الشريحة المركبة أيضاً على ما يلي : رقيقة مسطحة تمتد طولياً وترتبط بالقاعدة ويكون للرقيقة معامل يونج أعلى ومقاومة أعلى من شريحة البلاستيك • وتحسن الرقيقة كثيراً معدل الضغط للأنبوبة الناتجة من لف الشريحة •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	



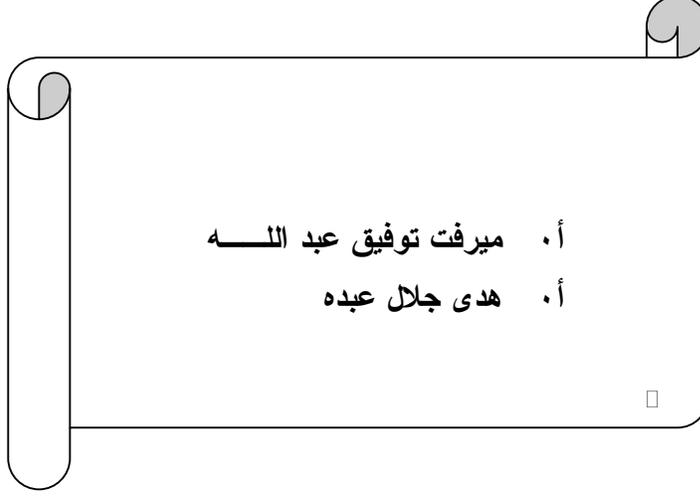
جمهورية مصر العربية
وزارة الدولة للبحث العلمي
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة في مايو ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد



مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

مهندسة / عصمت على عبد اللطيف القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

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 مايو ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٦٨٢
- (٣) براءة رقم ٢٤٦٨٣
- (٤) براءة رقم ٢٤٦٨٤
- (٥) براءة رقم ٢٤٦٨٥
- (٦) براءة رقم ٢٤٦٨٦
- (٧) براءة رقم ٢٤٦٨٧
- (٨) براءة رقم ٢٤٦٨٨
- (٩) براءة رقم ٢٤٦٨٩
- (١٠) براءة رقم ٢٤٦٩٠
- (١١) براءة رقم ٢٤٦٩١
- (١٢) براءة رقم ٢٤٦٩٢
- (١٣) براءة رقم ٢٤٦٩٣
- (١٤) براءة رقم ٢٤٦٩٤
- (١٥) براءة رقم ٢٤٦٩٥
- (١٦) براءة رقم ٢٤٦٩٦
- (١٧) براءة رقم ٢٤٦٩٧
- (١٨) براءة رقم ٢٤٦٩٨
- (١٩) براءة رقم ٢٤٦٩٩
- (٢٠) براءة رقم ٢٤٧٠٠
- (٢١) براءة رقم ٢٤٧٠١
- (٢٢) براءة رقم ٢٤٧٠٢

- (٢٣) براءة رقم ٢٤٧٠٣
- (٢٤) براءة رقم ٢٤٧٠٤
- (٢٥) براءة رقم ٢٤٧٠٥
- (٢٦) براءة رقم ٢٤٧٠٦

تصدير

تمثل المعلومات التكنولوجية التي تحميها براءات الاختراع أهمية كبرى ، إذا أنها تحتوي على أسرار تكنولوجية قابلة للتطبيق الصناعي ، 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 والتكنولوجية ممثلة فى مكتب براءات الاختراع ، بفاعلية مع كل الأطراف المعنية من وزارات وهيئات براءات الاختراع الجزء الأول من اللائحة التنفيذية والصادر بقرار مجلس الوزراء رقم 1366 لسنة 2003 ، وتطلب ذلك جهوداً كبيرة حتى صدوره ليكون متوافقاً مع قانون حماية 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 إلى إرساء قاعدة تكنولوجية ترتقى 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 منبعاً ورافداً من أهم روافد المعرفة والمعلومات التي تنهض بالمجتمع وتثرى فكره مما يحقق التنمية الاقتصادية والتكنولوجية المنشودة ، ولما كان الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية مطلباً ضرورياً من مطالب المعرفة والتنمية والتي تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتي يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم .

وفى 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 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 الوعي 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

" م . عصمت على عبد اللطيف "

رموز البيانات البيوجرافية

الرمز	البيان البيوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	رقم الأسبقية
1	تاريخ الأسبقية
2	دولة الأسبقية
3	
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
74	اسم الوكيل

رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

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

الرمز	الدولة
AE	الإمارات العربية المتحدة
AG	أنتيغوا وبربودا
AF	أفغانستان
AL	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	بينين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بلاروس
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	مالوي
MX	الماكسيك
MY	ماليزيا
MZ	موزمبيق
NA	ناميبيا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NI	نيكاراجوا
NL	هولندا
NO	النرويج
NZ	نيوزيلندا
OM	عمان
PA	بنما
PE	بيرو
PG	جمهورية غينيا الجديدة
PH	الفلبين
PK	باكستان
PL	بولندا
PT	البرتغال
PY	بروجواي
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 كيتس و نيفيز
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 ٢٠١٠

٢٠٠٣/٠٨/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٧٥٥	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٠٢	(45)		
٢٤٦٨٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01S 7/36, 13/00, 13/95 & G01W 1/00	
	السيد / محمد كمال الدين كامل على محمد (جمهورية مصر العربية)	(71)
	٠.٢	
	٠.٣	
	السيد / محمد كمال الدين كامل على محمد	(72)
	٠.١	
	٠.٢	
	٠.٣	
	٠.١	(73)
	٠.٢	
	٠.١	(30)
	٠.٢	
	٠.٣	
		(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	طريقة رصد حركات المركبات الجوية باستخدام الرادار الخاص بالأرصاد الجوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٨/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٨/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لرصد حركات المركبات الجوية باستخدام الرادار الخاص بالأرصاد الجوية • ويرتبط الرادار بجهاز كمبيوتر قادر على التفريق بين الموجات الهوائية الطبيعية وتلك الناشئة عن الحركة ، والذي بدوره يقوم بإرسال هذه الإشارات إلى شاشة عرض فى مركز التحكم ليتم التعرف على المركبات الجوية (الصديقة والغير صديقة) •
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠٥/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000442 (21)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٥/٠٤ (45)		
٢٤٦٨٣ (11)		

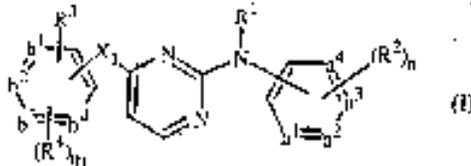
(51)	Int. Cl. ⁸ H01L 31/042
(71)	1. KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JAPAN) 2. 3.
(72)	1. HIDEAKI OTA 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ اليابان تحت رقم (JP 2006/218330) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٨/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/JP 2006/320906) بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٠ ٠٣
(74)	الأستاذ / محمد محمد بكير
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام توليد طاقة شمسية حرارية كهربائية ونظام للتزويد بواسطة التسخين تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٠/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإعداد نظام للتزويد بواسطة التسخين قادر على كبح تقلبات درجة الحرارة لوسط التسخين ، فى وقت استعادة الحرارة بواسطة جهاز تبادل الحرارة من وسط التسخين عن طريق مساواة تقلب درجة الحرارة التى لا مفر من تقلبها بمرور الوقت • ويتضمن نظام التزويد بوسط التسخين ، وحدة لتجميع الحرارة مصممة لتسخين وسط تسخين سائل بواسطة ضوء الشمس ، جهاز لتبادل الحرارة مصمم لتسخين الماء المزود إليه بواسطة وسط التسخين المزود إليه من وحدة تجميع الحرارة ، أنابيب التزويد بوسط التسخين للتزويد بوسط التسخين من وحدة تجميع الحرارة إلى جهاز تبادل الحرارة ، وجهاز تسخين لوسط التسخين لتسخين وسط التسخين وجهاز قياس لدرجة الحرارة مصمم لقياس درجة حرارة وسط التسخين ، والتي تعد جميعها على أنابيب التزويد بوسط التسخين •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٢/٠٨/١٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/٠٨٩٢	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٠٥	(45)		
٢٤٦٨٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ C07D 403/12,401//12,407/12,409/12,417/12,403/14,233/96,239/46,239/48 & A61K 31/505 & C07C 211/100		
(71)	1. JASSEN PHARMACEUTICA N V (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. EMILE J. GUILLEMONT 2. PATRICE PALANDJIAN 3. MARC R. DEJONGE 4. MARIA L. KOYMANS 5. HENDRIK M. VINKERS	6. FRANS F. DAEYAERT 7. JAN HEERES 8. JEANNE K. VAN AKEN 9. PAULUS J. LEWI 10. ADRIAN P. JANSSEN	
(73)	1. 2.		
(30)	١. مكتب البراءات الأوربي تحت رقم ٠١٢٠٣٠٩٠.٤ بتاريخ ٢٠٠١/٠٨/١٣ ٢. مكتب البراءات الأوربي تحت رقم ٠٢٠٧٧٧٤٨.٨ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٦/١٠ ٣.		
(74)	الاستاذة / هدى أنيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	بيريميدينات مثبطة لتكرار أو ارتداد HIV
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٨/٠٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع ببيريميدينات مثبطة لتكرار أو ارتداد HIV ذات الصيغة



وأكاسيد - N - وأملاح الإضافة المقبولة صيدليا وأمينات رباعية وأشكالها الأيزومرية الستيريو كيميائية حيث الحلقة المحتوية على - a⁴=a³-a²-a¹ و b⁴-b³-b²-b¹ ، و R¹ و R² و R³ و R⁴ تمثل التعاريف الواردة بالوصف .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٨/٠١/١٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2008/000080	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٠٥	(45)		
٢٤٦٨٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21B 1/46
(71)	1. GIOVANNI ARVEDI (ITALY) 2. 3.
(72)	1. GIOVANNI ARVEDI 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/IT 2005/000412) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٩ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية ووحدة للتصنيع المستمر دون توقف لأطباق من الصلب الذي لا يصدأ تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية ووحدة للتصنيع المستمر دون توقف لأطباق من الصلب الذي لا يصدأ . تكون ألواح الصلب بسمك أقل من ١٠٠ مم وعرض يزيد عن ٤٠٠٠ مم من خطوة الصب المستمر على شكل ألواح ، تشتمل على خطوة إختزال للقلب السائل دون توقف حتى إكتمال خطوة الدرفلة بمعدلات إختزال مرتفعة في حامل واحد على الأقل . وتكون متوسط درجة الحرارة أكثر من أو يساوي ١٢٥٠ م ، ولكن يمكن إختزالها إلى صلب سبائكي أو صلب ذو قابلية ضئيلة لإتخاذ شكل سبيكة بحد أقصى .

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

٢٠٠٧/٠١/٣٠ PCT/NA 2007/000104 ديسمبر ٢٠٠٩ ٢٠١٠/٠٥/٠٥ ٢٤٦٨٦	(22) (21) (44) (45) (11)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
--	--------------------------------------	--	--

(51)	Int. Cl. ⁸ B65G 53/52 , 53/58
(71)	1. ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT LTD (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. PATRIK ERNST 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الاوروبى تحت رقم ٠٤٤٠٥٤٩٩.٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم PCT/EP 2005/008010 بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة للنقل بالهواء لمواد كتلية فى عملية تدفق كثيف تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٧/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة للتوصيل بالهواء لمواد كتلية حرة التدفق فى عملية تدفق كثيف ، حيث يحتوى هذا الجهاز على خط نقل مغلق ذا مقطع عرضى مع قناة النقل ، خط مساعد للغاز المضغوط مع (قناة) الغاز المضغوط ، ووسائل تسمح بمرور الغاز المضغوط ، والتي تخدم قناة النقل بالغاز المضغوط من قناة الغاز المضغوط . يتميز الاختراع بأن جهاز التميع يخصص لخط النقل ، ويحتوى جهاز التميع على جسم مميح متضمن قناة تميع الغاز ووسائل تجيز مرور الغاز المميح ، والتي توفر الغاز المميح من قناة تميع الغاز فى قناة النقل .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلى صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٤/٠٥/٢٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2004/000036 (21)		
سبتمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٥/٠٩ (45)		
٢٤٦٨٧ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C05F 11/02
(71)	1. WESTERN PRODUCTION CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. ROBERT J. JOHNSTON 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US 01/44290) بتاريخ ٢٠٠١/١١/٢٨ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	مركب نمو عضوى أساسه الفحم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠١/١١/٢٨ وتنتهى فى ٢٠٢١/١١/٢٧
(57)	يتعلق الاختراع الحالى بتركيبية نمو نبات قابلة للتحلل حيوياً تتكون أساساً من جسيمات دقائقية من الفحم ، وموليبدات الصوديوم وألكوكسيلات كحولية خطية وكبريتات الماغنسيوم ، ورمل أو مرشح آخر ، وماء .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/١٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٥٤٣	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/١١	(45)		
٢٤٦٨٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23K 1/24 & A23L 1/00, A23L 1/01
(71)	٠١ المهندس الزراعى / مدحت عدلى ميخائيل (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ المهندس الزراعى / مدحت عدلى ميخائيل ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	استخدام قش الارز المعامل بيولوجيا فى تغذية الدواجن تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٥/١٢/٢٦
------	---

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع باستخدام قش الارز المعامل بيولوجيا فى تغذية الدواجن. المعاملة تتم فى ثلاث مراحل متتالية:</p> <p>المرحلة الاولى - المعاملة الكيميائية:</p> <p>يستخدم حاويتين معدنيتين، ابعادهم، مترين (طول) × متر (عرض) × متر (ارتفاع)، الحاوية الاولى ملتصق بها مرشح لفصل المحلول الحامضى من قش الارز (بعد المعاملة) جدار الحاوية الثانية مكون من قميص مزدوج الحاوية الاولى تحتوى على ١٠٠ كجم قش الارز للنقع فى محلول حامضى لمدة ساعة من ٣٠٠ لتر ماء و ٦٠ لتر حامض فوسفوريك (٩٧%) اى بتركيز ٢٠%، ثم رفع درجة الحرارة الى الغليان لمدة ٣ ساعات. البخار الناتج من الغليان يتم تجميعه من خلال انبوبة متجهة الى الحاوية الثانية تحتوى على ١٠٠ كجم قش الارز، يتم تكثيف البخار من خلال مرور الماء فى القميص المزدوج للحاوية. بعد ثلاث ساعات من الغليان، ضع قش الارز المعامل فى المرشح الملحق بالحاوية لفصل المحلول الحامضى، المرشح ملحق به فلتر لفصل الشوائب والسيليكا لاعادة استخدامه بعد ضبط رقم الحموضة. حيث يضاف ١٠% من الحمض المركز للمرة الثانية و ٢٠% للمرة الثالثة او ٤٠% للمرة الرابعة كنسبة من وزن قش الارز. الحاوية الثالثة من البلاستيك تحتوى على ماء يستخدم فى (١) غسيل الارز المعامل (٢) تكثيف البخار الاتى من الحاوية الاولى الى الثانية (٣) ضبط المحلول الحامضى الذى فقد اثناء المعاملة الاولى لاعادة استخدامه. مع ملاحظة ان ماء الغسيل بعد غسيل قش الارز المعامل يميل الى الحموضة لذلك يعادل بإضافة من ٠.٥ الى ١% كربونات الكالسيوم.</p> <p>المرحلة الثانية - الفرغ : قش الأرز المعامل يفرغ مع ٣% دهن (لتسهيل الفرغ) و ٤.٥% خميرة.</p> <p>المرحلة الثالثة - المعاملة البيولوجية: ينقع قش الأرز المعامل فى محلول يحتوى على ١.٥ لتر EMI و ١.٥ لتر مولايس مع ٧.٥ لتر ماء خالى من الكلور لكل ١٠٠ كجم قش ارز معامل، يتم ذلك جيدا لاجراج الهواء والماء للحصول على نسبة رطوبة ما بين ٣٠-٤٠% يغطى بالبلاستيك ويغلق للحصول على ظروف لا هوائية ويترك لمدة ٧ ايام، درجة حرارة يجب ان تكون ما بين ٣٥-٤٥ م . اذا ارتفعت درجة الحرارة الى ما بعد ٥٠ م يقلب قش الأرز المعامل لضبط الحرارة . عند انخفاض درجة الحرارة يعاد دكها مرة اخرى. قش الارز بعد المعاملة يزيد فى الوزن بنسبة ٢٥%.</p>
------	--

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

٢٠٠٦/١٠/٢٩ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/001021 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٥/١٧ (45)		
٢٤٦٨٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A45B 19/00
(71)	1. LASIES INVESTMENTS LTD (ISRAEL) 2. 3.
(72)	1. CHAIM AMZEL 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إسرائيل تحت الرقمين : ١٦١٦٢١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٢٦ ٠٢ ١٦٥٥٥٤ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٥ ٠٣ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٨٢٤٢٩ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٢٥ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IL2005/000450) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٠١
(74)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	آلية مظلة وغطاء منزلق كهربى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٥/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٤/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بآلية لتشغيل غطاء منزلق لمظلات تمسك باليد • وتكون آلية تشغيل الغطاء مفيدة بصفة خاصة للمظلات الكهربائية على الرغم من إمكانية استخدامها للمظلات التى تعمل يدوياً أيضاً • ويكون لآلية تشغيل الغطاء المنزلق حركة قصيرة بين حالات فتح وغلق المظلة ويرتكز على محور وصلات منزلق بين أضلاع المظلة وبين عنصر تشغيل الغطاء ، ذلك الذى يسمح بدعم الغطاء على عمود انضغاطى (اى غطاء بدون تمديدات تمتد بين دعامة المظلة والأضلاع) ويبين أيضاً ضلع المظلة الذى يه طرف قابل للمرونة المفيد بصفة خاصة لدعم المظلات • وتبين أيضاً مظلة مدعمة كهربية متضمنة آلية تشغيل الغطاء المذكورة وأضلاع طرفية قابلة للمرونة ، مشتملة على تجسيمات لغطاء منزلق أحادى الطى أو متعدد الطى •
	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

٢٠٠٧/٠٧/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000696	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/١٧	(45)		
٢٤٦٩٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B08B 3/02 , 3/12 & B21B 45/02 & C23G 3/02	
(71)	1. SMS DEMAG AG (GERMANY)	
	2.	
	3.	
(72)	1. MATTHIAS KRETSCHMER	
	2. HANS G. HARTUNG	
	3.	
(73)	1.	
	2.	
	٠١ ألمانيا تحت رقم ١٠٢٠٠٥٠٠٨٩٣٩٩٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٦	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/EP 2006/001602) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٢	
	٠٣	
	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز	(74)
	براءة اختراع	(12)

	طريقة وجهاز لتنظيف شريحة معدنية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٢/٢١	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لتنظيف شريحة معدنية . حيث يتم تعريض الشريحة المعدنية إلى عملية تنظيف بالضغط العالى فى البداية وذلك بواسطة نفث سائل واحد على الأقل فى منطقة أولى من جهاز التنظيف . بعد ذلك تعرض الشريحة المعدنية إلى عملية تنظيف فوق صوتى فى منطقة ثانية من جهاز التنظيف ، وعندها تتراح الشريحة المعدنية خلال وعاء مملوء بسائل . وعند اكتمال عملية التنظيف فوق الصوتية تعرض الشريحة إلى عملية تنظيف ثانية بالضغط العالى بواسطة نفث سائل واحد على الأقل فى منطقة ثالثة من جهاز التنظيف .	
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		

٢٠٠٨/٠١/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠٣٧ (21)		
ديسمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٥/١٧ (45)		
٢٤٦٩١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 1/28
(71)	1. PGS GEOPHYSICAL AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. SIMON R. BARNES 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤٧٩.٤٦٥٤.١١/٦٥٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/١٧ ٠٢ ٠٣
(74)	دكتور / محمد كامل مصطفى
(12)	براءة اختراع

(54)	إجراء الكشف عن إستكمال دائر التجمع القطرى تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠١/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠١/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بإجراء الكشف عن إستكمال دائر التجمع القطرى • وفى بعض النماذج ، تتضمن الطريقة الحصول على الآثار الزلزالية من مسح زلزالي بحرى يتم اجراؤه باستخدام مصدرين زلزاليين نمطيين منطلقين فى نمط قلاب • ويجرى معالجة الآثار الزلزالية فى مجموعات آثار ملف مجالى مشترك من كل كابل وذلك باستكمال الآثار فى إتجاهات قطرية متقابلة • ومن بين أمور أخرى ، قد يودى استكمال الآثار القطرى إلى تحسين التنظيم السمتى • وعلى أية حال ، تعمل طرق الاستكمال المعلنة على زيادة عرض النطاق الترددى الحيزى بالإستبانة الحيزية بالمركبات الزائدة لأخذ العينات المستقيمة والمتعارضة • وينتج عن استكمال آثار التجمع القطرى لإنفصال آثار المدخلات المنخفضة ، تحقيق استقرار واتزان أفضل واكتشاف مدى أكبر للميل الزاوى للتكوينات • ويمكن بعد الاستكمال والتنظيم تصوير الآثار الزلزالية وتفسيرها من أجل استكشاف زلزالي ومراقبة زلزالية أفضل •</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>	

٢٠٠٦/٠٧/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٣٢١	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/١٩	(45)		
٢٤٦٩٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C12N 1/00	
(71)	٠١ مدينة مبارك للأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	
(72)	٠١ استاذ باحث / دسوقي احمد محمد عبد الحليم ٠٢ باحث / سحر عبد الفتاح زكى ٠٣ باحث مساعد / جاد الله منصور سعد الله ابو الريش	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	تفويض السيد / محمود السيد عبد اللطيف دياب	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لانتاج واستخلاص البوليمرات الحيوية بولى هيدروكسى الكانوات من سلالتين خميرة برية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٧/١٢
------	---

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لانتاج واستخلاص البوليمرات الحيوية بولى هيدروكسى الكانوات من سلالتين خميرة برية. يتم فى اطار هذا الاختراع التصنيع الحيوى للبوليمرات القابلة للتحلل الحيوى "بولى هيدروكسى الكانوات " درست بكثافة فى خلايا أولية للنواة البرية والمهندسة وراثيا "البكتريا" بينما المحتوى والتركيب للبولى هيدروكسى الكانوات فى الخمائر البرية حقيقية النواه لم يتم تاكيده، الغرض من هذا الاختراع هو عمل مسح لثلاثين عزلة من الخمائر مجمعه من انظمة بيئية مصرية مختلفة لدراسة قابليتها لتجميع البولى هيدروكسى الكانوات فى خلاياها. تعريف هذه العزلات وتوصيف البولى هيدروكسى الكانوات المنتج بواسطة العزلات الموجبه التأثير تجاه صبغة النيل الحمراء قد درست اثنتين من السلالات الايجابية التى عرفت باستخدام المجمعّة التشخيصية AP120C مثل سلالات <i>Kloceckera</i> SP Y21 و <i>Kloceckera</i> SP Y 45 انتجوا ٢% و ١.٥٦% من البولى هيدروكسى الكانوات فى كتلتها الحيوية فى بيئة محتوية على الجلوكوز وحامض الاوليك والتوين ٦٠، علاوة على فترة النمو ٩٦ ساعة. طبيعة البولى هيدروكسى الكانوات المنتج حلت بواسطة جهاز الرنين المغناطيسى للبروتونات (HNMR) ووجد احتواءه على البولى هيدروكسى الكانوات والبولى هيدروكسى فاليرات.</p>
------	---

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

٢٠٠٥/٠٦/٠١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٢٦٩ (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٠ (45)		
٢٤٦٩٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B60R 21/00
(71)	٠١ الأستاذ /رضا فؤاد غالى عطية (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ الأستاذ /رضا فؤاد غالى عطية ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢
(74)	
(12)	براءة اختراع

(54)	<p style="text-align: center;">جهاز فصل التيار أتوماتيكياً</p> <p style="text-align: center;">تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٠١ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٥/٣١</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بجهاز فصل التيار أتوماتيكياً حيث يتم تثبيته داخل المركبات (سيارة - حافلة- دراجة بخارية) وكذلك المركبات البحرية (زوارق - سفن) وكذلك المركبات الجوية (طائرات) . هذا الجهاز مصمم ليقوم بفصل التيار الكهربائى الرئيسى عن المعدة أو المنشأة مما يمنع من تكون الشرارة الكهربائية المسببة للحرائق أو الانفجار. يعتمد هذا الجهاز فى عمله على الاهتزازات العنيفة للمنشأة أو المعدة الناتجة من انقلاب المركبات أو التصادم العنيف أو الزلازل . مكونات هذا الجهاز جميعها من مواد غير معدنية (بلاستيك) مما يمنع فرص تكون شرارة تنتج من عمليات احتكاك الأجزاء بعضها مع البعض أثناء عمله.</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

٢٠٠٦/١٢/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/001285	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٣	(45)		
٢٤٦٩٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23B 7/00, 7/022	
(71)	1. BASF AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. BASF CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 3.	
(72)	1. ROBERT J. PETCAVICH 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/EP2004/007187) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٠٢	٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذ / طه حنفى محمود	
(12)	براءة اختراع	

(54)	عملية للحفاظ على محصول طازج وتركيب مغلف له
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٧/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٧/٠١
(57)	يعمل هذا الاختراع على إعداد تركيبات وطرق لتمد من عمر التخزين للمحصول الطازج • وتتضمن الطرق على تغليف السطح الخارجى للمحصول بتركيب مغلف يتضمن على محلول مائى من ٠.٠٢ إلى ٣% بالوزن من كيتوسان أو كيتوسان معدل، ومن ٠.١ إلى ١% بالوزن من حمض عضوى، ومن ٠.٠٢ إلى ٠.١% من وزن المادة ذات النشاط السطحى، واختياريا عوامل منظمة لنمو النباتات، مضادات للجراثيم، مواد ملدنة ومضادات للإرغاء •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٤/٠٢/٠٧ (22)
PCT/NA 2004/000004 (21)
يناير ٢٠١٠ (44)
٢٠١٠/٠٥/٢٥ (45)
٢٤٦٩٥ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ F04D 13/06
(71)	1. ERIC THIRIEZ (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. ERIC THIRIEZ 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٠٩/٩٢٣.٠٢٠ بتاريخ ٢٠٠١/٠٨/٠٦ ٢. ١٠/٠٥٦.٩٩٧ بتاريخ ٢٠٠٢/٠١/٢٥ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 02/03063) بتاريخ ٢٠٠٢/٠٨/٠٦
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	تجميعية مضخة عائمة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٢/٠٨/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٨/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتجميعية مضخة عائمة تتضمن تجميعية تعويم مدمجة مركبة لتطفو على جسم الماء وتحمل مبيت مضخة دفق لها فتحة دخول ، وفتحة خروج وتجميعه تشغيل مائع تكون مغمورة وحيث بها تكون فتحة الخروج على الأقل موجهة في اتجاه سابق التحديد ، ويفضل أن يكون أفقياً أثناء التشغيل والتنشيط . ويتم تحميل تجميعية قدرة على تجميعية التعويم وتكون متصلة بشكل تشغيلي بتجميعية تشغيل المائع لتشغيلها بالقدرة خاصتها. والتوجيه سابق التحديد لفتحة الخروج على الأقل وبصفة خاصة اتجاه تصريف الماء الصادر من فتحة الخروج يكون بشكل أساسى مثلاً للإلغاء أو على الأقل للتقليل للحد الأدنى من ميل وسيلة التعويم لأن تصبح غير موجهة أو غير ثابتة على الأقل من حيث كونها مغمورة بصورة تزايدية في موضع عميق داخل جسم الماء عند تنشيط و تشغيل تجميعية المضخة العائمة .

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

٢٠٠٦/٠٧/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000712	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٥	(45)		
٢٤٦٩٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C23F 13/04
(71)	1. SHELL OIL COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. SHELL CANADA LIMITED (CANADA) 3.
(72)	1. MARK W. MATEER 2. BERNARDUS F. POTS 3. PAUL K. SCOTT 4. RASHEED K. FAGBAYI
(73)	1. SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NETHERLANDS) 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١٠/٧٦٨.٦١٨ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم (PCT/US 2005/002368) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٢٧ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وطريقة لقياس تيار كهربائي في خط أنابيب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠١/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لقياس تيار كهربائي في خط أنابيب • حيث يتعلق الاختراع بنظام لقياس فرق الجهد الكهربائي داخل أنبوب حامل التيار باستخدام مركبة دفع • يشتمل النظام على وسيلة تلامس أولى ووسيلة تلامس ثانية موضوعة في علاقة منفصلة عن وسيلة التلامس الأولى للاحتفاظ بالتلامس الكهربائي مع الأنبوب كلما تحركت المركبة خلاله • كما يشتمل على أداة لقراءة الجهد الكهربائي متصلة بوسيلتي التلامس الأولى والثانية لقياس الجهد الكهربائي بينهما كلما تحركت المركبة خلال الأنبوب •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٦/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000523	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٥	(45)		
٢٤٦٩٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B2F 43/00
(71)	1. ISAM ISSA (LEBANON) 2. 3.
(72)	1. GHATTAS Y. KOUSSAIFI 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم: (PCT/FR2003/003667) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٠ ٠٢ ٠٣ ٠٤
(74)	الاستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	ماكينة للإنتاج المستمر لشبكة سلكية ملحومة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٢/٠٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بماكينة للإنتاج المستمر لشبكة سلكية ملحومة . يستخدم سلك معدني مرن واحد يتم إدخاله للماكينة بشكل مستمر . ووفقاً للاختراع، يتم تشكيل الشبكة بتكرار نفس النمط مع السلك المعدني في مسطح واحد ويكون كل شكل متراكم مع الشكل الذي سبقه مع تفاوت مسافة خطوة واحدة بالإتجاه المحوري للإنتاج . وتتضمن ماكينة الاختراع على مرحلة لتخزين السلك المعدني ومرحلة للإمداد المستمر للسلك المعدني للماكينة ومرحلة تشكيل لتشكيل السلك إلى سلسلة من الأشكال المماثلة ومرحلة نقل لنقل السلك المعدني المذكور بالتتابع إلى مسطح تشكيل الشبكة . كما تتضمن الماكينة على مرحلة لبقاء كل شكل في مسطح واحد ولإبعاده مسافة خطوة واحدة عند وصول الشكل التالي ومرحلة لتثبيت تلك الأشكال بعضها ببعض . وهكذا يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج شريط الشبكة السلكية المذكورة .</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٨/٠١/٠٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2008/000041	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٦	(45)		
٢٤٦٩٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65D 33/01
(71)	1. STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M. B. H (AUSTRALIA) 2. 3.
(72)	1. NORBERT NEUMULLER 2. HANNES GRILL 3. PETER SCHMALHOLZ
(73)	1. 2.
(30)	٠١ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/AT 2005/000259) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٨ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	حقيبة قابلة للتهوية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٠٧
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بحقيبة قابلة للتهوية تشتمل على شبكة مسطحة من مادة الحقيبة يتم تشكيلها على هيئة أنبوب من خلال تداخل مناطق الحواف الطولية الخاصة بها ، ويتم إغلاق أحد أطراف الأنبوب المذكور أو يتم تشكيله على هيئة قاع . تكون الحقيبة غير منفذة للهواء في حين أنها بها ثقوب في المناطق الفرعية في مناطق الحافة الطولية . وتكون الثقوب المتواجدة في أحد مناطق الحافة الطولية مزاحة بالنسبة للثقوب المتواجدة في منطقة الحافة الطولية المتداخلة . ويتم تثبيت مناطق الحافة الطولية المتداخلة بالطبقة المجاورة لمادة الحقيبة بواسطة جزء توصيل ويتم تزويد الثقوب في منطقة الحافة الطولية المتداخلة . بتشكيل و/أو تجهيزة تسمح باختراق هواء أقل مما تسمح به الثقوب في منطقة حافة طولية متداخلة ، و/أو الثقوب التي لها مساحة قطاع عرضي أكبر و/أو عدد أكبر من الثقوب لكل وحدة سطح يتم تشكيلها في منطقة حافة طولية متداخلة مما تسمح به منطقة الحافة الطولية المتداخلة .</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

٢٠٠٧/٠٤/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000335 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٦ (45)		
٢٤٦٩٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G09F 1/06
(71)	1. FRANÇOIS L'HOTEL (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. FRANÇOIS L'HOTEL 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. فرنسا تحت الرقمين : ٠٤١٠٥١٩ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٦ ٢. ٠٥٠٩٢٥٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/١٢ ٣. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR 2005/002453) بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٥
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	دعامة لعرض المعلومات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بدعامة لعرض المعلومات . تشتمل على لوح واحد على الأقل مصنوع من مادة صلبة وقابلة للطى إلى حد كبير تتضمن سطح عرض ، ونطاقات ارتداد وشد مطاطية لتقعيد سطح العرض الخاص باللوح ومجموعة من الولايج للحفاظ على الشكل المحدب لسطح العرض الخاص باللوح، ومقاومة نطاقات الشد المطاطية ، وحيث يتم توزيع فعلها بصورة مميزة على طول سطح العرض المذكور الخاص باللوح . تكون الولايج متساوية فى الطول مع المسافة الفاصلة بين الحرفين الجانبيين للوح ، وعند تقعيده ، يمتد للوح المذكور بواسطة مجموعتين من القلابات الجانبية المصممة لتشكيل سلسلتين من الأشكال ثنائية الأسطح لاستقبال الولايج ، وتتعاون النطاقات المطاطية مع الولايج والقلابات وتسلط ، بالإضافة إلى قوة الشد الأفقية التى تتسم بها ، قوى رأسية متقابلة للحفاظ على الولايج قائمة عند تقعيد سطح العرض.

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

٢٠٠٧/٠٤/٢٦ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000416 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٦ (45)		
٢٤٧٠٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B04B1/08 & B01D 17/38 , 17/02 , 17/022 , 17/04
(71)	1. ENI S. P. A (ITALY) 2. 3.
(72)	1. MARTIN BARTOSEK 2. SIMONA BIAGI 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI 2004 A 002137) بتاريخ ٢٠٠٤/١١/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/011807) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٠٣ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز طرد مستمر مركزي ذو طبقة مسامية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٠٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز طرد مستمر مركزي ذو طبقة مسامية لفصل سوائل غير قابلة للإمتزاج بشكل مستمر ، على سبيل المثال ماء وزيت معدني / بترول ، يتم الحصول عليها بتعديل أجهزة الطرد المركزي ذات القرص التقليدية لزيادة كفاءتها ، حيث يتم استبدال الأقراص بحشوه من الجسيمات الصلبة والتي تعمل كطبقة ترشيح ودمج .

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

٢٠٠٧/٠٣/٢٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000297	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٦	(45)		
٢٤٧٠١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61M 5/32
(71)	1. SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (GERMANY) 2. TERUMO CORPORATION (JAPAN) 3.
(72)	1. JUN TSUBOTA 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٤٠٢٢٨٨٠.١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/009739) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/١٠ ٠٣
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

غطاء لأجهزة توصيل الدواء	
تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/٠٩	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بغطاء لأجهزة توصيل الدواء. يستخدم خصوصا لنوع محقن يتضمن إبره و غطاء إبره، حيث الغطاء المذكور يكون مناسباً كأداة أمان للإبرة لأنه يتضمن غطاء إبره يعمل كحاجز، الاختراع الحالي يتعلق بكل الأجهزة و التي تستخدم بواسطة المرضى أنفسهم.</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>	

٢٠٠٦/٠٩/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000916	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٦	(45)		
٢٤٧٠٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B21D 39/06
(71)	1. QUICKFLANGE AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. HILBERG KAROLIUSSEN 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النرويج تحت رقم: ٢٠٠٤١٢١٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/NO2005/000093) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٨ ٠٣
(74)	الاستاذة / سمر احمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لربط شفات على البارد وأجزاء لإقران الأنابيب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لربط شفات على البارد وأجزاء لإقران الأنابيب. توجد مجموعة من المقاطع الممتدة عبر القطر بها حواف دائرية على أداة يتم إدخالها في الأنبوب، تضغط على بروز على جدار الأنبوب إلى التجاويف المناظرة في عنصر الإقران المحيط، حيث ينحني طرف الأنبوب، عن طريق البروز على المقاطع، للخارج لمنع طرف الأنبوب من التحرك للداخل عند الضغط على البروز. ويشتمل هذا الاختراع على الشكل الداخلي لعنصر الإقران بالإضافة إلى أداة للضغط على البروز.

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

٢٠٠٦/١١/١٤ PCT/NA2006/001087 يناير ٢٠١٠ ٢٠١٠/٠٥/٢٦ ٢٤٧٠٣	(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 G05D 24/00 & F02M 27/04
(71)	1. TEMPLE UNIVERSITY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. RONGJIA TAO 2. XIAOJUN XU 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. استراليا تحت رقم ٢٠٠٤٩٠٢٥٦٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/١٤ ٢. طلب البراءة الدولي رقم PCT/AU2005/000688 بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٣ ٣.
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة وجهاز لمعالجة مانع تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٥/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٥/١٢
	يتعلق هذا الاختراع بجهاز للمعالجة المغناطيسية لمانع الذي ينتج مجال مغناطيسي واحد على الأقل لفترة زمنية TC عند أو أعلى من قوة المجال المغناطيسي الحرج HC وبحيث يتم تحديد قوة المجال HC والفترة الزمنية TC لكل منها بالنسبة للآخر واعتمادا على خواص المانع .

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

٢٠٠١/٠٥/١٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠١/٠٤٩٨	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٢٧	(45)		
٢٤٧٠٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 9/08 , 31/4415, 31/519, 31/714, 47/00
(71)	٠١ شركة المهن الطبية للأدوية - أبو سلطان الإسماعيلية (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(72)	٠١ دكتورة/ مها عبد العظيم عبد العزيز جبران ٠٢ ٠٣
(73)	٠١ ٠٢
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	تفويض : دكتورة/ جيهان على محمود طه
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لتحضير تركيبات صيدلية ثابتة للحقن العضلي تجمع بين حمض الفوليك وفيتامينات أخرى في محلول مائي واحد
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢١/٠٥/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحضير تركيبات صيدلية ثابتة للحقن العضلي تجمع بين حمض الفوليك وفيتامينات أخرى في محلول مائي واحد ، وتتميز الطريقة بإذابة حمض الفوليك - في وجود فيتامينات أخرى - في وسط حمضي (أس هيدروجيني ٤,٥-٦) عن طريق خفض ثابت داي اليكتريك لماء الحقن إلى ٥٠-٦٠ بإضافة كميات مناسبة من كحولات ثنائية و / أو كحولات ثلاثية مقبولة صيدلياً و/ أو خفض التوتر السطحي للصواغ إلى ٣٥-٥٠ mN/m بإضافة كميات مناسبة من المواد ذات النشاط السطحي غير الأيونية وتمكن الطريقة من إضافة مواد كلابية مقبولة صيدلياً لزيادة الثبات كما تمكن من إضافة مواد ذات تأثير دوائى مثل المخدرات الموضوعية مما يجعل المحاليل أكثر قبولا عند الحقن ، ويتم إزاحة الأكسجين الزائد في المحلول بإمرار النيتروجين ويعقم بالترشيح البكتيرى قبل التعبئة في أمبولات مباشرة .

٢٠٠٧/٠٨/١٥	(22)	<p>EGYPT</p> 	<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>
٢٠٠٧/٠٤٢٥	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٥/٣٠	(45)		
٢٤٧٠٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01N 37/44 & A01P 21/00		
(71)	1. ROHM AND HAAS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. TODD B. EDGINGTON 2. DEIRDRE M. HOLCROFT 3. ROBERT L. OAKES	4. 5. 6.	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم ١١/٨٠١.٧٧٣ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٥/١١ ٠٢ ٠٣		
(74)	الاستاذ / محمد محمد بكير		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة لمعالجة نباتات المحاصيل البستانية
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٨/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٨/١٤ يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة نباتات المحاصيل البستانية . تشتمل هذه الطريقة على تركيبة سائلة لهذه النباتات من نوع واحد أو أكثر . تتكون هذه التركيبة من بروبينات حلقيه (سيكلوبروبينات) حيث تتم عملية المعالجة بالتلامس أثناء مرحلة توالد هذه النباتات أو تكاثرها .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٧/٠٢/٢٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000199 (21)		
نوفمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٥/٣٠ (45)		
٢٤٧٠٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B61F 5/04 , 3/02
(71)	1. BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. RICHARD SCHNEDER 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت رقم : (2004013212.3) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP 2005/008932) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/١٨ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(12)	براءة اختراع

(54)	عربة نقل منخفضة لعربات السكة الحديدية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٨/١٧

(57) يتعلق هذا الاختراع بعربة نقل منخفضة لعربات السكة الحديدية ، ويتعلق بالأخص بعربة عالية السرعة ، تشتمل على إطار العربة وعارضة مسند تمتد على نحو متعامد باتجاه العربة وتستخدم لدعم هيكل ، وتثبت دعامة الزنبرك الخاصة بإطار العربة عمودية على اتجاه العربة على كلاً جانبي مركز إطار العربة بواسطة آلية تآرجح مائلة واحدة على الأقل تتركب بمفصلة بإطار العربة ودعامة الزنبرك ، وتستقر عارضة المسند على دعامة الزنبرك الخاصة بواسطة آلية تآرجح ثانوية واحدة على الأقل ولزيادة راحة الركوب عند السرعات العالية بدون التأثير بالفعل على خصائص منع الصوت أو زيادة الارتفاع التركيبى لمحمل السيارة وتزود آلية الزنبرك الثانوية لعربة الاختراع بعنصر زنبرك مخروطى واحد على الأقل يمتد من ٨٠ إلى ٩٥% عبر المسافة بين عارضة المسند ودعامة الزنبرك .

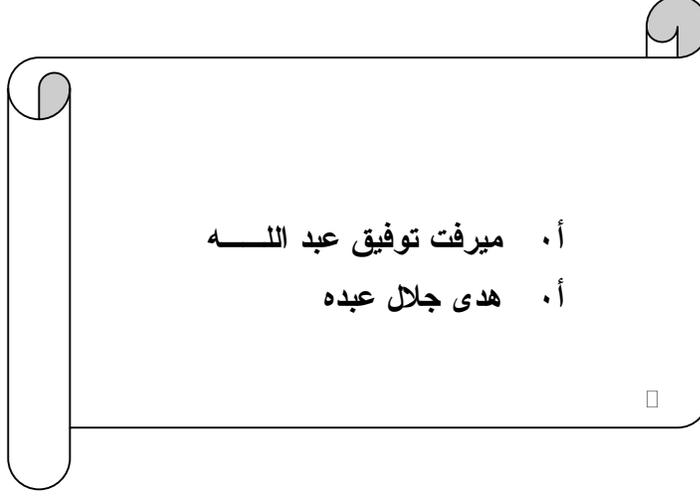
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

نشرة الأوصاف المختصرة

" البراءات الصادرة فى يونيو ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد



مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

مهندسة / عصمت على عبد اللطيف القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع

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 يونية ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٧٠٧
- (٣) براءة رقم ٢٤٧٠٨
- (٤) براءة رقم ٢٤٧٠٩
- (٥) براءة رقم ٢٤٧١٠
- (٦) براءة رقم ٢٤٧١١
- (٧) براءة رقم ٢٤٧١٢
- (٨) براءة رقم ٢٤٧١٣
- (٩) براءة رقم ٢٤٧١٤
- (١٠) براءة رقم ٢٤٧١٥
- (١١) براءة رقم ٢٤٧١٦
- (١٢) براءة رقم ٢٤٧١٧
- (١٣) براءة رقم ٢٤٧١٨
- (١٤) براءة رقم ٢٤٧١٩
- (١٥) براءة رقم ٢٤٧٢٠
- (١٦) براءة رقم ٢٤٧٢١
- (١٧) براءة رقم ٢٤٧٢٢
- (١٨) براءة رقم ٢٤٧٢٣
- (١٩) براءة رقم ٢٤٧٢٤
- (٢٠) براءة رقم ٢٤٧٢٥
- (٢١) براءة رقم ٢٤٧٢٦

- (٢٢) براءة رقم ٢٤٧٢٧
- (٢٣) براءة رقم ٢٤٧٢٨
- (٢٤) براءة رقم ٢٤٧٢٩
- (٢٥) براءة رقم ٢٤٧٣٠
- (٢٦) براءة رقم ٢٤٧٣١
- (٢٧) براءة رقم ٢٤٧٣٢
- (٢٨) براءة رقم ٢٤٧٣٣
- (٢٩) براءة رقم ٢٤٧٣٤
- (٣٠) براءة رقم ٢٤٧٣٥
- (٣١) براءة رقم ٢٤٧٣٦
- (٣٢) براءة رقم ٢٤٧٣٧

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 الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية
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 والتى تزود المخترعين والمبدعين بحقوق قانونية لحماية إبداعاتهم الفكرية والتى يترتب عليها حماية الحقوق المالية والأدبية لهؤلاء المبدعين ، كما أنها تنظم وتحمى إبداعاتهم .

وفى إطار رعاية أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا للباحثين والعلماء والمبدعين والعمل على ربط البحث العلمى بالصناعة تم إنشاء وتشغيل الشبكة الإلكترونية التى 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

" م . عصمت على عبد اللطيف "

رموز البيانات البيولوجرافية

الرمز	البيان البيولوجرافى
11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	رقم الأسبقية
	تاريخ الأسبقية
	دولة الأسبقية
44	تاريخ القبول
45	تاريخ صدور البراءة
51	التصنيف الدولي للبراءات
54	تسمية الاختراع ومدة الحماية
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
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	البانيا
AM	أرمينيا
AO	أنجولا
AR	الأرجنتين
AT	النمسا
AU	استراليا
AZ	أذربيجان
BA	البوسنة والهرسك
BB	بربا دوس
BD	بنجلاديش
BE	بلجيكا
BF	بوركينافاسو
BG	بلغاريا
BH	البحرين
BI	بروندي
BJ	بنين
BM	برمودا
BO	بوليفيا
BR	برازيل
BS	جزر الباهاما
BU	برما
BW	بتسوانا
BY	بيلاروس
BZ	بليز
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
CG	الكونغو
CH	سويسرا
CI	ساحل العاج
CL	شيلي
CM	كاميرون
CN	الصين

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالي
MN	منغوليا
MR	موريتانيا
MT	مالطا
MV	جزر المالديف
MW	مالوي
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	بروجواي
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 كيتس و نيفيز
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

VC	سانت فنسنت وجرينادين
VE	فنزويلا
VN	فيتنام
YD	اليمن

(iv)

(iv)

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يونيو ٢٠١٠

٢٠٠٧/٠٤/٢٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٢٠٠	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٢	(45)		
٢٤٧٠٧	(11)		

(51)	Int. Cl ⁸ . F03B 13/18	
	المهندس/ علاء الدين حسن علي الفقي (جمهورية مصر العربية)	٠١ (71) ٠٢ ٠٣
	المهندس/ علاء الدين حسن علي الفقي	٠١ (72) ٠٢ ٠٣
		٠١ (73) ٠٢
		٠١ (30) ٠٢ ٠٣
		(74)
	براءة اختراع	(12)

	محول طاقة أمواج البحر	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٢٨	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بماكينة تحويل طاقة أمواج البحر (العشوائية الحركة) إلى طاقة حركية منتظمة يتم استغلالها في إنتاج الطاقة الكهربائية أو الحركية طبقاً لمتطلبات الاستخدام وتعتمد الفكرة على ظاهرتين طبيعيتين هما:</p> <p>١- قوة الجاذبية الأرضية</p> <p>٢- قوة الدفع لأعلى من أمواج البحر (أرشميدس)</p> <p>وبالتالي تقوم المجموعة المكونة للجهاز أثناء صعود موجة البحر لأعلى بتحويلها لحركة دورانية في اتجاه واحد ثم أثناء هبوط الموجة تندفع مجموعة الجهاز لأسفل تحت تأثير الجاذبية وتحويلها لحركة دورانية في نفس الاتجاه وبالتالي فهو مشابه لآلة الاحتراق الداخلي ولكن يختلف عنه في أنه:</p> <p>١- فعال في أثناء الصعود والهبوط</p> <p>٢- مشوار الصعود والهبوط غير محدد الطول لتلقى عشوائية حركة أمواج البحر</p> <p>وبالتالي يمكن تركيب عدد غير محدد من الأجهزة في محطة واحدة لإنتاج الطاقة المطلوبة.</p>	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٤/١٠	(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/NA2007/000356	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٢	(45)		
٢٤٧٠٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/18
(71)	1. GEOCONTRAST AS (NORWAY) 2. 3.
(72)	1. JAN SJØLIE 2. DAG Ø Jr. DVERGSTEN 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ النرويج تحت رقم : ٢٠٠٤٤٣٥٨ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/NO2005/000380) بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١٣ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لمراقبة خزان الهيدروكربون
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/١٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمراقبة خزان الهيدروكربون • ويتم في إطار هذه الطريقة مراقبة خاصة أو أكثر من خصائص خزانات الهيدروكربون عن طريق حقن مائع (موائع) كاشفة في ثقب حفر واحد أو أكثر • ويتميز مائع الحقن إما بمسامية مختلفة عن التكوين و/أو لموائع التكوين أو بقدرته على تغيير مقاومة التكوين و/أو موائع التكوين • ويتم رسم خرائط المقاومة لمراقبة منطقة المقاومة المتغيرة نتيجة حقن المائع (الموائع) الكاشفة وبالتالي يمكن فهم خصائص توزيع المائع ومسار تدفقه داخل الخزان •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/٠٦/١٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000572 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٣ (45)		
٢٤٧٠٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A43B 13/12 , 7/12 & B32B 07/02
(71)	1. GEOX SPA (ITALY) 2. 3.
(72)	1. MARIO M. POLEGATO 2. ANTONIO FERRARESE 3. BRUNO MATTIONI
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (PD 2003 A 000314) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2004/014718) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٧ ٠٣
(74)	الأستاذة / ماجدة هارون شحاته
(12)	براءة اختراع

(54)	أداة متعددة الطبقات مضادة للماء ومنفذة للبخار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة متعددة الطبقات مضادة للماء ومنفذة للبخار ، وتشتمل على الأقل على طبقة أولى مصنوعة من مادة تكون منفذة للبخار ودقيقة المسام ، وتكون جزئياً على الأقل ماصة للرطوبة أو قادرة على تحمل مميزات الاسترطاب على مر الزمن ، وطبقة ثانية واحدة على الأقل صامدة للماء ومنفذة للبخار .

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

٢٠٠٦/٠٥/٢٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000484 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٦ (45)		
٢٤٧١٠ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B66B 5/00	
(71)	1. KONE CORPORATION (FINLAND) 2. 3.	
(72)	1. ANTTILA ARIPEKKA 2. AULANKO ESKO 3. BARNEMAN HAKAN	4. BJORNI OSMO
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ فنلندا تحت رقم : ٢٠٠٣١٧٢٠ بتاريخ ٢٠٠٣/١١/٢٤ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FI 2004/000181) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٢٩ ٠٣	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	مصعد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٣/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٣/٢٨
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمصعد • ويفضل أن يكون بدون ثقل موازن حيث يتم تعليق عربة المصعد بواسطة حبال رفع تتكون من حبل واحد أو مجموعة من الحبال المتوازية • ويحتوى المصعد على بكرة جر تقوم بتحريك عربة المصعد عن طريق حبال الرفع • ويكون للمصعد أيضاً حبال رفع تتحرك لأعلى ولأسفل بالنسبة لعربة المصعد • ويكون المصعد مزوداً بترس أمان يثبت متصلاً بعربة المصعد ويتعشق مع قضبان توجيه • ويزود المصعد أيضاً بالآلية إغلاق تثبت متصلة بعربة المصعد لتثبيتها في مكانها وتشتمل تلك الآلية على وسائل لتنشيط وتشغيل ترس الأمان المثبت على عربة المصعد •</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>

٢٠٠٧/٠١/١٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000043	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٦	(45)		
٢٤٧١١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C11D 3/40, 3/22, 3/37, 3/42		
(71)	1. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. ERIC S. ROBLES 2. LARRY S. CARDOZO 3. JEFFREY E. BOUCHER	4. JOANNA M. CLARKE 5. 6.	
(73)	1. 2.		
		٠١ المكتب الأوروبى رقم : (0425371.0) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٢٢	(30)
		٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US2005/025344) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٥	
		٠٣	
		الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	(74)
		براءة اختراع	(12)

	تركيبات منظفات صناعية تتضمن جسيمات ملونة	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٧/١٤	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجسيمات ملونة وتركيبات لمنظفات صناعية تحتوى عليها تستخدم لتضفى تأثير ملون على الأقمشة المتلامسة مع تلك الجسيمات الملونة فى المحلول المائى • ويسمح هذا الاختراع بحدوث هذا التأثير الملون مع تخفيف مشاكل البقع أو اللطخ عن طريق اتحاد عوامل تلوين، يفضل صبغات، وعوامل ربط وعوامل تعليق فى الجسيمات الملونة •	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية		

٢٠٠٧/٠٣/٣٠ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000305 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٦ (45)		
٢٤٧١٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F15D 1/02 , F16L9/00 , B01F 5/06 , F28F 13/12	
(71)	1. IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.	
(72)	1. COLIN G. CARO 2. PHILIP L. BIRCH 3. WILLIAM TALLIS	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٤٢٠٩٧١.٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB2005/003632) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢١ ٠٣	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة إختراع	

(54)	شبكة أنابيب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/٢٠
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بشبكة أنابيب تستخدم في الصناعة ، حيث يكون لشبكة الأنابيب هذه شكل هندسي معين . وعلى وجه الخصوص ، تتكون شبكة الأنابيب على شكل حلزوني تكون قيمة الذروة به منخفضة، حيث يسبب تحرك المائع المتدفق خلال شبكة الأنابيب حركة دوامية . ويعطى هذا التدفق الدوامي عدد كبير من المميزات . وتشتمل التطبيقات التي يمكن أن تستخدم فيها شبكة الأنابيب خطوط الأنابيب المساعدة في عمليات إنتاج البترول وأنابيب الإنتاج المستخدمة في الآبار وخطوط الأنابيب المستخدمة في نقل الموائع ، والمخاليط الساكنة ، والكيعان والوصلات وما شابه ذلك ، وقنوات ضبط سريان المياه وأنابيب التصريف ، المفاعلات المستخدمة في التطبيقات الكيميائية والبتروكيميائية والصيدلانية والمبادلات الحرارية وصناديق التبريد وأفران حرق القمامة وأفران التخلص من الفضلات ، أجهزة الفصل الساكنة ، ومداخل الهواء .</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

٢٠٠٧/٠٤/٠٤ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000338 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٦ (45)		
٢٤٧١٣ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G06K 17/00	
(71)	1. PHILIP MORRIS PROUDUCTS S.A. (SWITZERLAND) 2. 3.	
(72)	1. SAGER ALAIN 2. CHATELAIN PHILIPPE 3. FRADET ERWAN	4. WEISS JACQUES 5. CHEMLA MARC
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الطلب الاوروبى رقم : EP 041049545 بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٨ ٠٢ الطلب الدولى رقم : (PCT/IB 2005/003103) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٢٩ ٠٣	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طرق وأنظمة لوضع علامات على المنتجات وتعقبها وتوثيقها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٩/٢٨

(57) يتعلق هذا الاختراع بطرق وأنظمة لوضع علامات على المنتجات وتعقبها وتوثيقها • تستخدم وسيلة منفردة آمنة • ويسمح مركز فحص مركزى للمستخدم أن يتحقق من توثيق منتج معين مثل علبة أو عبوة سجائر من خلال أى سطح بينى مثل الانترنت أو التليفون المحمول • ويسمح نظام الاشتراك السرى بالتحقق الأمن لكل بند ويمنع اختراق الكود أو إساءة استخدامه •

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

٢٠٠٤/٠٤/٢٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠١٨٦	(21)		
نوفمبر ٢٠٠٦	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٦	(45)		
٢٤٧١٤	(11)		

(51)	Int.Cl ⁸ F01D 11/12	
(71)	1. SNECMA SERVICES (FRANCE) 2. 3.	
(72)	1. JACQUES LE SAINT 2. ALAIN VERRIERES 3. FRANCOIS PONSEN	4. YANNIK HAMEL
(73)	1. 2.	
(30)	فرنسا تحت الرقم : ٠٣٠٤٩٠٦ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٤/٢٢ ٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	الأستاذة/ سمر أحمد اللباد	
(12)	براءة اختراع	

(54)	طريقة لإستبدال الأنبوب الموجود على صندوق مبدل السرعة بمحرك توربيني
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٤/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٤/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإستبدال الأنبوب الموجود على صندوق مبدل السرعة بمحرك توربيني، وتشتمل الطريقة موضوع هذا الاختراع على حزام داخلي ساخن ومناطق وقاية تتألف كل واحدة منها من كيس منفوخ، الأنبوب والغطاء الداخلي الساخن يكونان على شكل شطيرة تقع بين صندوق مبدل السرعة والأكياس، ويتم المحافظة على مناطق الوقاية نفسها بواسطة مجموعة من الأحزمة الملتصقة بصندوق مبدل السرعة بواسطة نقاط التثبيت.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٠/٢٣ (22)
 ٢٠٠٧/٠٥٤٥ (21)
 يناير ٢٠١٠ (44)
 ٢٠١٠/٠٦/٠٧ (45)
 ٢٤٧١٥ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B23P 9/04
(71)	1. SAINT - GOBAIN PAM (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. MARC COHEN 2. LAURENCE GUYONNET 3. ROGER MUTIS
(73)	1. 2.
(30)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٦٠٩٤٢٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٢٦ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54) أنبوبة وطريقة لإنتاجها وأداة مناظرة

تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٢٢

(57) يتعلق هذا الاختراع بأنبوبة وطريقة لإنتاجها وأداة مناظرة . تشتمل الأنبوبة على جسم قاعدة من معدن ، يحدد السطح الخارجي لجسم القاعدة والسطح الداخلي لجسم القاعدة ، ومغلف داخلي يطبق على السطح الداخلي لجسم القاعدة . يشتمل المغلف الداخلي على مادة لدنة حرارية أو عديد أميد . وتستخدم الأنبوبة في مواسير لنقل مياه الشرب .

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

٢٠٠٣/٠٥/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٤٤٩	(21)		
ديسمبر ٢٠٠٩	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧	(45)		
٢٤٧١٦	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61k 31/4184, 31/19, 31/44, 31/196 & C07D 401/12
(71)	1. NOVARTIS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. SURAJ S. SHETTY 2. RANDY L. WEBB 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٣٨١.٥٤٧ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٥/١٧ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	مجموعة مؤلفة مكونة من حاجب مستقبل الأنجيوتنسن وحاجب قناة الكالسيوم ومدرات للبول تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٥/١٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بتوليفة مركبات عضوية وبتركيب صيدلي وطاقت أدوات يحتوى على المجموعة المؤلفة المذكورة من المركبات العضوية ، وبطريقة للعلاج أو الوقاية من حالات وأمراض معينة .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٢/١١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000149	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧	(45)		
٢٤٧١٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G03G 15/00, 21/18	
(71)	1. STATIC CONTROL COMPONENTS (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. LYNTON R. BURCHETTE 2. WILLIAM ELI III THACKER 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ المكتب الأمريكي تحت رقم : ١٠/٩١٨.١٦٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/١٣	(30)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US2005/025418) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٩	
	٠٣	
	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	(74)
	براءة اختراع	(12)

	نظام وطريقة لمكونات تصوير عالمية	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٨	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لمكونات تصوير عالمية ، وأيضاً بدائرة إلكترونية للاستخدام في جهاز تصوير ، تحتوي على عنصر ذاكرة يخزن بيانات التصوير ، ومتحكم للتحكم في تشغيل الدائرة وتحديد ما إذا كان جهاز التصوير من نوع أول أو من نوع ثاني ، المتحكم الخاص بتشغيل الدائرة يكون في طور أول من التشغيل إذا كان جهاز التصوير من النوع الأول ، ويكون المتحكم لتشغيل شريحة الخرطوشة في طور ثاني من التشغيل إذا كان جهاز التصوير من النوع الثاني .	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٨/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000848	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧	(45)		
٢٤٧١٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10L 1/02	
(71)	1. FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG EV (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. PETER EISNER 2. ANDREAS STABLER 3. ANDREAS MALBERG	4. MICHAEL MENNER 5. MICHAEL FRANKL 6.
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٠٧٣٦٩.٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/DE2005/002156) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٣٠ ٠٣	
(74)	الاستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	خليط وقود حيوى سائل وطريقة وجهاز لإنتاج هذا الخليط
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/١١/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بخليط وقود حيوى المتكون من جزء من أسترات الكيل حمض دهنى وعلى الأقل جزء واحد من جليسرين مرتبط مع كمية = ١ وزن% بالنسبة لسلسلة الجليسرين وطريقة وجهاز لإنتاج خليط الوقود الحيوى، وخليط الوقود الحيوى يمكن أن ينتج بطريقة فعالة من ناحية التكاليف ويمكن أن يستخدم أيضا كوقود فى موتورات الديزل بدون تسخين إضافى ويمكن أن يخلط مع وقود الديزل العادى .

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

٢٠٠٧/١١/٠٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001213	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧	(45)		
٢٤٧١٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 25/16	
(71)	1. GESSER HYMAN D. (CANADA) 2. 3.	
(72)	1. GESSER, HYMAN D. 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/١٢٦٠٧٣ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/CA2006/000749) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٠ ٠٣	
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	نظام ري وطرق متعلقة به
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/٠٩
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام ري وطرق متعلقة به ، يتم في إطار هذه الطريقة تسليم محلول مائي بكفاءة لنباتات، يتضمن جهاز توصيل محب للماء، مثل نظام أنابيب له جزء بعيد يمكن تركيبه ملاصق لجذر النبات وعضو تجويف أنبوبي لنقل محلول مائي من منفذ دخول إلى الجزء البعيد، على الأقل جزء من جدار الجهاز بطول الجزء البعيد له مسامية مهيئة للسماح بسرمان المحلول المائي خلالها عندما يعمل عليها بواسطة مادة مفرزة موضحة بخصائص سطح جذر و/أو ضغط سالب مولد بواسطة الجذور بسبب ضغط المادة يهيئ صهريج لحمل المحلول المائي فيه ويقع في اتصال مائع مع منفذ الجهاز الماص للماء .</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

٢٠٠٧/٠٩/٠٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000946	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧	(45)		
٢٤٧٢٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B01J 8/02 , 8/04
(71)	1. SAINT - GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. DEAN WARNER 2. HASSAN S. NIKNAFS 3. DANIEL C. SHERMAN
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١١/٠٧٨,٧٧٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١١ ٠٢ ١١/١٢٤,٩٦٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٠٩ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US 2006/008497) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٠٩
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة إختراع

(54)	وسائط دعم في صورة مهد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٠٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بوسائط دعم في صورة مهد • يشتمل نظام المعالجة على مادة أو أكثر من مواد التدفق على مهد تتألف من مجموعة عناصر دعم • وقد يشتمل مهد الدعم على جزء فراغي ٤٥% على الأقل ويتم دعم طبقة مهد نشطة مثل عناصر حفازة بواسطة مهد دعم وقد يكون الجزء الفراغي الذي يشتمل عليه مهد الدعم أكبر من المهد المكافئ للعناصر الكروية التقليدية • الأمر الذي يؤدي إلى تحسين ملحوظ في معدل تدفق المواد المتفاعلة عبر طبقة المهد و/أو تقليل انخفاض الضغط خلال مهد الدعم •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٦/٠٩/٠٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000830	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧	(45)		
٢٤٧٢١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F25J1/02	
(71)	1. LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. HEINZ BAUER 2. HUBERT FRANKE 3. RAINER SAPPER 4. MARC SCHIER	
(73)	1. 2.	
	٠١ المانيا تحت رقم : ٢٠٠٤١٠٠١١٤٨٣.٨ بتاريخ ٢٠٠٤/٣/٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2005/002019) بتاريخ ٢٠٠٥/٢/٢٥ ٠٣	(30)
	أ. هدى أحمد عبد الهادي	(74)
	براءة إختراع	(12)

	طريقة لإسالة تيار غنى بالهيدروكربون	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٢/٢٤	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإسالة التيار الغنى بالهيدروكربون وخاصة تيار الغاز الطبيعي ، حيث تتم إسالة التيار الغنى بالهيدروكربون في مواجهة التتابع المتكون من دائرتين من مخاليط تبريد ، وتستخدم دائرة مخلوط التبريد الأولى للتبريد المسبق وتستخدم دائرة مخلوط التبريد الثانية للإسالة والتبريد دون التجميد للتيار الغنى بالهيدروكربون المطلوب إسالته ، وتشتمل كل دائرة مخلوط تبريد على مكثف واحد على الأقل ، مضاعف فردي أو مضاعف متعدد والتي يتم تشغيلها بواسطة توربين غاز واحد على الأقل وتتجمع البادئات التي تستخدم لمساعدة توربينات الغاز مع توربينات الغاز ، ووفقا للاختراع تشتمل دائرة مخلوط التبريد على مكثف امتصاص بارد مع نسبة ضغط على الأقل ١٠ وتستخدم الدائرة الأولى لمخلوط التبريد جزئياً للتبريد المتوسط لتيار جزئي واحد على الأقل لتيار مخلوط التبريد المكثف جزئياً للدائرة الثانية لمخلوط التبريد .</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	

٢٠٠٦/٠١/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2006/000066 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧ (45)		
٢٤٧٢٢ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 43/27, E21B 43/00
(71)	1. SOFITECH NV (BELGIUM) 2. 3.
(72)	1. PIA-ANGELA FRANCI 2. KENG CHAN 3. MARK BRADY 4. CHRISTOPHER FREDD
(73)	1. SCHLUMBERGER TECHNOLOGY BV (NETHER LANDS) 2.
(30)	١. الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٤٨٩٠٧٩ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٧/٢٢ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB2003/006126) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٨/٢٧ ٣. ١٠/٦٤٩٠٥٥ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٢٢
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام رغوى ذاتى التحويل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/٢٢ وتنتهى فى ٢٠٢٣/١٢/٢١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتحويل الأحماض فى معالجة الطبقات والتصدعات بالأحماض ، وفيها يتم تحويل الأحماض باستخدام عامل التحويل الذى يكون عبارة عن نظام حمضى رغوى خافض للتوتر السطحى لزج مرن يحتوى على مادة خافضة للتوتر السطحى لزجة مرنة ، تتحول إلى جل وتزداد لزوجتها عندما يتم استنفاد الحمض الموجود فى النظام الحمضى الرغوى الخافض للتوتر السطحى اللزج المرن . تشتمل الطريقة موضوع هذا الاختراع على توليفة حافزة لقدرات التحويل للمواد الرغوية وقدرات التحويل لنظم الجل اللزجة المرنة . تكون مقاومة التدفق للنظام الرغوى الخافض السطحى اللزج المرن المتحول إلى جل أكثر مما هو متوقع من الرغوة أو نظام الجل المرن بمفرده .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٥/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000415 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٧ (45)		
٢٤٧٢٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10L 3/10 & B01D15/00 & B01 J20/02,20/32
(71)	1. JOHNSON MATTHEY P L C (UNITED KINGDOM) 2. 3.
(72)	1. PETER J. CARNELL 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	١ المملكة المتحدة تحت رقمي : ٠٣٢٥٧٦٩.٨ بتاريخ ٢٠٠٣/١١/٥ ٢٠٠٤/٦/٢٤ بتاريخ ٠٤١٤١٦٠.٢ ٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB2004/ 004593) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٩ ٣
(74)	الاستاذة/ هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإزالة مركبات الزئبق من الجليكول
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لإزالة مركبات الزئبق من الجليكول ، العملية هي إزالة مركبات الزئبق من الجليكول أو الكحول بواسطة سائل ممتص يحتوى على مركبات زئبق ، وبالأخص تيار الجليكول المستخدم فى وحدة تبريد الجليكولات لإزالة الماء من تيارات الغاز الطبيعى ، وتشتمل العملية موضوع الاختراع على تلامس المادة الماصة السائلة المحملة بالزئبق بوسادة من الأجسام الماصة الصلبة التى تشتمل على معدن كبريتيد مدعم على مادة داعمة أو كبريت مدعم على الكربون .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٦/٠٦/٠٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٢٢٨	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٠٩	(45)		
٢٤٧٢٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02H 1/00 & H02H 1/04		
(71)	1.	EATON CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	JOSEPH C. ZUERCHER	
	2.	BIRGER PAHL	
	3.	JEROME K. HASTING	
(73)	1.		
	2.		
		٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/١٤٦٤١٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٦
		٠٢	
		٠٣	
		(74)	الأستاذة/ سونيا فائق فرج
		(12)	براءة اختراع

قوس كهربى لكشف الخطأ المستجيب فى تغييرات النماذج من فترة الى فترة فى قيم تيارات متكاملة محسوسة

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٠٤ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/٠٣

(57) يتعلق هذا الاختراع بقوس كهربى لكشف الخطأ المستجيب فى تغييرات النماذج من فترة الى فترة فى قيم تيارات متكاملة محسوسة ، يقوم بتحليل نماذج فى متابعة حسابية من فترة الى فترة تزيد او تنقص فى نماذج التيارات المتكاملة خاصة بالنماذج المميزة لقوس الكشف عن الخطأ . ففى أنظمة التيار المتغير يمكن أن تكون الفترة دورة كاملة او فى نماذج بديلة يتم على حدة تحديد التغييرات فى التيارات المتكاملة لأنصاف الدوائر السالبة والموجبة ثم تتداخل قبل احتساب أعداد التغيير . يعاد تشغيل تتابع العدد عندما تكون سمات النماذج أى شئ بخلاف ما كشفه قوس الكشف عن الخطأ لتجنب القفزات المزعجة .

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

٢٠٠٧/٠٧/٣٠	(22)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT.NA2007/000787	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/١٣	(45)		
٢٤٧٢٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61F 13/44 & D04H 1/46, 5/08
(71)	1. WINNER INDUSTRIES SHENZHEN CO. LTD (CHINA) 2. 3.
(73)	1. LI. JIANQUAN 2.
(30)	٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٥١٠٠٣٣١٤٧.١ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٦ ٠٢ الصين تحت رقم : ٢٠٠٥١٠٠٣٣٥٧٦.٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٧ ٠٣ الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/CN 2006/000135) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٤
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج قماش متشابك غير مغزول يمكن الكشف عنه باستخدام أشعة أكس تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠١/٢٣
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج قماش متشابك غير مغزول يمكن الكشف عنه باستخدام أشعة أكس . حيث تشمل الطريقة المذكورة على الخطوات المتتالية التالية : الحلج ، والتمشيط ، والتراكب ، والتشابك ، وإزالة الشحم ، والتبييض ، والحصول على المنتج النهائي . وهذه الطريقة المبتكرة تقلل نسبة محتوى النفاية للمنتج ، وتحسن مقاومة الشد الخاصة بالمنتج النهائي ، وبالتالي تعمل على زيادة نسبة المنتج المقبولة من المجموعة الكاملة للعمليات ، وتقليل تكلفة الإنتاج ، وتوفير المواد الخام والطاقة . ونظراً لتقليل كمية محتوى النفاية للمنتج النهائي ، فإنه يتميز بأنه صحي مع قلة نسبة الجراثيم فيه بشكل ملحوظ . وتتميز المنتجات المباشرة للاختراع الحالي بنسيج ناعم ، وهي صديقة للجلد ، وتتميز بقابلية لامتناس الماء بشكل جيد ، كما أنها مريحة وسهلة الاستخدام ، حيث أنها خالية من السمية وغير مثيرة للتهيجات ولا تثير الحساسية .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٣/٠٥/٢٦ (22)
 ٢٠٠٣/٠٤٨٨ (21)
 فبراير ٢٠١٠ (44)
 ٢٠١٠/٠٦/١٤ (45)
 ٢٤٧٢٦ (11)



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

(51)	Int. Cl. ⁸ B65B 35/52
(71)	1. INTER IKEA SYSTEMS B. V. (NETHERLANDS) 2. 3.
(72)	1. ALLAN DICKNER 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ السويد تحت رقم : ٠١/٠٢٠١٥٩٣ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٥/٢٨ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	جهاز وطريقة لعمل وحدات تحميل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٥/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٥/٢٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع جهاز وطريقة لعمل وحدات تحميل • يتضمن هذا النظام محطتين أو أكثر يتم عمل وحدات التحميل فيهما • المحطة الأولى يتم فيها تجميع عبوة واحدة أو أكثر ووضعها لعمل وحدة التحميل • أما المحطة الثانية فيتم فيها إضافة حواف التحميل إلى الوحدة ويتم لف شرائط و/أو أربطة للشد حول وحدات التحميل •

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

٢٠٠٧/٠١/٠٨ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/00008 (21)		
٢٠١٠ فبراير (44)		
٢٠١٠/٠٦/١٥ (45)		
٢٤٧٢٧ (11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ G06F 17/60
(71)	1. U-MARKETING INTELLECTUAL PROPERTIES PTE LTD (SINGAPORE) 2. 3.
(72)	1. ROBERT MEBRUER 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الطلب الاسترالي تحت رقم : ٢٠٠٤/٩٠٣٧٦٣ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٠٨ ٠٢ الطلب الدولي رقم : (PCT/SG 2005/000224) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٨ ٠٣
(74)	الأستاذ / جورج عزيز عبد الملك
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام وطريقة لتوفير عينات من منتج للمتسوقين
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٠٧ يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة لتوفير عينات من منتج للمتسوقين • يتم استخدام قارئ بطاقة لقراءة بطاقة المتسوق ، لمطابقة هوية المتسوق مع العروض المستهدفة والتي تسمح للمتسوق بالتعرف على العروض التي تعطى من خلال الطابعة ، يقوم المعالج بإصدار عينات المنتجات المرسله إلى المستهلك مع قائمة العروض • كما يقوم المعالج أيضاً بتحديد منافذ البيع بالتجزئة التي تتوافر بها عينات المنتجات وفقاً للمتسوقين الذين يتلقون العينات ومنافذ البيع بالتجزئة الموجودة في المدينة التي يتسوق بها المتسوق •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠٤/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٢١٣	(21)		
٢٠١٠ فبراير	(44)		
٢٠١٠/٠٦/١٥	(45)		
٢٤٧٢٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F16K 1/00	
		٠١ الأستاذ / مصطفى محمد عبد الغنى محمد حسنين (جمهورية مصر العربية)
		٠٢
		٠٣
		٠١ الأستاذ / مصطفى محمد عبد الغنى محمد حسنين
		٠٢
		٠٣
		٠١
		٠٢
		٠٣
		(74)
		براءة اختراع (12)

(54)	جهاز لغلاق مصدر الغازات القابلة للاشتعال عند تسربها مع الإنذار بوجود تسرب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠٤/٢٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لغلاق مصدر الغازات القابلة للاشتعال عند تسربها مع الإنذار بوجود تسرب . حيث يتكون الجهاز من ماسورة معدنية ذات قطر ٢/١ # طولها ٢٥ سم تجمع أفقياً على امتداد مصدر الغاز . و ماسورتين معدنيتين قطر ٨/١ # طول الواحدة ٥٠ سم , إحداها تجمع رأسياً بمنصف الماسورة ٢/١ # ومدخل الملف اللولبي وتخرج الثانية من الملف اللولبي للكنترول الهوائى كإشارة لغلاقه . وكاشف لتسرب الغاز يتصل بسماعة إنذار والملف اللولبي . يرسل الكاشف إشارتين كهربيتين فى حال تسرب الغاز الأولى لسماعة الإنذار , والثانية لصمام الملف اللولبي يسمح حمام الملف اللولبي بمرور الغاز خلاله للكنترول الهوائى لغلاق خط دخول الغاز الرئيسى . ولإعادة الدائرة للتشغيل يخفض ضغط الغاز يدوياً بين الملف اللولبي والكنترول الهوائى مما يؤمن عدم السماح للغاز بالمرور إلا بعد تمام المراجعة .
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرفقة بالوصف التفصيلى لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٦/٢٢	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000345	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٢١	(45)		
٢٤٧٢٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 31/34 & C07D 307/87 & A61 P 25/00		
(71)	1. H. LUNDBECK A/S (DENMARK) 2. 3.		
(72)	1. LAWRENCE MARTEL. 2. ROBERT DANCER. 3. HANS PETERSEN. 4. PETER ELLEGAARD.		
(73)	1. 2.		
(30)	.١ الدانمارك تحت رقم : PA 200202005 - بتاريخ ٢٠٠٢/١٢/٢٣ .٢ طلب البراءة الدولي رقم : PCT/DK2003/000902 بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٨		
(74)	الأستاذة سمر أحمد اللباد		
(12)	براءة اختراع		

(54)	هيدروبروميد لإسيتالوبرام و طريقة تحضيره
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٣/١٢/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإسيتالوبرام (S- سيتالوبرام) فى صورة الهيدروبروميد الخاص به ، كما يتَعلق بطرق لتحضيره و بتركيبات صيدلانية منه .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٦/٠٦/١٤	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٢٤٨	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٢٣	(45)		
٢٤٧٣٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A01G 9/24, A01G 1/04	
(71)	٠١ الهيئة العامة لمدينه مبارك للابحاث العلميه والتطبيقات التكنولوجيه (جمهورية مصر العربيه) ٠٢ ٠٣	
(72)	٠١ الدكتور/ هشام على متولى على الإنشاصى ٠٢ الاستاذ/ احمد على احمد ابراهيم ٠٣	
(73)	٠١ ٠٢	
(30)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(74)	تفويض السيد / محمود السيد عبد اللطيف	
(12)	براءة اختراع	

(54)	وحدة صناعية لتنمية خلايا عشب الغراب فى بيئات سائله معتمده على التقلب الهوائى تحت ظروف معقمة لانتاج مركبات ذات اهمية دوائية على المستوى نصف الصناعى
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٤ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/١٣

(57)	يتعلق هذا الاختراع بتصميم وحدة صناعية لتنمية خلايا عشب الغراب فى بيئات سائله معتمده على التقلب الهوائى تحت ظروف معقمة لانتاج مركبات ذات اهمية دوائية على المستوى نصف الصناعى . تتناول الطريقة موضوع الطلب تصميم وحدة متكاملة لتنمية فطر عشب الغراب من نوع <i>Pleurotus ostreatus</i> فى أوعية ذات ساعات مختلفة تحت ظروف معقمة. حيث تم استخدام هذه الأوعية كمفاعلات حيوية ذو تكلفه محدوده. المفاعل الحيوى المستخدم يتكون من وعاء سعة ١- ٤٠ لتر قابل للتعقيم يحتوى على غطاء به ٤ فتحات (فتحتين لدخول الهواء وفتحتين لخروج الهواء) . كل فتحه من الفتحات المستخدمة يتصل بها فلتر معقم للهواء ذو فتحات تبلغ ٠.٢٢ ميكرون لتعقيم الهواء. وتتصل بفتحتى دخول الهواء خرطوم من ماده السليكون او مادة البلاستيك المقاوم للحرارة. وهذه الخرطوم تم تنقيتها مسبقا بطريقه منتظمة او غير منتظمة لجعل توزيع الهواء يتم بصوره جيده داخل الوعاء وكذلك جعل فقائيع الهواء لها حجم مناسب لتساعد على التهوية والتقلب فى نفس الوقت .
------	---

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

٢٠٠٧/١٠/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/001127 (21)		
فبراير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٢٧ (45)		
٢٤٧٣١ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H02G 3/08	
(71)	1. BTICINO SPA (ITALY) 2. 3.	
(72)	1. DE AMBROGGI , RENATO 2. PIANEZZOLA , ENRICO 3.	
(73)	1. 2.	
		(30) ٠١ إيطاليا تحت رقم : (RM 2005 A 000201) - بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IT 2006/000271) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٢١ ٠٣
		(74) الأستاذ / مورييس وهبة موسى
		(12) براءة اختراع

	إطار تحميل لتركيب جهاز كهربائي على الجدار	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٠	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإطار تحميل لتركيب جهاز كهربائي على الجدار ، ويشتمل الإطار على غلاف محيط للتثبيت بالجدار ويشتمل على فتحة تحدد وحدة تجميع تناسب استقبال وحفظ جهاز كهربائي واحد على الأقل والفتحة تحدد بواسطة زوج متقابلين من لوح التثبيت وزوج متقابلين من لوح التوصيل بأطراف تتصل بالوواح التثبيت المذكورة ، وتشمل ألواح التثبيت على عناصر توصيل لتركيب جهاز كهربائي واحد على الأقل وألواح التوصيل تشتمل على مكونات توصيل تناسب أن تشغل مكونات التوصيل التكميلية المناظرة توضع أساساً على المقاطع الطرفية منه وحدة التوزيع التي يمكن توصيلها متحركة بالإطار المذكور لتقسيم الفتحة المذكورة .	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠٧/٠٨/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000917	(21)		
٢٠١٠ فبراير	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٢٧	(45)		
٢٤٧٣٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C10G 27/00, 27/04 & C01L 3/10 & B01J 27/199 & C07C 319/24
(71)	1. ENI SPA (ITALY) 2. 3.
(72)	1. DE ANGELIS, ALBERTO 2. POLLESEL, PAOLO 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI2005A000322) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2006/001443) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/١٥ ٠٣
(74)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لإزالة مركبات المركبتان الموجودة في الهيدروكربونات بالأكسدة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/١٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأكسدة مركبات المركبتان R-SH الموجودة في تيار هيدروكربون إلى مركبات ثنائي كبريتات المناظرة بواسطة نظام الأكسدة والاختزال الذي يشتمل على الحديد ثلاثي التكافؤ وحمض متعدد غير متجانس مما يسمح بإعادة الأكسدة التامة للحديد المختزل بالهواء أيضا .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

٢٠٠٦/١٢/١٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/001205 (21)		
ديسمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٢٨ (45)		
٢٤٧٣٣ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E04B 2/86 & E04G 17/065
(71)	1. VELICKOVIC PJER – MISE (REPUBLIC OF CROATIA) 2. 3.
(72)	1. VELICKOVIC PJER – MISE 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ كرواتيا تحت رقم : (P20040578A) بتاريخ ٢٠٠٤/٦/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/HR 2005/000021) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٢٩ ٠٣
(74)	الأستاذ / خالد مجدى مختار حمادة
(12)	براءة اختراع

(54)	نظام خرساني معزول بروابط جداريه ذات أطوال متغيرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٢٩ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٣/٢٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بنظام خرساني معزول بروابط جداريه ذات أطوال متغيرة • تستخدم الروابط المتغيرة فى الهندسة المعمارية لتشكيل جدار A/B من سمك متغير مصنوع من صفائح (ألواح) عازلة : تستخدم ثلاثة أنواع من الروابط الذكر والأنثى للجدران A/B المستقيمة ، للزوايا ٩٠ ° و ١٣٥ ° ، وللرابطة المتقاطعة من الشكل T للجدار A/B من سمك متغير • تم تصنيعهم من بي بي - فيستولين PP-Vestolen • تخدم الروابط المتغيرة كحوامل للألواح العازلة ، ناقلات مع تثبيت أبعاد الأعضاء ، أو ناقلات لصفائح الجبس • يتحقق الربط بوسائل من الأسنان الجانبية على عنق الرابطة الذكرية ، وعناصر التثبيت الجانبية على الرابطة الأنثى على الجزء الضيق من العنق للرابطة الذكرية وهناك مقاييس لسمك الجدار • تستخدم البطانة العازلة والبطانة الرابطة لتشكيل ضلع صفيحة A/B خفيف • البطانات الرابطة تتصل بالبطانات العازلة فى وحدة كاملة ، ويقومون بإبعاد التراكيب فى أضلاع الناقلات للصفائح A/B تبقى البطانات الرابطة مرصاة فى الصفيحة A/B وتثبت صفائح الجبس إليها •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٥/٠٧/١٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٣٢٣ (21)		
ديسمبر ٢٠٠٩ (44)		
٢٠١٠/٠٦/٢٩ (45)		
٢٤٧٣٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E01B 9/30	
(71)	1. VOSSLOH WERKE GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. HAUSCHILD , WILHELM GEORG 2. VORDERBRÜCK , DIRK 3. BUDA , ROLAND	4. BÖHM , GEROLD 5. VAN BOMMEL , PETER 6. BRESSEL , DIERK
(73)	1. 2.	
(30)	ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٤٠٣٣٧٢٤.١ - ٢٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٣	
(74)	الأستاذ / محمد محمد بكير	
(12)	براءة إختراع	

(54)	جهاز لربط قضبان السكك الحديدية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٢
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بنظام لتثبيت قضيب ٠ يشمل عارضة (فلنكة) التي تحتوى على وجه دعامى معد لتدعيم الحافة الناتئة للقضيب ، ويندمج الوجه الدعامى عند أجنابه التي تمتد موازية للحد الطولى موازية للحد الطولى للقضيب المراد التثبيت به فى أوجهة الاستواء المناظرة التي توضع عند مستوى أعلى من الوجه الدعامى ، عند لوحة تثبيت موضوعة بزاوية ، التي تحتوى فى كل حاله على جزء مركزى على الجانب السفلى الذى يتكون منه سطح دعامى يمكن بواسطته وضع لوحة التثبيت الموضوعة أسفل وجه الاستواء المناظر المخصص لها من العارضة ، وجزء دعامى الذى يتكون على الجزء المركزى والنقاط الواقعة أسفل الجانب السفلى للجزء الأخير والذى تكون المسافة الخالية بين الحافة الناتئة للقضيب ووجه الاستواء جزء مرتد من الممكن وضعه أسفل اللوحة الموضوعة بزاوية والذى يحتوى فى كل حالة على ذراعين للمسك بواسطتها عندما يعد النظام بالكامل ببذل الجزء المرتد قوة أمسك على القضيب وجزء ربط الذى عندما يعد النظام بالكامل ببذل قوة ربط على الجزء المرتد ويحقق مثل هذا النظام قدرة محسنة ليحمل على نحو دائم ويبدى عمر أطول مع تكاليف إنتاج مخفضة وعندما يعد النظام بالكامل وفقاً للاختراع يمر المحور الذى تعمل قوة الربط على طولها جميعا الواقعة بواسطة جزء الربط خلال وجه الاستواء ٠</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	

٢٠٠٧/٠٨/٢٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000912	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٣٠	(45)		
٢٤٧٣٥	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F02N 15/02
(71)	1. BAJAJ AUTO LIMITED (INDIAN) 2. 3.
(72)	1. JOSEPH, ABRAHAM 2. RAJAG OPLAN, NARASIMHAN 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ الهند تحت رقم : 39/MUM/2006 بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IN2007/00005) بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٠٥ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	محرك الاحتراق الداخلي مع النقل المتغير الدائم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/٠٥ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠١/٠٤
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحرك احتراق داخلى مع النقل المتغير الدائم . يحتوى نظام البدء على موتور للبدء، وتروس حلقيه ومشغل تروس حلقيه يعمل عند بدء عمل المحرك . كما يحتوى على عمود دوران مرفقي يحتوى على قطاع أول وقطاع ثاني بحيث أن النقل المتغير الدائم يتم ربطه بالقطاع الأول من عمود الدوران المرفقي والتروس الحلقيه الخاصة بنظام البدء يتم ربطها بالقطاع الثاني من عمود الدوران المرفقي البعيد عن النقل المتغير الدائم .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠٥/٢١ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٢٥٨ (21)		
٢٠١٠ فبراير (44)		
٢٠١٠/٠٦/٣٠ (45)		
٢٤٧٣٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E21B 34/04 , 47/00	
(71)	1. PRAD REASEARCH AND DEVELOPMENT N. V. (NETHER LANDS ANTILLES) 2. 3.	
(72)	1. DINESH R. PATEL 2. DONALD W. ROSS 3. ANTHONY VENERUSO 4. FABIEN CENS	5. JOHN LOVELL 6. JEAN-PHILIPPE BEAULIEU 7. CHRISTIAN CHOUZENOUX
(73)	1. PRAD REASERCH AND DEVELOPMEN LIMITED (BRITISH VIRGIN ISLANDS) 2.	
(30)	١ . الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام : ٦٠/٧٤٧.٩٨٦ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/٢٣ & ٦٠/٨٠٥.٦٩١ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٣ ٢ . ٦٠/٨٦٥.٠٨٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٠٩ & ٦٠/٨٦٦.٦٢٢ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢١ ٣ . ٦٠/٨٦٧.٢٧٦ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٧ & ٦٠/٨٩٠.٦٣٠ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٢/٢٠ ٤ . ١١/٦٨٨.٠٨٩ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/١٩ & ١١/٧٣٥.٥٢١ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٤/١٦	
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(12)	براءة اختراع	

(54)	قياس صفة مميزة اقرب إلى منطقة بئر تعبأ بالحصى تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٥/٢١ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٥/٢٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بأداة خدمة تعبئة الحصى تنزل داخل بئر ، على الأقل مجس واحد أقرب إلى منطقة بئر تعبأ بالحصى يقيس على الأقل صفة مميزة واحدة للبئر ، حيث ينفذ القياس أثناء عملية تعبئة الحصى بواسطة أداة خدمة تعبئة الحصى ، أداة خدمة تعبئة الحصى تنزع من البئر بعد عملية تعبئة الحصى .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب	

٢٠٠١/٠١/١٣	(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>
٢٠٠١/٠٠٣١	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٦/٣٠	(45)		
٢٤٧٣٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C08F 210/16, 10/00 & C07F 17/00
(71)	1. THE DOW CHEMICAL COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.
(72)	1. EDMUND M. CARNAHAN 2. DAVID R. NEITHAMER 3.
(73)	1. BP CHEMICALS LIMITED (UNITED KINGDOM) 2.
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/١٧٥.٦١٤ بتاريخ ٢٠٠٠/٠١/١١ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54)	دعامات معدلة كيميائيا ونظم حفازة مدعمة محضرة منها تبدأ الحماية من ٢٠٠١/٠١/١٣ وتنتهى فى ٢٠٢١/٠١/١٢
------	--

(57) يتعلق هذا الاختراع بعملية لتحضير دعامات معدلة كيميائيا تتضمن أكسيد غير عضوى يحتوى على مجموعات هيدروكسيل وظيفية اختياريا ترتبط كيميائيا مع الأيون الموجب لزوج أيون موجب / سالب . ويتعلق هذا الاختراع أيضا بنظام حفاز مدعم يتضمن الدعامات المعدلة كيميائيا ومركب فلز انتقالي من المجاميع ٣ - ١٠ (يفضل مركب فلز المجموعة ٤) الذى يحتوى على مجموعة رابطة أيونية مرتبطة - π واحدة على الأقل ، ويكون مركب العنصر الإنتقالي المذكور قادر على التفاعل مع الدعامات المعدلة كيميائيا عبر كاتيون زوج الكاتيون / الأنيون لجعل مركب الفلز الإنتقالي نشط تحفيزيا . كما يتعلق أيضا بعملية بلمرة بالإضافة تحتوى على تلامس واحد أو أكثر من المونومرات القابلة للبلمرة بالإضافة مع نظام الحفاز المدعم حسب الاختراع فى ظروف بلمرة بالإضافة .

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 يوليو ٢٠١٠ "

مكتب براءات الاختراع

إعداد

أ. ميرفت توفيق عبد الله
أ. هدى جلال عبده

مراجعة

الأستاذة / عزة عبد الله أبو النجا

إشراف

القائم بأعمال رئيس مكتب براءات الاختراع الاختراع

م. عصمت على عبد اللطيف

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 يوليو ٢٠١٠ باللغة العربية طبقاً
لأرقام إصدار البراءات
- (٢) براءة رقم ٢٤٧٣٨
- (٣) براءة رقم ٢٤٧٣٩
- (٤) براءة رقم ٢٤٧٤٠
- (٥) براءة رقم ٢٤٧٤١
- (٦) براءة رقم ٢٤٧٤٢
- (٧) براءة رقم ٢٤٧٤٣
- (٨) براءة رقم ٢٤٧٤٤
- (٩) براءة رقم ٢٤٧٤٥
- (١٠) براءة رقم ٢٤٧٤٦
- (١١) براءة رقم ٢٤٧٤٧
- (١٢) براءة رقم ٢٤٧٤٨
- (١٣) براءة رقم ٢٤٧٤٩
- (١٤) براءة رقم ٢٤٧٥٠
- (١٥) براءة رقم ٢٤٧٥١
- (١٦) براءة رقم ٢٤٧٥٢
- (١٧) براءة رقم ٢٤٧٥٣
- (١٨) براءة رقم ٢٤٧٥٤
- (١٩) براءة رقم ٢٤٧٥٥
- (٢٠) براءة رقم ٢٤٧٥٦
- (٢١) براءة رقم ٢٤٧٥٧
- (٢٢) براءة رقم ٢٤٧٥٨

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 الى إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية ، حيث أن رعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها .

رئيس الأكاديمية
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

" م. عصمت على عبد اللطيف "

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

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

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

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

الأوصاف المختصرة
للبراءات الصادرة
خلال شهر يوليو ٢٠١٠

٢٠٠٤/٠٢/٢٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠٠٨٣ (21)		
فبراير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٧/٠٥ (45)		
٢٤٧٣٨ (11)		
(51)	Int.Cl. ⁸ G06F 17/30	
(71)	1. MICROSOFT CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.	
(72)	1. NOAH EDELSTEIN 2. HANI SALIBA 3. HAI LIU	4. STEVEN J. RAYSON
(73)	1. 2.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٣٧٦,٧٣٨ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٢/٢٨	(30)
	٠٢ ٠٣	
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	(74)
	براءة اختراع	(12)
	طريقة لتزامن النسختين الأولى والثانية من ملف إلكتروني	(54)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٢/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٢/٢٤	
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتزامن النسختين الأولى والثانية من ملف إلكتروني • وفي الطريقة يتم تمييز النسختين الأولى والثانية من ملف إلكتروني ويتم البدء في حدث المزامنة • وتقوم وصلة بينية لبرنامج التطبيق بالوصول إلى النسختين الأولى والثانية وتقرن المعلومات المصاحبة لكل منها ، وتولد نتيجة وتبلغ النتيجة إلى تطبيق البرنامج الأول • ويولد تطبيق برنامج ثان وصلة بينية للمستخدم طبقاً لخاصية تطبيق البرنامج الثاني ، حيث يكون الملف الإلكتروني مصحوباً بتطبيق البرنامج الثاني ، ويتم عرض الوصلة البينية للمستخدم على وسيلة العرض •	
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة به صفاً التفصيلي . ص ١٥ من : الاسماء الأصلية ه الص ١ الفه ته غ افنة المرفقة بالطلب		

٢٠٠٧/٠٤/٠٣ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/000337 (21)		
يناير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٧/٠٧ (45)		
٢٤٧٣٩ (11)		

(51)	Int. Cl. ^A A01N 43/56	
(71)	1. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZER LAND) 2. 3.	
(72)	1. WALTER, HARALD 2. CORSI, CAMILLA 3. EHRENFREUND, JOSEF	4. LAMBERTH, CLEMENS 5. TOBLER, HANS
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ الطلب الدولي تحت رقم : PCT/EP2005/010757 بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٦ ٠٢ المملكة المتحدة تحت رقم : 0422400.2 GB بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٨ ٠٣	
(74)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

(54)	تركيبات مبيدة للفطريات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/٦ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمكافحة مسببات الأمراض النباتية على النباتات النافعة أو على مادة التكاثر لها وتشمل هذه الطريقة على النباتات النافعة أو أماكنها أو مادة التكاثر لها بإدماج من المكونات (A و B) بكمية فعالة تعاونية ، حيث فيها مكون (A) يكون مركب له الصيغة (١) R^1 يكون ثنائي فلوروميثيل أو ثلاثي فلوروميثيل و R^2 تكون C_1-C_6 - الكيل ، C_1-C_4 - الكوكسي - C_1-C_6 - الكيل أو C_1-C_6 - هالو الكيل ، أو مماثل كيمائى لذلك المركب ، ومكون (B) يكون مركب يتم اختياره من مركبات معروفة لفعاليتها المبيدة للفطريات و/أو المبيدة للحشرات ، وخاصة يكون فعال لمكافحة أو منع الأمراض الفطرية للنباتات النافعة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٣/٠٧/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٦٩٣	(21)		
٢٠١٠ فبراير	(44)		
٢٠١٠/٠٧/١١	(45)		
٢٤٧٤٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A16k 31/19
(71)	1. A. MENARINI INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.R.L. (ITALY) 2. 3.
(72)	1. BACCANI CARIDI, CLAUDIO 2. TOSETTI, ALESSANDRO 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (FI 2002A000144) بتاريخ ٢٠٠٢/٠٨/٠١ ٠٢ ٠٣
(74)	الأستاذ / وحدى نبويه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	تركيبات موضعية مثبتة تحتوى على كيتوبروفين
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٧/١٨

(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتركيبات صيدلية موضعية ، وبالتحديد جل وسبراى جل (بخاخة غروية) ، تحتوى على كيتوبروفين أو الايزومير S (+) ديكس كيتوبروفين أو خليط من اثنين من الأيزوميرات مع مرشح خاص للأشعة فوق بنفسجية ومضاد أكسدة خاص بكميات محددة ، وتسمح التركيبات بالثبات الضوئى للمكون الفعال ، مما يعمل على عدم وجود ، أو وجود تأثير ضعيف للغاية مهيج للجلد ، وتكون محتملة بشكل جيد وتظهر اختراق كافي عبر الجلد وكفاءة مثالية لتسكين الألم .</p>
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٦/٠٦/٢١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2006/000609	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/١٤	(45)		
٢٤٧٤١	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A43B 1/14 , 13/14 , 5/06	
(71)	1. AISON CO., LTD (REPUBLIC OF KOREA) 2. 3.	
(72)	1. KIM HEE - SUK 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١ . جمهورية كوريا تحت الرقمين : ٠٠٩٤٩٩٩ - ٢٠٠٣ - ١٠ بتاريخ ٢٢/١٢/٢٠٠٣ ٢ . ٠٠٠٦١٩٦ - ٢٠٠٤ - ١٠ بتاريخ ٣٠/٠١/٢٠٠٤ ٣ . طلب البراءة الدولي تحت رقم (PCT/KR 2004/000325) بتاريخ ١٨/٠٢/٢٠٠٤	
(74)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(12)	براءة اختراع	

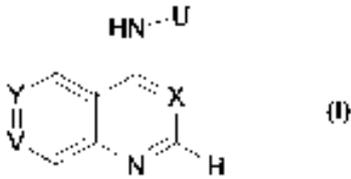
(54)	حذاء مصنوع من الراتينج المضغوط لزيادة وزنه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٢/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٢/١٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمجموعة من النعال لزيادة وزن الحذاء والثقيل بنعل متوسط / نعل خارجي لزيادة وزنه • مصنوع من راتينج مضغوط ذو ثقل نوعي عالي لزيادة فاعلية التمارين • ويتضمن مجموعة النعال الداخلية نعلاً داخلياً سفلياً مصنوع من راتينج مضغوط ذو ثقل نوعي عالي • ونعل علوي موضوع فوق النعل الداخلي السفلي وجزء ماص للصدمات متصل بكعب النعل السفلي وتصنع مجموعة النعال الداخلية من الراتينج المضغوط لزيادة وزن الحذاء الذي توضع فيه مجموعة النعال الداخلية •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠١/٠٦/٢٧	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠١/٠٧/٠١	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/١٤	(45)		
٢٤٧٤٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁷ A61K 39/385		
(71)	1. SMITHKLINE BEECHAM BIOLOGICALS S.A. (BELGIUM) 2. 3.		
(72)	1. BOUTRIAU, DOMINIQUE 2. CAPIAU, CARINE 3. DESMONS, PIERRE MICHEL	4. LEMOINE, DOMINIQUE 5. POOLMAN, JAN	
(73)	1. GLAXO SMITHKLINE BIOLOGICALS (BELGIUM) 2.		
(30)	٠١	المملكة المتحدة تحت ارقام : ٠٠١٩٩٩,٦ بتاريخ ٢٠٠٠/٠٦/٢٩	
	٠٢	٠١٠٨٣٦٣,٣ بتاريخ ٢٠٠١/٠٤/٠٣	
	٠٣	٠١٠٨٣٦٤,١ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٤/٠٣	
(74)	الأستاذة/ هدى انيس سراج الدين		
(12)	براءة اختراع		

(54)	تركيبة لقاح
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢١/٠٦/٢٦
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتركيبة لقاح متعدد التكافؤ ٠ يحتوي على متقارن من عديد السكاريد الكبسولي لفيروس H. إنفلونزا b غير الممنز من ملح الومنيوم مساعد وعلى إثنين أو أكثر من عديد السكاريد البكتيرية الأخرى ٠ وتم أيضاً وصف تركيبة لقاح متعدد التكافؤ تحتوي على مكون السعال الديكي كامل الخلية، وذوفان (شبيه بالسموم) التيتانوس الدفتيريا وانتيجين الالتهاب الكبدي B السطحي ومتقارن عديد السكاريد الكبسولي لفيروس N. منينجيتايديس من النوع A أو C (أو كلاهما) ٠ وعلاوة على ذلك، تم وصف تركيبة لقاح متعدد التكافؤ تحتوي على مكون السعال الديكي كامل الخلية، وذوفان التيتانوس، وذوفان الدفتيريا وجرعة منخفضة من متقارن عديد السكاريد الكبسولي لفيروس H. إنفلونزا b 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 والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

١٩٩٩/٠١/١١ (22)	١٩٩٩/٠٠٢٦ (21)	٢٠١٠ فبراير (44)	٢٠١٠/٠٧/١٤ (45)	٢٤٧٤٣ (11)	<p>EGYPT</p>  <p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع</p>	
(51)	Int.Cl. ⁷ A61K 31/505, 31/47 & C07D 221/00, 239/00, 405/04, 405/14, 417/04, 417/14, 471/04					
(71)	1. GLAXO GROUP LIMITED (UNITED KINGDOM) 2. 3.					
(72)	1. CARTER, MALCOLM, CLIVE 2. COCKERILL, GEORGE STUART 3. GUNTRIP, STEPHEN, BARRY	4. LACKEY, KAREN, ELIZABETH 5. SMITH, KATHRYN, JANE				
(73)	1. 2.					
					(30)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٩٨٠٠٥٦٩,٧ بتاريخ ١٩٩٨/٠١/١٢ ٠٢ ٠٣
					(74)	الأستاذة / منى محمد بكير
					(12)	براءة اختراع
					(54)	مركبات عطرية غير متجانسة كمثبطات للبروتين تيروسين كيناز تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٩/٠١/١٠
					(57)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات عطرية غير متجانسة كمثبطات للبروتين تيروسين كيناز ، لها الصيغة (I)
						
						كما تم وصفها في الوصف الكامل • وأملاحها وذوابات منها • بالإضافة إلى طرق تحضيرها والتركيبات الصيدلانية المحتوية عليها واستخدامها في الطب •
						تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٤/٠٥ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000343 (21)		
مارس ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٧/١٨ (45)		
٢٤٧٤٤ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ H01F 27/06
(71)	1. HANSER VOLKER WERNER (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. HANSER VOLKER WERNER 2. 3.
(73)	1. 2.
(30)	٠١ ألمانيا تحت الرقمين : ٠١٢٠٠٤٠٤٨٧٩,٦ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٧ ٠٢ ١٠٢٠٠٥٠٤١٩٧٥,٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP 2005/010783) بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٦
(74)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(12)	براءة اختراع

(54)	محول ذو قلب على شكل ملف حلقي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/٠٦ وتنتهى فى ٢٠٢٥/١٠/٠٥
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمحول ذو قلب على شكل ملف حلقي ويكون الملف متعدد الأطوار والقلوب ذات الملف الحلقي مرتبة بجوار بعضها البعض فى الاتجاه المحورى • تدعم القلوب ذات الملف الحلقي لفات الطور فى المراحل المختلفة • تزاح نقاط إتصال لفات الطور لقلبين ذوى ملف حلقي متجاورين عن بعضهما البعض فى الاتجاه الخارجى • هذه الإزاحة ، مثلاً ، الزاوية الهندسية بين نقاط الإتصال لفات الطور لقلبين ذو ملف حلقي متجاورة ، تقريباً مطابقة لإزاحة الطور ، مثلاً لزاوية الطور الكهربائى بين إشارات الجهد للقلوب ذات الملف الحلقي •
	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

٢٠٠٧/١٠/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٥١٤ (21)		
فبراير ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٧/١٩ (45)		
٢٤٧٤٥ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ B65G 57/00	
(71)	1. MSK VERPACKUNGS-SYSTEME GMBH (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. FRANK MICHELS , MASCHINENBAUTECHNIKER 2. 3.	
(73)	1. 2.	
	٠١ ألمانيا تحت رقم : ٢٠٢٠٠٦٠١٥٢٨١،٤ بتاريخ ٢٠٠٦/١٠/٠٤	(30)
	٠٢ ٠٣	
	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق	(74)
	براءة اختراع	(12)

(54)	جهاز لرفع حمولة تتكون من عدة حاويات أو ما شابه ذلك
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٧/١٠/٠١
(57)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لرفع حمولة تتكون من عدة حاويات أو ما شابه ذلك . يتكون الجهاز بشكل خاص من صفوف حاويات متعددة أو ما شابه ذلك ، والتي تقضل أن تنظم في تراز واحد بجانب الآخر ، ويحتوى على قاعدة وجهاز للرفع ، حيث يطوق جهاز الرفع سطح النقل الممثل بصفة خاصة في صورة حاجز من الممكن إزاحته بشكل متواز إلى القاعدة ، ويفضل أيضاً احتواؤه على إطار .

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

٢٠٠٣/٠٨/٠٢ (22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٧٥٠ (21)		
مارس ٢٠١٠ (44)		
٢٠١٠/٠٧/١٩ (45)		
٢٤٧٤٦ (11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ E02B 1/00 & E02D 23/00
(71)	1. ZE CHEN (CHINA) 2. 3.
(72)	1. ZE CHEN 2. ZHENXIN CHEN 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الصين تحت رقم : ٠١٢١٣٥٣٣٤٤ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٢/٠٨ ٢. ٣.
(74)	الأستاذ / مروان محمد احمد الخولى
(12)	براءة اختراع

(54)	وحدة بنائية تستخدم تحت الماء وطريقة تركيبها واستخدامها تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٨/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٨/٠١
<p>يتعلق هذا الاختراع بوحدة بنائية تستخدم تحت الماء وطريقة تركيبها واستخدامها . تتكون هذه الوحدة من قيسون (حجرة مقاومة للماء) مفتوح الطرفين ويشتمل على صفين من الألواح الصندوقية غير المتقاطعة . يتكون كل صف من الألواح الصندوقية من مجموعة من الأجسام الصفائحية الوتدية ويتم ربط كل لوحين متجاورين منهما بأجزاء ربط . توجد عارضة تثبيت أعلى الألواح الصندوقية تصل بين اللوحين الصندوقيين . هناك أيضا رافدة عرضية عند الجزء الأوسط من السطح الخارجى لكل جزء ربط . بالنسبة للقيسون فيتم صنعه من مكونات صغيرة ذات وزن منخفض . وبالتالى تكون سهلة التركيب ويمكن تمديده حسب الرغبة . بالإضافة إلى ذلك فإن الوحدة البنائية تكون ثابتة نسبياً مما يمنحها عمراً أطول تحت الماء . يمكن تصنيع القيسون على البر من مكونات صناعية لتقليل التكلفة .</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>	

٢٠٠٧/٠٩/٣٠	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001039	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/١٩	(45)		
٢٤٧٤٧	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ F01K 23/10
(71)	1. SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) 2. 3.
(72)	1. GOBRECHT, EDWIN 2. NEWALD, RAINER 3. SCHMID, ERICH
(73)	1. 2.
(30)	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : (EP 05007416.0) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2006/061217) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٣١ ٠٣
(74)	الأستاذة / نادية شحاتة هارون
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإدارة منظومة توربين غاز وبخار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٣١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٣٠
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة إدارة نظام توربين غازي وبخاري ، تشتمل هذه الطريقة على نظام توربين غازي تحتوى على توربين غازي واحد على الأقل بالإضافة إلى نظام توربين بخاري واحد على الأقل وعلى نظام أبخرة واحد على الأقل ، توجه الحرارة الناتجة من سائل التشغيل التي أطلقت داخل التوربين الغازي إلى نظام الأبخرة لتوليد أبخرة تدير التوربين البخاري ، وفقاً للاختراع يبدأ إدارة التوربين الغازي قبل التوربين البخاري فى وجود الأبخرة الأولى فى النظام ليصطدم بها .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠٧/٣١	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA 2007/000801	(21)		
يناير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢٠	(45)		
٢٤٧٤٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G01V 3/30	
(71)	1. ELECTROMAGNETIC GEOSERVICES AS (NORWAY) 2. 3.	
(72)	1. SCHAUG - PETERSEN , TOR 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	١. بريطانيا تحت رقم : (GB05020649) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠١ ٢. طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/GB 2006/000282) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/٢٧ ٣.	
(74)	الأستاذ / مورييس وهبه موسى	
(12)	براءة اختراع	

(54)	إشارة كهرومغناطيسية مكبرة متعددة التردد تستخدم من أجل التسجيل فى قاع البحر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠١/٢٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠١/٢٦
(57)	يتعلق هذا الاختراع بإشارة كهرومغناطيسية مكبرة متعددة التردد تستخدم من أجل التسجيل فى قاع البحر . تكبر لتستخدم فى موقع محدد من أجل تحسين تحويل البيانات تحسيناً كبيراً وكذلك طريقة لإنتاج إشارة مكبرة متعددة التردد .

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

١٩٩٧/١٢/٢٣	(22)		<p>جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية مكتب براءات الاختراع</p>
١٩٩٧/١٣/٨٤	(21)		
٢٠١٠ فبراير	(44)		
٢٠١٠/٧/٢٠	(45)		
٢٤٧٤٩	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ C07D 211/70 & A61K 31/44
(71)	1. SANOFI (FRANCE) 2. 3.
(72)	1. CARON, ANTOINE 2. CHAMBON, JEAN-PIERRE 3. MONNIER, OLIVIER
(73)	1. SANOFI – AVENTIS (FRANCE) 2.
(30)	١. جمهورية فرنسا تحت رقم : ٩٦/١٥٩٠٥ بتاريخ ١٩٩٦/١٢/٢٣ ٢. ٣.
(74)	أ. سمر أحمد اللباد
(12)	براءة اختراع

(54)	شكل جسيمي متناهي في الصغر من مشتق رباعي هيدروبيريدين
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠١٧/١٢/٢٢
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمشتق رباعي هيدروبيريدين في صورة جسيمات متناهية الصغر هذا بشكل من ١- [٢- (نفث - ٢- يل) اثيل] - ٤- (٣- ثلاثي فلورو ميثيل فينيل) - ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ - رباعي هيدروبيريدين هيدروكلورات متكون من جسيمات قطر بنسبة على الأقل ٥٥% منها أقل من ٥٠ ميكرومتر ، ويتعلق كذلك بتركيبات صيدلانية تشتمل على الجسيمات متناهية الصغر موضوع الاختراع .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/١٢/٢٦	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001466	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢١	(45)		
٢٤٧٥٠	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A61J 7/04 , B65D 75/00	
(71)	1. BAYER SCHERING PHARMA (GERMANY) 2. 3.	
(72)	1. LEIFELD SABINE 2. 3.	
(73)	1. 2.	
(30)	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٣٢٠١٥٠٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠١	
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/006533) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٢٧	
	٠٣	
(74)	الأستاذة/ سهير ميخائيل رزق	
(12)	براءة اختراع	

علبة لعبوة دواء معدلة و استخدامها	
تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٢٦	
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعلبة لملائمة عبوة ذات تجاويف، و العلبة مشتملة على نصف أول ونصف ثاني، و يتصل النصفان ببعضهما بمفصل. و تم تصميم النصف الأول كحافضة لملائمة العبوة ذات التجاويف، و له جزء خارجي و جزء داخلي شفاف تماما بالمثل كأول مرور خلاله في الجزء الشفاف و ثاني خلال مروره في الجزء الخارجي. و يتم صف الأول خلال المرور على الأقل في جزء مع الثاني خلال المرور على الأقل حيث الحاوية يتم وضعها بمجرد أن يتم ملائمة العبوة ذات التجويفات في الحافضة. و يكون النصف الثاني من العلبة به على الأقل مكان ملائمة وسائل أولى موضحة التي توضح أيام الأسبوع و نوافذ أولى لإظهار أيام الأسبوع على السطح الداخلي الشفاف للنصف الثاني للعلبة في منطقة المكان الأول. و يتم ترتيب النوافذ الأولى بحيث أنها تكون مصفوفة في أعمدة من حاويات عبوة الدواء المعدلة في الحافضة.</p>
<p>تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب</p>	

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



٢٠٠٦/٠٤/١١ (22)
PCT/NA2006/000347 (21)
مارس ٢٠١٠ (44)
٢٠١٠/٠٧/٢١ (45)
٢٤٧٥١ (11)

(51)	Int. Cl. ⁸ A01C 7/04
(71)	1. BENTLE PRODUCTS AG (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. AHM, POUL, HENRIK 2. ANDERSEN , CARSTEN 3.
(73)	1. 2.
(30)	١. الطلب الدنماركي رقم : ٢٠٠٣٠١٥٣٥ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢٠ ٢. الطلب الدولي رقم : PCT/DK2004/000720 بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٢٠ ٣.
(74)	الأستاذ / نزيه اخنوخ صادق الياس
(12)	براءة اختراع

(54)	آلة لغرس شريط بذور أو شتلات نباتات
(57)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/١٩ يتعلق هذا الاختراع بآلة لغرس شريط بذور أو شتلات نباتات في تربة مجهزة • تشتمل هذه الآلة على هيكل تثبت عليه وحدة الغرس مزودة بمحراث • يرتبط المحراث بناقل ذى سيور مستمرة • تتم تزويد وحدة الغرس بلوحة تدعيم لوعاء امداد شريط البذور أو النباتات • يكون المحراث الخاص بوحدة الغرس له مقطع عرضي على شكل حرف U يشتمل على شبكات تثبيت • يكون للمحراث طول قدره ٣٠ سم على الأقل واتساع عبر القطاع العرضي المتخذ حرف U يساوى ١٥ مم إلى ٤٠ مم • وناقل المحراث عبارة عن ناقل رئيسى مائل بشدة به اثنين من السيور المستمرة المتجاورة مع بعضها لكن بمسافة تبادلية يمكن ضبطها • تتم تركيب عجلتين ضاغطتين على الطرف الخلفى من الآلة وذلك للضغط إلى اسفل الأرض حول الجزء المغروس من شريط البذور أو النباتات •

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

٢٠٠٧/٠٩/٢٥	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001014	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢١	(45)		
٢٤٧٥٢	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23B 9/02 , 9/14 , 9/24, 9/30
(71)	1. COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (INDIA) 2. 3.
(72)	1. Singh, Sridevi, Annapurna 2. Chikkananjaiiah , Mahendra, Kumar 3. Rao, Gandham , Venkateswara 4. Vishweshwaraiah , Prakesh 5. Indrani , Dassappa 6. Rao, Baragi, Venkatesha, Roa, Sathyendra 7. Rao, Appu, Rao, Gopala , Rao, Appu
(73)	1. 2.
(30)	١. الهند تحت رقم : (755/DEL/2005) - بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٣١ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2006/000677) - ٢٠٠٦/٠٣/٢٨ ٣.
(74)	الأستاذ / نزية أخنوخ صادق الياس
(12)	براءة اختراع

(54)	عملية لتجهيز بذور مقاومة للحرارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٢٧
(57)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لتجهيز بذور مقاومة للحرارة • حيث تتحمل البذور درجات حرارة عالية تتراوح من ٢٠-٢٥٠ م° • وتعالج البذور بهيدروجين براوكسيد وتغلف بمحلول صمغ اكاسيا وكربونات كالسيوم وثنائي أكسيد تيتانيوم •

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

٢٠٠٧/١١/٢٠	(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/NA2007/001268	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢١	(45)		
٢٤٧٥٣	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ G02B 1/04 & A61L 27/16 & C08F 290/04		
(71)	1.	ALCON INC (SWITZERLAND)	
	2.		
	3.		
(72)	1.	SCHLUETER, DOUGLAS, C.	
	2.		
	3.		
(73)	1.		
	2.		
(30)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٦٨٩,٩٩٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/١٣	
	٠٢	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US2006/022691) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٢	
	٠٣		
(74)	الأستاذ / نزيه اخنوخ صادق الياس		
(12)	براءة اختراع		

(54)	مواد لعمل جهاز بصرى وللأنف والأذن والحنجرة		
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/١١		
(57)	يتعلق هذا الاختراع بمواد جهاز دليلى على الانكسار رخو له قوة محسنة، وهذه المواد تحتوى على ماكرونوميرات من البولى سيترين .		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٦/١٢/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٦/٤٧	(21)		
فبراير ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢٥	(45)		
٢٤٧٥٤	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A63B 26/00	
(71)	١. الأستاذ الدكتور / حسام حسن أحمد جاد الله شومان (جمهورية مصر العربية)	٢. ٣.
(72)	١. الأستاذ الدكتور / حسام حسن أحمد جاد الله شومان	٢. ٣.
(73)		١. ٢.
(74)		١. ٢. ٣.
(30)	براءة اختراع	
(12)		

(54)	جهاز لضبط وقياس تمارين العقلة والبطن
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/١٢/١٧

(57) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لتمارين العقلة والبطن . يتألف هذا الجهاز من هيكل خارجي يتكون من قائمين وثلاث عارضات ومسطرتين ووسادة من الإسفنج . كما يتكون أيضاً من ثلاث محولات وعداد لحساب عدد الضغوط ومؤقت زمني وريلى كهربائى وموصل ومفتاحى طرف سلم وثلاثة مفاتيح عادية . يفيد هذا الجهاز فى تمرين العقلة ثنى ومد الذراعين لأقصى مدى من وضع التعلق بمقياس علمى وموضوعى من أجل رفع اللياقة البدنية وكذلك مقياس علمى وموضوعى لتمارين البطن (الجلوس من وضع الرقود) مما يساعد على رفع اللياقة البدنية والتخلص من السمنة فى منطقة البطن .

<p>٢٠٠١/٠٦/١٣ (22) ٢٠٠١/٠٦٢٨ (21) فبراير ٢٠١٠ (44) ٢٠١٠/٠٧/٢٦ (45) ٢٤٧٥٥ (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 C07K 14/605 & A61K 38/26 & A61P 3/10		
(71)	1. ELILILLY & COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) 2. 3.		
(72)	1. GLAESNER, WOLFGANG 2. MILLICAN, ROHN, LEE 3.		
(73)	1. 2.		
(30)	<p>٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقمي : ٦٠/٢١٢,١٧١ بتاريخ ٢٠٠٠/٠٦/١٦ ٠٢ ٦٠/٢٤٠,٣٤٩ بتاريخ ٢٠٠٠/١٠/١٣ ٠٣</p>		
(74)	الاستاذة / هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		
(54)	مركبات مماثلة للبيتيد ١- الشبيه بالجلوكاجون		
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢١/٠٦/١٢		
(57)	<p>يتعلق هذا الاختراع بمركبات مماثلة للبيتيد - الشبيه بالجلوكاجون . مع تعديلات عند واحد أو أكثر من المواضيع التالية ١١ ، ١٢ ، ١٦ ، ٢٢ ، ٢٣ ، ٢٤ ، ٢٥ ، ٢٧ ، ٣٠ ، ٣٣ ، ٣٤ ، ٣٥ ، ٣٦ أو ٣٧ . كما يتعلق هذا الاختراع أيضاً بطرق لعلاج الأشخاص الذين هم في حاجة إلى تنشيط مستقبل GLP-1 باستخدام مركبات GLP-1 المذكور .</p>		
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية			

٢٠٠٧/١٢/٠٣	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا قطاع التنمية التكنولوجية والخدمات العلمية مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001343	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢٦	(45)		
٢٤٧٥٦	(11)		

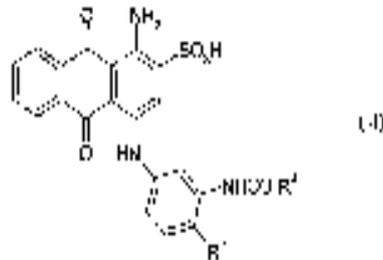
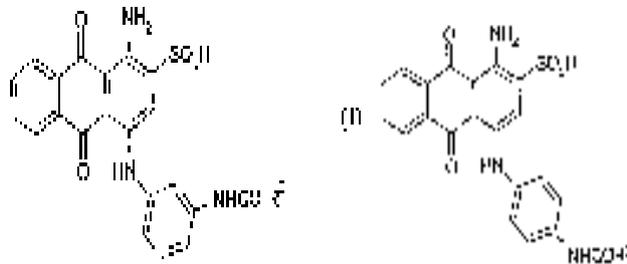
(51)	Int. Cl. ⁸ C09B 67/24
(71)	1. CLARIANT INTERNATIONAL LTD (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. SIEBER, HELMUT 2. MARAZZI, RINO 3.
(73)	1. CLARIANT FIANANCE BVI LIMITED (BRITISH VIRGIN ISLAND) 2.
(30)	٠١ المكتب الأوربي تحت الرقم : ٠٥١٠٦٦٦٢٠٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP2006/064311) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٧/١٧ ٠٣
(74)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(12)	براءة اختراع

(54) تركيبة صبغة حمض لأصباغ انثراكينون

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٧/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٧/١٦

(57) يتعلق هذا الاختراع بتركيبة صبغة حمض لأصباغ انثراكينون تشمل مادة صبغية وفقاً للصيغة (I)

ومادة صبغية وفقاً للصيغة (II) ومادة صبغية وفقاً للصيغة (III)



حيث تمثل كل من R¹، R²، R³، R⁴، إيثيل ، بروبييل ، بيوتيل .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/١٠/١٨	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2005/000656	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠٢٠/٠٧/٢٦	(45)		
٢٤٧٥٧	(11)		

(51)	Int.Cl. ⁸ C09K 7/02 & E21B 43/27		
(71)	1. SOFITECH NV (BELGUIM) 2. 3.		
(72)	1. FRENIER, WAYNE 2. ZIAUDDIN, MURTAZA 3. DAVIES, STEPHEN	4. CHANG, FRANK	
(73)	1. 2.		
(30)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٢٤٩,٥٧٣ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٤/٢١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB 2004/001192) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٢٠ ٠٣		
(74)	الاستاذة / هدى أحمد عبد الهادي		
(12)	براءة اختراع		

(54)	طريقة وتركيبية لمعالجة تكوين تحت سطحي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٤/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٤/٤/١٩
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وتركيبية لمعالجة تكوين تحت سطحي ، ويتكون بمائع مائي لمعالجة حقل نפט يحتوي على عامل مخلبى ومصدر لحامض HF ، ويعتبر هذا المائع فعالاً في إذابة مواد سليكونية مثل أنواع الطفلة وإبقائها ذائبة في محلول ، ويعتبر المائع فعالاً بشكل خاص في منع إعادة ترسيب السليكون الذى ذاب في البداية كسليكا ولذلك يقلل تلف الأحجار الرملية التى يتلامس معها ، تم ذكر طرق لاستخدام هذا المائع لزيادة الإنتاج من مادة ترابط الحجر الرملية وإزالة مكونات مائع الحفر المحتوية على طفلة وعجائن المرشحات من ثقوب الآبار ، وعمل الصدوع فى الحجر الرملى باستخدام حمض ، وتنظيف دعامات الحصى ودعامات المادة الداعمة .
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	

٢٠٠٧/١١/١٩	(22)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA2007/001257	(21)		
مارس ٢٠١٠	(44)		
٢٠١٠/٠٧/٢٦	(45)		
٢٤٧٥٨	(11)		

(51)	Int. Cl. ⁸ A23G 1/52
(71)	1. NESTEC SA (SWITZERLAND) 2. 3.
(72)	1. HAEDEL, JOSEFIN 2. COOKE, PETER 3. HARGREAVES, JEREMY
(73)	1. 2.
(30)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٢, ٠١٠٤٢٩٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP2006/004770) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٥/١٩ ٠٣
(74)	الأستاذ / عمرو وهشام مفيد الديب
(12)	براءة اختراع

(54)	طريقة لإنتاج مادة حلوى في طور دسم مستمر تعرضت لكمية كبيرة من الغاز تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٥/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٥/١٨
(57)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإنتاج مادة حلوى في طور دسم مستمر تعرضت لكمية كبيرة من الغاز • تتمتع المادة بكثافة منخفضة للغاية أقل من ٠.٢ جرام/سم ^٣ وما يعادل ٠.١ جرام/سم ^٣ على الأقل • تتميز بقوامها الطرى المحسن والخواص الحساسة • يتم في إطار هذه العملية إدخال نيتروجين أو غاز مكافئ في مادة الحلوى عند ضغط مرتفع، وترسب مادة الحلوى عند ضغط مختزل ثم متمدد باختزال الضغط حتى تبرد الحلوى •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية و الصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٣/٠٧/٠٨ (٢٢)
٢٠٠٣/٠٦٥٢ (٢١)
٢٠١٠ مارس (٤٤)
٢٠١٠/٠٨/٠١ (٤٥)
٢٤٧٥٩ (١١)



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

(٥١)	Int. Cl. ^A C٢٥C ٣/٠٦, ٣/٠٨, ٣/٢٠ & F٢٥D ١/٠٢, ١٧/٠٠	
(٧١)	١. ALUMINIUM PECHINEY (FRANCE) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. FIOT, LAURENT ٢. VANVOREN, CLAUDE ٣. LAMAZE, AIRY PIERRE	٤. EYGLUNENT, BERNARD ٥. BASQUIN, JEAN-LUC
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٢٠٨٦٢٩ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٧/٠٩ ٠٢ ٠٣	
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤) طريقة ونظام لتبريد وعاء إلكتروليتي لإنتاج الألومنيوم

تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٧/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٧/٠٧

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بطريقة ونظام لتبريد وعاء إلكتروليتي لإنتاج الألومنيوم . يتم في إطار هذه الطريقة إنتاج قطرات مائع ناقل للحرارة (أو " مائع نقل حرارة مُقسَّم ") ، يُفضَّل في حجم ضيق بالتلامس مع سطح محدد لجدار واحد على الأقل من غلاف وعاء الخلية الإلكترونية ، وذلك لتبخير كل أو جزء من القطرات المذكورة بالتلامس مع السطح المذكور وإزالة الحرارة من السطح المذكور. ويتعلق الاختراع أيضاً بنظام تبريد يمكن به تنفيذ طريقة التبريد. والاختراع يُمكن من الحصول على كفاءة تبريد عالية نتيجة لحرارة التبخر الكامنة لمائع نقل الحرارة.

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

٢٠٠٧/٠١/١٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٠٠٤٠ (٤٤)		
٢٠١٠ مارس (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٠١ (١١)		
٢٤٧٦٠		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٦٥D ٣٩/٠٠
(٧١)	١. ALCOR CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL INC (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. HERALD , COY , M ٢. KAMATH , RAMESH ٣. SZASZ , DAVID , A
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٨٨.٤٣٩ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/US٢٠٠٥/٠٢٥٢٠٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٥ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وسيلة إغلاق يمكن التوزيع منها وتكشف عن محاولات العبث
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٥ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٧/١٤
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة إغلاق يمكن التوزيع منها وتكشف عن محاولات العبث • تشتمل على جسم إغلاق وغطاء له قمة قابلة للتقّب ، مرتبط محوريًا بجسم الإغلاق من أجل الحركة بين وضعى الإغلاق والفتح • حيث يشتمل الغطاء ذو القمة القابلة للتقّب على حافة ناتئة للكشف عن محاولات العبث متصلة به بطريقة قابلة للكسر بالغطاء وبجسم الإغلاق ، بما فى ذلك الغلق على تجويف احتجاز تشبه الجيب تدخل فيه الحافة الناتئة التى تكشف عن محاولة العبث أثناء حركة الغلق الأولية للغطاء الذى له قمة قابلة للتقّب • وأثناء حركة الفتح الأولية للغطاء ، تنكسر الحافة الناتئة وتنفصل عن الغطاء وبعد ذلك يتم احتجازها بصفة دائمة داخل تجويف الاحتجاز لتوفير بيان بصرى واضح يدل على أن الغطاء الذى له قمة قابلة للتقّب قد فتح •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات

٢٠٠٦/٠٤/٢٣ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٦/٠٠٠٣٨٤ (٤٤)		
مارس ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٠١ (١١)		
٢٤٧٦١		

(٥١)	Int. Cl. ^A	B٦٥H ٧٥/٠٤
(٧١)	١.	COMPOSITE TECHNOLOGY CORPORATION (UNITED STATES OF AMERICA)
	٢.	
	٣.	
(٧٢)	١.	CLEMENT HIEL
	٢.	GEORGE , KORZENIOWSKI
	٣.	DAVID BRYANT
(٧٣)	١.	
	٢.	
		٠١ (٣٠) الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ١٠/٦٩١.٤٤٧ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢٢
		٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US ٢٠٠٤/٠٣٥٢٠١) بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢٣ &
		٠٣ ٢٠٠٤/١٠/٢٢
		(٧٤) الأستاذة / سمر أحمد اللباد
		(١٢) براءة اختراع

(٥٤)	كبل موصل قوى مصنوع من الألومنيوم ذو قلب مركب وطريقة لتصنيعه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/٢١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بكبل موصل قوى مصنوع من الألومنيوم ذو قلب مركب (ACCC) وطريقة لتصنيعه • ويكون بكبل (ACCC) ٣٠٠ قلب مركب محاط بطبقة رقيقة خارجية ٣٠٥ وطبقة واحدة على الأقل من موصل مصنوع من الألومنيوم ٣٠٦ • ويشتمل القلب المركب ٣٠٣ على مجموعة كبيرة من الألياف من نوع واحد على الأقل من الألياف في مادة واحدة أو أكثر من مواد القوالب • وفقاً للاختراع ، يمكن استخدام تقنيات معالجة فريدة مثل تقنيات تنظيم المراحل B و/أو تقنيات التغليف بطبقة رقيقة لزيادة معدلات الإنتاج من بضعة أقدام في الدقيقة إلى سنتين قدما أو أكثر في الدقيقة •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

٢٠٠٧/٠٨/٢٠ PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٨٧٩ مارس ٢٠١٠ ٢٠١٠/٠٨/٠٢ ٢٤٧٦٢	(٢٢) (٢١) (٤٤) (٤٥) (١١)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	--	--

(٥١)	Int. Cl. ^A B٠١D ٢١/٢٦, ٢١/٢٤
(٧١)	١. DPS BRISTOL (HOLDINGS) LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. PARKINSON , DAVID , JOHN ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٥٠٣٧٧٣.٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/GB ٢٠٠٦/٠٠٠٦١٥) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز فصل للفصل أو الفصل الجزئي لخليط من زيت / ماء / غاز / مادة صلبة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/٢١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز فصل للفصل أو الفصل الجزئي لخليط من زيت / ماء / غاز / مادة صلبة . وتتكون هذه المواد من مواع بئر لإنتاج الهيدروكربونات . يشتمل الجهاز على وعاء وفرازة مخروطية موجودة داخل الوعاء . يمر ممر الدخول خلال جدار الوعاء إلى الفرازة المخروطية ويشتمل ممر الدخول على وسيلة تجعل التدفق يدور داخل الفرازة المخروطية . ويمتد ممر خروج أول للطور الغني بالزيت من موضع داخل الفرازة المخروطية على محورها المركزي ، ويمتد ممر خروج ثان للطور المائي من قاعدة الوعاء ، ويمتد ممر خروج ثالث للمواد الصلبة من الطرف السفلي للفرازة المخروطية .

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

٢٠٠٧/١٠/١١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠١٠ (٢١)		
٩٣ (٤٤)		
٢٠١٠ مارس (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٠٢ (١١)		
٢٤٧٦٣		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٢٧B ٣/٢٨ & F٢٧D ٣/٠٠, ١٩/٠٠ & B٦٥G ٤٧/٥١ & F٢٧B ٣/١٨ & C٢١C ٥/٥٢ & F٢٧D ٣/١٢ & C٢١B ١٣/١٢	
(٧١)	١. TECHINT COMPAGNIA TECNICA INTERNAZIONALE S. P. A. (ITALY) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. ARGENTA, PAOLO ٢. REALI, SILVIO ٣. LODATI, CLAUDIO	٤- BIANCHI FERRI, MAURO
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MI ٢٠٠٥ A٠٠٦٢٦) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/١٣	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/EP٢٠٠٦/٠٠٣٥٢٩) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٤/٠٧	٠٣
	(٧٤) الأستاذة/ سمر احمد اللباد	
	(١٢) براءة اختراع	

معدة وطريقة للقياس والتحكم فى مادة الحمل وتغذية النفايات الى فرن	(٥٤)
تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٤/٠٦	
(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بمعدة وطريقة للقياس والتحكم فى مادة الحمل وتغذية النفايات المعدنية الى فرن قوس كهربائى يشتمل على وسيلة تحكم آليه لتغذية التحكم فى مادة الحمل او النفايات وفقا للطاقة التى يتم الامداد بها الى الحمام ووسيلة قياس لمادة الحمل المضافة، بالإرتباط مع وسيلة التحكم الآلية، التى تتضمن وسيلة وزن لغللاف الفرن، ومحتوياتها وأى مكونات اخرى يمكن ان تدعمها.	

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

٢٠٠٧/٠٥/١٣	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA	(٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٤٧٣	(٤٤)		
مارس ٢٠١٠	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٠٢	(١١)		
٢٤٧٦٤			

(٥١)	Int. Cl. ^A E٢١B ٤٣/٠٠		
(٧١)	١. KLAMATH FALLS, INC (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. ARNOLDO - BARRIENTOS, MARIO ٢. ABBAMOV, OLEG ٣. ABRAMOV, VLADIMIR	٤. PECHKOV, ANDREY ٥. PAREDES-ROJAS LUIS ٦. ZOLEGGI-GARRETON ALHREDO	
(٧٣)	١. ٢.		
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٩٨٦.٦٧٧ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (٢٠٠٤/٠٣٧٧٠٢ PCT/US) بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٢ ٠٣		
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد		
(١٢)	براءة اختراع		

(٥٤)	طريقة وجهاز كهروصوتي لتحفيز عمليات نقل الكتلة من اجل استخلاص أفضل للآبار
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١١/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١١/١١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز كهروصوتي وطريقة خاصة به لزيادة القدرة الإنتاجية للآبار المحتوية على نפט وغاز و/أو غاز ماء . ينتج الجهاز كهروصوتي اهتزازات تحفز حدوث عمليات انتقال كتلة بداخل البئر. تطوير التدفق الصوتي الناتج المتولد في وسط مسامي ، والناتج بواسطة تراكب موجات طويلة ومستعرضه ، خلال تردد مميز قيمته الأولية للماء والنفط الطبيعي والنفط الثقيل ، بكثافة طاقة صوتية قادرة على تأسيس مناطق ذات سيولة أعلى في الوسط المسامي ، معززة حركية واستخلاص سائل مرغوب به وتقليل تضرر التشكيل في حفرة بئر . الجهاز كهروصوتي اسفل الحفرة هو وحدة مغمورة توضع في منطقة إنتاج بئر وتتكون من مولد كهروبيئي وواحد أو أكثر من محولات الطاقة الكهروصوتية وواحد أو أكثر من أنظمة توجيه الموجات (سونوتروادات) تتضمن مشعاعات من نوع أنبوبي توفر إرسال اهتزازات مرنة إلى داخل الوسط الذي تتم معالجته .

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

٢٠٠٨/٠٩/١٠ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٥١٧ (٢١)		
٢٠١٠ مارس (٤٤)		
٢٠١٠/٠٨/٠٣ (٤٥)		
٢٤٧٦٥ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^ H٠١H٧١/٠٠ , ٧١/٠٢ , ٨٣/٢٢
(٧١)	١. SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. LEBEAU , BERNARD ٢. BERNARD , NICOLAS ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٠٦٣٤٤ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/١١ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وسيلة كهربائية ذات وقاية تفاضلية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٠٩
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة وقاية تفاضلية . تشتمل على غلاف محتوى على اثنين من الألواح الرئيسية ولوح جانبي أول يتم وضع أطراف توصيل الخرج عليه ، وجزء قاطع دائرة كهربائية مشتمل على حجيرة يمثل جدار مزود بثقب نافذ واحد على الأقل ، وجزء وقاية تفاضلية مفصول عن جزء قاطع الدائرة الكهربائية بواسطة حاجز يكون موازياً إلى حد كبير للألواح الرئيسية ، وموصلات توصيل تمر من خلال الثقب النافذ الواحد على الأقل ، حيث يكون الجدار موازياً إلى حد كبير للألواح الجانبية ، وحيث تمر أيضاً موصلات التوصيل من خلال ثقب نافذ ثان واحد على الأقل موضوع على الحاجز .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

٢٠٠٧/١٠/٢٢	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١١٤٤	(٢١)		
مارس ٢٠١٠	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٨/٠٣	(٤٥)		
٢٤٧٦٦	(١١)		

(٥١)	Int.Cl. ^٤ B٦٥G ٤٧/١٩ & F٢٧B ٣/١٨ & F٢٧D ٣/٠٠
(٧١)	١. DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE SPA (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. VRECH, ARBENO ٢. POLONI, ALFREDO ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ايطاليا تحت رقم : ٢٠٠٥A٠٠٠٧٣٢ MI بتاريخ ٢٢/٠٤/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : ٢٠٠٦/٠٦١٧٥٣ PCT/EP بتاريخ ٢١/٠٤/٢٠٠٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وسيلة لنقل مادة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٠
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لنقل مادة حبيبية ساخنة من منطقة تحميل إلى فرن انصهار قوسى • تتضمن هذه الوسيلة مجرى حوضى أفقى ، ومولدات اهتزاز للمجرى الحوضى التى تجعل المادة الحبيبية تتحرك على امتداد المجرى الحوضى ، وبوابة التحكم التى تنظم تدفق المادة فى منطقة التفريغ وبوابة تحكم لتنظيم تدفق المادة بالتناظر مع منطقة التحميل • ويتم وضع حواجز فاصلة داخل المجرى الحوضى للناقل لتحديد الخلايا التى يتم فيها تراكم المادة الحبيبية والتى تحسن بشكل كبير من كفاءة عمل الغازات التى يتم دفعها من خلال الطبقة الحبيبية لمنع أكسدة الحديد المختزل الساخن على سبيل المثال أو لإجراء عملية اختزال إضافية •

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

٢٠٠٧/٠٣/٢٩ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٣٢٧ (٤٤)		
يناير ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٠٤ (١١)		
٢٤٧٦٧		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٠٢C ٤/٤٢
(٧١)	١. FLSMIDTH A/S (DENMARK) ٢. ٣.
(٧٢)	١. PETERSEN , LUIS ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ - الدنمارك تحت رقم : (PA ٢٠٠٥٠٠٩٩٣) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٥ ٠٢ - طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IB ٢٠٠٦/٠٥١٨٥٩) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / محمود رجاتى الدقى
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طاحونة أسطوانية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٦/١١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطاحونة أسطوانية • تستخدم لطحن مادة جسيمية مثل مواد الأسمنت الخام وخبث الأسمنت والمواد المماثلة ، والطاحونة الأسطوانية تشتمل على صندوق يحيط بمنضدة الطحن القابلة للدوران حول محور رأسى ، ومنضدة الطحن المذكورة مدعومة على دعامة لاساس آلة ، توجد أسطوانة واحدة على الأقل قابلة للدوران حول محور ثابت بصفة جوهرية ، والأسطوانة المذكورة معدة للتفاعل مع منضدة الطحن ومحرك كهربى يشتمل على دوار متصل اتصالاً وثيقاً بمنضدة الطحن وجزء ساكن يدور فيه المحرك • والطاحونة الأسطوانية متميزة من ناحية أن الجزء الساكن يمثل جزءاً متكاملأ من الدعامة لمنضدة الطحن بحيث ينتقل جزء على الأقل من الحمل الذى تضعه أسطوانة واحدة على الأقل على منضدة الطحن عن طريق الجزء الساكن إلى أساس الآلة •

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

٢٠٠٧/١٠/٢١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١١٢ (٢١)		
١ (٤٤)		
يناير ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٠٤ (١١)		
٢٤٧٦٨		

(٥١)	Int. Cl. ^A G٠٢C ٧/٠٤ , A٦١F ٩/٠٠
(٧١)	١. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (SPAIN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. SANCHEZ RAMOS, CELIA ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	١. اسبانيا تحت رقم : (P٢٠٠٥٠٠٩٣٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/١٩ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/ES٢٠٠٥/٠٠٠٤٣١) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٨ ٣.
(٧٤)	الأستاذ / محمود رجاني الدقي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	عدسات لاصقة علاجية للعيون اللابلورية الكاذبة و/أو العيون التي تعرضت لتلف عصبي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٢٧
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بعدسات لاصقة علاجية للعيون اللابلورية الكاذبة و/أو العيون التي تعرضت لتلف عصبي • والعدسات المبتكرة تتميز بأنها تنتج باستخدام مرشح به صبغ أصفر على العدسات اللاصقة القياسية وذلك لحماية العين من الموجات قصيرة الطول التي توجد في النطاق المرئي (أقل من ٥٠٠ نانومتر) • والاختراع يتغلب على الصعوبات والاضطرابات المرتبطة بالاصباغ المتاحة في الوقت الحالي لتكفل حماية للعيون التي اجريت لها عملية كاتاركت وتحسن وقاية العيون التي تعرضت لعمليات تلف في الأعصاب ببساطة وذلك باستعمال العدسات اللاصقة • والاختراع يجمع بين العدسات اللاصقة القياسية ومرشح للصبغ الأصفر يمتص الموجات قصيرة الطول فيما بين ٣٥٠ و ٥٠٠ نانومتر وكلاهما ملائم للاستعمال بالنسبة للعين البشرية •

٢٠٠٨/٠٤/٢٠	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٦/٤١	(٢١)		
٢٠١٠ فبراير	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٨/٠٨	(٤٥)		
٢٤٧٦٩	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١K ٣٩/٠١, ٣٩/٠٠, ٣٩/٠١٢	
	٠١ الأستاذة / صباح فاروق يوسف دياب (جمهورية مصر العربية)	(٧١)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ الأستاذة / صباح فاروق يوسف دياب	(٧٢)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(٧٣)
	٠٢	
	٠١	(٣٠)
	٠٢	
	٠٣	
		(٧٤)
	نموذج منفعة	(١٢)

	معلفة (غذائية) أسطوانية يدوية معدلة لتغذية الدواجن	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٤/٢٠ وتنتهي في ٢٠١٥/٠٤/١٩	
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز معلفة (غذائية) أسطوانية يدوية معدلة لتغذية الدواجن . تحتوى المعلفة (الغذائية) الإسطوانية اليدوية المعدلة لتغذية الدواجن على قاعدة من جزأين، الجزء الأول هو الجزء القديم والآخر هو الجزء المضاف والذي يقوم باستقبال الغذاء المبعثر . وبهذا لا تهدر كمية الطعام الصغيرة حيث سيقوم الدجاج باستهلاكها .	
	تمثل الرسومات والصور الفوتوغرافية المرافقة بالوصف التفصيلي لبراءة الاختراع صورة من الرسومات والصور المرفقة بالطلب	

٢٠٠٣/٠٨/١٣ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٧٩٤ (٢١)		
٢٠١٠ مارس (٤٤)		
٢٠١٠/٠٨/٠٨ (٤٥)		
٢٤٧٧٠ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. [^] F٠٢C ٦/٠٠, ٦/١٨
(٧١)	٠١ الأستاذ / ثروت على عبد الواحد حجاج (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣
(٧٢)	٠١ الأستاذ / ثروت على عبد الواحد حجاج ٠٢ ٠٣
(٧٣)	٠١ ٠٢
(٣٠)	٠١ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	أفران جديدة تعمل كغرف احتراق لتربينة غازية مع استعمال الأفران كتغطية حرارية للتربينة
)	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٨/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٨/١٢

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بأفران جديدة تعمل كغرف احتراق لتربينة غازية مع استعمال الأفران كتغطية حرارية للتربينة وهذه الأفران لتسخين الغازات أو السوائل جديدة تتحمل الضغط داخل بيت النار حتى ١٠ بار • وبذلك تكون مناسبة للعمل كغرف احتراق للتربينة الغازية بحيث يخرج الهواء المضغوط من كمبرسور التربينة الغازية إلى بيت النار الذي يحتوى على مواسير جزء الاشعاع من الفرن • تتم عملية الحريق فى بيت النار ثم تخرج نواتج الاحتراق إلى التربينة • يخرج عادم التربينة إلى جزء الحمل من الفرن ثم إلى المدخنة • الفرن اسطواني الشكل يقع جزء الحمل منه حول جزء الاشعاع وبينهما فجوة اسطوانية يدخل فيها الهواء المضغوط •

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

٢٠٠٦/١١/٠١	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٥٧٥	(٢١)		
فبراير ٢٠١٠	(٤٤)		
٢٠١٠ / ٠٨ / ٠٩	(٤٥)		
٢٤٧٧١	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A B22C 9/04	
(٧١)	٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣	
(٧٢)	٠١ الأستاذه / داليا يحيى ابراهيم احمد ذكى ٠٢ ٠٣	
(٧٣)	٠١ ٠٢	
(٣٠)	٠١ ٠٢ ٠٣	
(٧٤)	نقطة الاتصال (بمكتب البراءات - المركز القومي للبحوث) ويمثلها الأستاذه / ماجدة محمد السيد	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)
)
تحضير وتقييم المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية من خامات أولية مصرية

تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٠١ و تنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/٣١

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بتحضير وتقييم المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية من خامات أولية مصرية . حيث أن المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية هي مادة توجد في صورة بودرة يتم خلطها بالماء المقطر أو بسائل خاص (Silica sol) وهي مادة أساسية تستخدم في صب السبائك ذات درجات الصهر المرتفعة (٩٠٠ إلى ١٤٥٠ م) المستخدمة في تصنيع تركيبات الأسنان المعدنية الثابتة والمتحركة لتعويض الأسنان المفقودة على الرغم من توافر المكونات الأساسية اللازمة لتحضير المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية بجمهورية مصر العربية بصورة وفيرة وبصورة نقيه إلا أنه لم يتم تصنيعها حتى الآن وإنتاجها محليا من خلال هذا البحث تم التوصل إلى المكونات الأساسية و النسب المئوية لأوزانها عن طريق تحليل نوعين تجاريين من المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية شائعة الاستخدام في مصر ، مما اتضح أنه يتكون من أكسيد السيليكون على هيئة خليط من الكوارتز والكريستوباليت بنسبة ٨٥.٠٤ – ٨٦.٠٥% وأكسيد الألومنيوم بنسبة ١.٠١ – ٢.٠٠% وأكسيد الماغنسيوم بنسبة ٣.١٤ – ٤.٠٣% وخماسى أكسيد الفوسفات بنسبة ٥.٠٠ – ٦.٨٥% لكلا النوعين على التوالي . كما تم التوصل إلى تحضير مادة الكريستوباليت الداخلة في تكوين المادة بتسخين الكوارتز الموجود بصورة نقيه في وادى مبارك بالقصير بالبحر الأحمر عند درجة حرارة ١٤٨٠ م لمدة ست ساعات ثم التبريد البطئ مما نتج عنه ٩٠.٨% كريستوباليت . تم التوصل إلى الخلطة المشابهة للمادة المحيطة التجارية وذلك بخلط نسب الأوزان الآتية : ١٩.١٢% كريستوباليت و ٦٦.٩٣% كوارتز و ٨.٠٩٨٥% NH₄H₂PO₄ ، ٣.١٤% MgO ، ٢% Al₂O₃ ، كما تم التوصل إلى أن إضافة نسبة وزن ٠.٥% من مادة البوراكس (Na₂B₄O₇·H₂O) اللازمة لتحسين مواصفات المادة المحضرة لتتفق مع المواصفات القياسية الأمريكية رقم ٤٢ للمادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية من حيث السيولة الكافية ، زمن الشك ، قوة تحمل الضغط ونسبة التمدد الكلى للمادة
(نسبة التمدد الطولى أثناء الشك + نسبة التمدد الطولى الحرارى) .

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

٢٠٠٧/١٠/٢١ PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١١٢٩ مارس ٢٠١٠ ٢٠١٠/٠٨/١٧ ٢٤٧٧٣	(٢٢) (٢١) (٤٤) (٤٥) (١١)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	--	--

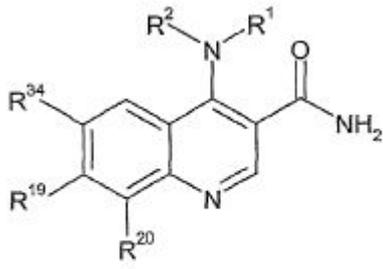
(٥١)	Int. Cl. ^A C٢٥C ٣/١٤
(٧١)	١. ALUMINIUM PECHINEY (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. COUVREUR SEBASTIEN ٢. BOS JEROME ٣. CAETANO SILVINO ٤. DREYER CHRISTIAN
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٥٥٠٣٨٧٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/FR٢٠٠٥/٠٠٢٢٤٤) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٩ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	وسيلة للتحكم في شوط مكبس نظام تغذية خلية إلكترونية لإنتاج الألومنيوم تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٠٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/٠٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة لتجهيز خلية تشتمل على محلول إلكتروني مغطى بغلاف ، ذات مكبس يتحرك رأسياً بين الوضع العلوي حيث يكون أعلى من الغلاف ووضع سفلي يخترق الغلاف ليكون على تلامس مع المحلول ، وتشتمل الوسيلة على وسيلة لاكتشاف التلامس الكهربائي بين المكبس والمحلول ، وتشتمل الوسيلة المذكورة على دائرة كهربائية قادرة على إجراء قياس كهربائي بين المكبس ونقطة من الخلية تؤخذ كمرجع كهربائي ، وتعمل على الفور على مشغل لإحداث حركة رأسية للمكبس لأعلى ، عند وصول القياس الكهربائي إلى قيمة محددة. يتم توصيل الدائرة الكهربائية بالمكبس ، وبالعمود للمكبس أو بالعمود للمشغل بواسطة وسيلة توصيل قادرة على إنشاء تلامس ثقبى في وعند نقطة واحدة على الأقل بين الدائرة والمكبس ، والعمود للمكبس أو عمود المشغل ، وتخضع وسيلة التوصيل المذكورة لوسيلة مرنة تدفعها تجاه المكبس ، أو عموده أو عمود المشغل .

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

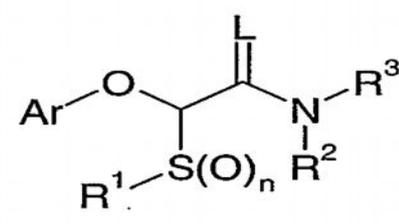
٢٠٠٥/١١/١٥ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠٧٣ (٢١)		
٠ (٤٤)		
٢٠١٠ مارس (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/١٩ (١١)		
٢٤٧٧٤		

(٥١)	Int. Cl. ^v C.٧D ٢١٥/٥٤, ٤٠١/١٢, ٤٠٣/١٢, ٤٠٣/١٤, ٤٠٧/١٢, ٤٠٧/١٤, ٤٠٩/١٢, ٤١٣/١٢, ٤١٧/١٢ & A٦١K ٣١/٤٧٠٦, ٣١/٤٧٠٩																
(٧١)	١. GLAXO GROUP LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.																
(٧٢)	<table border="0"> <tr> <td>١. BALDWIN, IAN, ROBERT</td> <td>٩. HOLMAN, STUART</td> </tr> <tr> <td>٢. BARKER, MICHAEL, DAVID</td> <td>١٠. JONES, PAUL</td> </tr> <tr> <td>٣. DEAN, ANTHONY, WILLIAM</td> <td>١١. LINDVALL, MIKA, KRISTIAN</td> </tr> <tr> <td>٤. ELDRED, COLIN, DAVID</td> <td>١٢. LUNNISS, CHRISTOPHER, JAMES</td> </tr> <tr> <td>٥. EVANS, BRIAN</td> <td>١٣. REDFERN, TRACY, JANE</td> </tr> <tr> <td>٦. GOUGH, SHARON, LISA</td> <td>١٤. REDGRAVE, ALISON, JUDITH</td> </tr> <tr> <td>٧. GUNTRIP, STEPHEN, BARRY</td> <td>١٥. ROBINSON, JOHN, EDWARD</td> </tr> <tr> <td>٨. HAMBLIN, JULIE, NICOLE</td> <td>١٦. WOODROW, MICHAEL</td> </tr> </table>	١. BALDWIN, IAN, ROBERT	٩. HOLMAN, STUART	٢. BARKER, MICHAEL, DAVID	١٠. JONES, PAUL	٣. DEAN, ANTHONY, WILLIAM	١١. LINDVALL, MIKA, KRISTIAN	٤. ELDRED, COLIN, DAVID	١٢. LUNNISS, CHRISTOPHER, JAMES	٥. EVANS, BRIAN	١٣. REDFERN, TRACY, JANE	٦. GOUGH, SHARON, LISA	١٤. REDGRAVE, ALISON, JUDITH	٧. GUNTRIP, STEPHEN, BARRY	١٥. ROBINSON, JOHN, EDWARD	٨. HAMBLIN, JULIE, NICOLE	١٦. WOODROW, MICHAEL
١. BALDWIN, IAN, ROBERT	٩. HOLMAN, STUART																
٢. BARKER, MICHAEL, DAVID	١٠. JONES, PAUL																
٣. DEAN, ANTHONY, WILLIAM	١١. LINDVALL, MIKA, KRISTIAN																
٤. ELDRED, COLIN, DAVID	١٢. LUNNISS, CHRISTOPHER, JAMES																
٥. EVANS, BRIAN	١٣. REDFERN, TRACY, JANE																
٦. GOUGH, SHARON, LISA	١٤. REDGRAVE, ALISON, JUDITH																
٧. GUNTRIP, STEPHEN, BARRY	١٥. ROBINSON, JOHN, EDWARD																
٨. HAMBLIN, JULIE, NICOLE	١٦. WOODROW, MICHAEL																
(٧٣)	١. ٢.																
	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم: ٣١١٦٨٨.٦ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٥/٢١ (٣٠) ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/EP٢٠٠٤/٠٠٥٤٩٤) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/١٩ ٠٣																
	الاستاذة / سمر أحمد اللباد (٧٤) براءة اختراع (١٢)																

(٥٤)	مشتقات كينولين كمثبطات للإنزيم فوسفوداي إستيراز
	تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٤/٠٥/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٥/١٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمشتقات كينولين كمثبطات للإنزيم فوسفوداي إستيراز لها الصيغة (I) أو أملاح منها مقبولة صيدلانياً، حيث تكون R ^١ و R ^٢ و R ^{١٩} و R ^{٢٠} و R ^{٣٤} كما هو مبين في الوصف التفصيلي، كما يتعلق بعمليات لتحضيرها، وصيغ تحتوى عليها واستخدامها في علاج الأمراض الالتهابية .
	 <p>(I)</p>

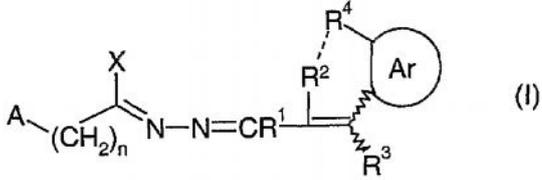
٢٠٠٧/٠٥/٣٠ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA٢٠٠٧/٠٠٠٥١ (٢١)		
٧ (٤٤)		
٢٠١٠ مارس (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٢٣ (١١)		
٢٤٧٧٥		

(٥١)	Int. Cl. ^v C.٧D ٤٠٩/١٢, A.١N ٣٩/٠٤, A.١N ٤٣/١٢, A.١N ٤٣/٤٠, A.١N ٤٣/٤٢, A.١N ٤٣/٧٩ & C.٧C ٣٢٣/٢٢, C.٧D ٢١٤/٦٥, C.٧D ٢١٥/٢٠, C.٧D ٢٧٧/٦٨, C.٧D ٣٠٧/٩١
(٧١)	١. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZER LAND) ٢. SYNGENTA LIMITED (UNITED KINGDOM) ٣.
(٧٢)	١. SALMON, ROGER ٢. BACON, DAVID, PHILIP ٣. CHRYSTAL, EWAN, JAMES, TURNER ٤. LANGTON, DAVID, WILLIAM ٥. KNEE, ANDREW, JONATHAN ٦. MUNNS, GORDON, RICHARD ٧. QUARANTA, LAURA ٨. BRUNNER, HANS-GEORG ٩. BEAUDEGNIES, RENAUD ١٠. CEDERBAUM, FREDRIK ١١. MURPHY KESSABI, FIONA
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	١. المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٤٢٦٣٧٣.٧ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١ ٢. الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٥/٠١٢٧٣٥) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٩ ٣.
(٧٤)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	مركبات أسيتاميد كمبيدات فطرية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٢٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات جديدة N – مستبدلة -٢- ألكيل ثيو -٢- (أريلوكسي وهيترو أريلوكسي مستبدلة) أميدات ألكيل ذات الصيغة العامة (١) وبمشتقات سلفينيل وسلفونيل لها ٠ وكما يتعلق أيضاً بعمليات لتحضيرها ، وبتراكيبات تحتويها وبطرق لاستخدامها لمكافحة الفطريات ، وبصفة خاصة الإصابات الفطرية للنباتات مثل <i>Pythium ultimum</i> , <i>Pyricularia oryzae</i> , <i>Pyrenophora teres</i> , <i>Erysiphe graminis f.sp. hordei</i> الخ ٠
	
	(1)

٢٠٠٧/٠٥/٢٣ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٥٠ (٢١)		
٠ (٤٤)		
٢٠١٠ ابريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٢٩ (١١)		
٢٤٧٧٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١N ٤٣/١٢, A٠١N ٤٣/١٠, A٠١N ٤٣/٤٠ & A٠IP ٥/٠٠, A٠IP ٧/٠٤ & C٠٧C ٢١٣/٦٠, C٠٧D ٢٣٣/٢٢, C٠٧D ٢٣٣/٣٨, C٠٧D ٢٣٣/٥٤
(٧١)	١. BASF AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. HOFMANN, MICHAEL ٢. BAUMANN, ERNST ٣. VON DEYN, WOLFGANG ٤. KORDES, MARKUS ٥. TEDESCHI, LIVIO ٦. TREACY, MICHAEL, F. ٧. CULBERTSON, DEBORAH, L. ٨. BUCCI, TONI ٩. SHIEH, HONG-MING ١٠. AROTIN, ROBERT ١١. JOHNSON, NICOLE
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٩٨.٦٠/٦٣١ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/٢٦ ٠٢ الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٥/٠١٢٦٣٦) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٥ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ/ طه حنفي محمود
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	مركبات الأزين لمكافحة الآفات الحيوانية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٢٤
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات الأزين الحديثة والتي تكون مفيدة لمكافحة الآفات الحيوانية ، وبصفة خاصة لمكافحة الحشرات والديدان الخيطية وأملاح منها . ويتعلق هذا الاختراع أيضاً بطريقة لمكافحة الحشرات ، والديدان الخيطية والعنكبوتيات . ويتم توضيح مركبات الأزين موضوع هذا الاختراع بالصيغة العامة I
	
	<p>وفيه تكون ٠٠٠٠ غائبة أو رابطة مشاركة ؛</p> <p>N عبارة عن صفر أو ١ ، وبصفة خاصة صفر ؛ ويتم استبدال</p> <p>A اختياريًا بشق حلقي مختار من فنييل وشق حلقي مخلط به ٥ أو ٦ أضلاع ب ١ ، ٢ ، ٣ ، أو ٤ ذرات مخلطة ؛ ويتم استبدال</p> <p>Ar اختياريًا بشق أروماتي مختار من فنييل ، بيريديل ، بيريميديل ، فيوريل وثينيل ، ويتم اختيار</p> <p>X من هالوجين OR^v, SR^v, SO_٢R^v, -C_١-C_٤ ، ألكيل و</p> <p>C_١-C_٤ هالو ألكيل وفيها تكون R^١ إلى R^٤ و R^v كما هم موضحين في عناصر الحماية والوصف الكامل .</p>

٢٠٠٧/٠٣/٠٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٧/٠٠٠٢٥٧ (٤٤)		
مارس ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٢٩ (١١)		
٢٤٧٧٧		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٢٣L ٢/٠٠, ٢/٠٢, ٢/٣٨, ٢/٥٢, ٢/٥٤
(٧١)	١. ANATOLY A. KUTYEV (RUSSIAN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. KUTYEV, ANATOLY, ANATOLYEVICH. ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ روسيا تحت رقم: ٢٠٠٤١٢٧٠٠١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولية تحت رقم: (PCT/RU٢٠٠٥/٠٠٠٤٤٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٩/٠٥ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	مشروب غير كحولي له خاصية تسبب الضحك
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٩/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٩/٠٤
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمجال الصناعات الغذائية ، وبخاصة بإنتاج المشروبات التي لها خواص تسبب الضحك ، وتشتمل المشروبات المبتكرة الخالية من الكحول على قاعدة سائلة وأكسيد النيتروجين الذي يستخدم بكمية تساوى أو تقل عن ٤٠ جم لكل لتر من قاعدة سائلة ، يتم إدخال الغاز عند درجة حرارة تتراوح من ١ إلى ٢٥ °م وضغط يتراوح بين ١ إلى ٢١ ضغط جوى وفقاً لعملية إنتاج المشروبات ، ويمكن للاختراع المذكور أن يحسن من الجودة النهائية من خلال حفظ طعم المشروبات والنكهات أثناء فترة التخزين .

٢٠٠٧ / ٠٧ / ٢٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧ / ٠٠٠٧٨	(٢١)		
٤	(٤٤)		
٢٠١٠ ابريل	(٤٥)		
٢٠١٠ / ٠٨ / ٣٠	(١١)		
٢٤٧٧٨			

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١K ٥٣/٠٠	
(٧١)	١. KATSAMPIS, LOANNIS	
	٢.	
	٣.	
(٧٢)	١. KATSAMPIS, LOANNIS	
	٢.	
	٣.	
(٧٣)	١.	
	٢.	
	٣.	
	٠١ اليونان تحت رقم : ٢٠٠٥٠١٠٠٠٥٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٩	(٣٠)
	٠٢ اسبقية الطلب الدولي رقم : (PCT/GR ٢٠٠٦/٠٠٠٠٠٦) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٨	
	٠٣	
	الأستاذ / رفعت عزى بطرس	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

	غطاء خلية نحل	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٢/٠٧	
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بغطاء خلية النحل ، له جزء علوى مفتوح يربطه بأحد جانبي جسم الغطاء آلية • وعند فتح ذلك الجزء العلوى يظهر سطح به أوعية فى جانب منه وغطاء يسهل رفعه فى الجانب الآخر بما يتيح النفاذ الفورى إلى داخل الخلية • ويوجد على هذا الجزء العلوى من الغطاء • نوافذ تفتح وتغلق مداخل الهواء • ويوجد بالخلية فى قاعها لوح مطوى لتقليل المساحة أثناء النقل ، ويستخدم وصلات معشقة فى الربط بين الجدران الجانبية بما يحقق متانة فائقة • والهدف من هذا الاختراع هو تمكين النحال (مربى النحل) من مراقبة وتغذية وخدمة النحل لتنفيذ أى عمل لخدمة الخلية ، وذلك بأسرع وقت ممكن وبسهولة ، وبدون إزعاج النحل وبدون استخدام الدخان لإبعاد النحل ، وبدون الحاجة لرفع الغطاء •	
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة	

٢٠٠٧/٠٤/١٠	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠١٦٦	(٢١)		
إبريل ٢٠١٠	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٨/٣٠	(٤٥)		
٢٤٧٧٩	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١C ١١/٠٢ & C٠٥D ١/٠٢	
	٠١ الأستاذ / يسرى محمد محمود إبراهيم (جمهورية مصر العربية)	(٧١)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١ الأستاذ / يسرى محمد محمود إبراهيم	(٧٢)
	٠٢	
	٠٣	
	٠١	(٧٣)
	٠٢	
	٠١	(٣٠)
	٠٢	
	٠٣	
	الأستاذ/ نيكسون مصطفى محمد	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

	طريقة لمعالجة الفوسفات الطبيعية لإنتاج محسنات للتربة والنباتات بالأسمدة العضوية	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠٤/١٠ وتنتهى فى ٢٠٢٧/٠٤/٠٩	
	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتقديم تركيبات زراعية وبالتحديد تركيبات لمخصبات التربة وطريقة لعلاج المحاصيل النباتية والتربة تضم طريقة عمل كمبوست مضافا إليه خام الفوسفات الطبيعي والذي يتم مزجه بالتربة والكمبوست، وهذه التركيبة تتحكم فى إطلاق عنصر الفوسفور ببطئ للتربة الذى يمتصه النبات بعد ذلك.	(٥٧)

٢٠٠٧/٠٤/٠٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٣٤ (٢١)		
٠ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٨/٣٠ (١١)		
٢٤٧٨٠		

(٥١)	Int. Cl. ^A E٢١B ٣٤/١٠
(٧١)	١. BJ SERVICES COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. BOLDING JEFFREY L. ٢. SMITH DAVID R. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٢٢.٤٩٨ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/US٢٠٠٥/٠٣٥٦٠١) بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/٠٧ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / نزيه أخنوخ صادق إلياس
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز وطريقة لصمام أمان في تجويف بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/٠٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لصمام أمان في تجويف بئر • يشتمل هذا الجهاز إما على صمام أمان أو صمام خنق لتدفق عاصفي (أي صمام أمان لتنظيف الأنابيب) أو ما شابه ذلك ، لفصل منطقة تحت صمام عن مجموعة أنابيب للإنتاج • وعلى نحو مفضل ، يشتمل الصمام على تركيب سطحي لقطع التدفق ، مثل صمام قلاب أو صمام كروي ، مستبدل بقناة تشغيل ممتدة من موقع السطح إلى الصمام من خلال الدخول إلى أنابيب الإنتاج • ويبين الطلب أيضاً قناة مرور فرعي داخل أنابيب الإنتاج لتسمح بالاتصال من موقع السطح إلى منطقة الإنتاج عندما يكون الصمام إما في وضع مفتوح أو مغلق •

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

٢٠٠٦/١١/٠١ ٢٠٠٦/٠٥٧٥ فبراير ٢٠١٠ ٢٠١٠ / ٠٨ / ٠٩ ٢٤٧٧١	(٢٢) (٢١) (٤٤) (٤٥) (١١)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
---	--------------------------------------	--	--

(٥١)	Int. Cl. ^٨ B٢٢C ٩/٠٤	
		٠١ المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية) ٠٢ ٠٣ (٧١)
		٠١ الأستاذه / داليا يحيى ابراهيم احمد ذكى ٠٢ ٠٣ (٧٢)
		٠١ ٠٢ (٧٣)
		٠١ ٠٢ ٠٣ (٣٠)
		نقطة الاتصال (بمكتب البراءات - المركز القومي للبحوث) ويمثلها الأستاذه / ماجدة محمد السيد (٧٤)
		براءة اختراع (١٢)

(٥٤)	تحضير وتقييم المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية من خامات أولية مصرية تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٠١ و تنتهى فى ٢٠٢٦/١٠/٣١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتحضير وتقييم المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية من خامات أولية مصرية ، حيث أن المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية هى مادة توجد فى صورة بودرة يتم خلطها بالماء المقطر أو بسائل خاص (Silica sol) وهى مادة أساسية تستخدم فى صب السبائك ذات درجات الصهر المرتفعة (٩٠٠ إلى ١٤٥٠ م) المستخدمة فى تصنيع تركيبات الأسنان المعدنية الثابتة والمتحركة لتعويض الأسنان المفقودة على الرغم من توافر المكونات الأساسية اللازمة لتحضير المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية بجمهورية مصر العربية بصورة وفيرة وبصورة نقية إلا أنه لم يتم تصنيعها حتى الآن وإنتاجها محليا من خلال هذا البحث تم التوصل إلى المكونات الأساسية و النسب المئوية لأوزانها عن طريق تحليل نوعين تجاريين من المادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية شائعة الاستخدام فى مصر ، مما اتضح أنه يتكون من أكسيد السيليكون على هيئة خليط من الكوارتز والكريستوباليت بنسبة ٨٦.٠٥ - ٨٥.٠٤ % وأكسيد الألومنيوم بنسبة ١.٠١ - ٢.٠٠ % وأكسيد الماغنسيوم بنسبة ٣.١٤ - ٤.٠٣ % وخماسى أكسيد الفوسفات بنسبة ٥.٠٠ - ٦.٨٥ % لكلا النوعين على التوالى ، كما تم التوصل إلى تحضير مادة الكريستوباليت الداخلة فى تكوين المادة بتسخين الكوارتز الموجود بصورة نقية فى وادى مبارك بالقصير بالبحر الأحمر عند درجة حرارة ١٤٨٠ م لمدة ست ساعات ثم التبريد البطئ مما نتج عنه ٩٠.٨ % كريستوباليت ، تم التوصل إلى الخلطة المشابهة للمادة المحيطة التجارية وذلك بخلط نسب الأوزان الآتية : ١٩.١٢ % كريستوباليت و ٦٦.٩٣ % كوارتز و ٨.٠٩٨٥ % NH _٤ H _٢ PO _٤ ، ٣.١٤ % MgO ، ٢ % Al _٢ O _٣ ، كما تم التوصل إلى أن إضافة نسبة وزن ٠.٥ % من مادة البوراكس (Na _٢ B _٤ O _٤ H _٢ O) اللازمة لتحسين مواصفات المادة المحضرة لتتفق مع المواصفات القياسية الأمريكية رقم ٤٢ للمادة المحيطة ذات الرابطة الفوسفاتية من حيث السيولة الكافية ، زمن الشك ، قوة تحمل الضغط ونسبة التمدد الكلى للمادة (نسبة التمدد الطولى أثناء الشك + نسبة التمدد الطولى الحرارى) .

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

٢٠٠٦/٠٦/٢١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٦١ (٢١)		
٠ (٤٤)		
٢٠١٠ ابريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠١ (١١)		
٢٤٧٨١		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١N ٤٣/٧٦, ٤٣/٧٨ (٢٠٠٦.٠١) & C٠٧D ٢٦٣/٢٨, ٢٧٧/١٨(٢٠٠٦.٠١)		
(٧١)	١. BASF AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. KORDES, MARKUS ٢. HOFMANN, MICHAEL ٣. PUHL, MICHAEL ٤. GOTZ, NORBERT ٥. RACK, MICHAEL	٦. BAUMANN, ERNST ٧. VON DEYN, ٨. WOLFGANG ٩. SCHMIDI, THOMAS ١٠. TEDESCHI, LIVIO ١٠. TREACY, MICHAEL, F.	١١. CULBERTSON, DEBORAH, L. BUCCI, TONI ١٢. KUHN, DAVID, G. ١٣.
(٧٣)	١. ٢.		

(٣٠)
٠١ أمريكا تحت رقم : ٦٠/٥٣١٦١٢ US بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٢٣
٠٢ الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/EP)
٠٣

٢٠٠٣/٠٥/٢٦ (٢٢)
٢٠٠٣/٠٤/٨٩ (٢١)
٢٠١٠ فبراير (٤٤)
٢٠١٠/٠٩/٠١ (٤٥)
٢٤٧٨٢ (١١)



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

(٥١)	Int. Cl. ^A B٦٥D ٧١/٧٢
(٧١)	١. INTER IKEA SYSTEMS B.V (NETHERLANDS) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ALLAN DICKNER ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ السويد تحت رقم : ٠٢٠١٥٩٠٠٧ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٥/٢٨ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	نظام لتركيب أفريز تحميل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٥/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٥/٢٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لتركيب أفريز تحميل • يتضمن هذا النظام وسيلة لفصل وحدة الحمل عن وسيلة التحميل في الاتجاه الرأسى • يتضمن النظام أيضاً وسائل لوضع إفريز تحميل واحد على الأقل على حافتين سفليتين في مواجهة وحدة الحمل •

تمثل هذه 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 (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٦٦ (٢١)		
٢ (٤٤)		
٢٠١٠ فبراير (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠١ (١١)		
٢٤٧٨٣		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٦١M ١٥/٠٨
(٧١)	١. TJIA,NG GHEE (SINGAPORE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. TJIA, NG GHEE ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
	٠١ المكتب السنغافوري تحت الرقم : ٢٠٠٤٠٧٦٧٩-٠ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/SG ٢٠٠٥/٠٠٠٤٢٨) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٢ ٠٣
	(٣٠)
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد (٧٤)
	براءة اختراع (١٢)

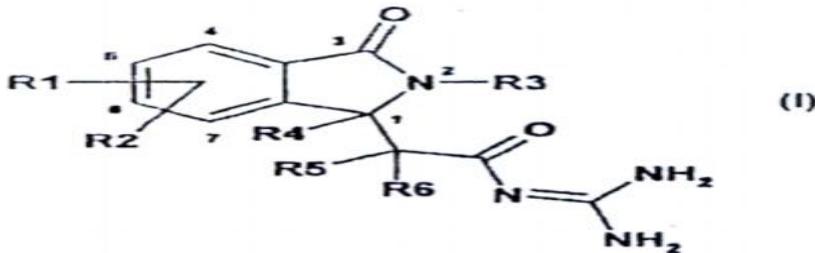
(٥٤)	جهاز وطريقة لتسهيل نقل جسيمات البخار مباشرة إلى ممر أنفي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢١
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع وطريقة لتسهيل نقل جسيمات البخار مباشرة إلى ممر أنفي .</p> <p>يتضمن على الأقل عضو إنشائي واحد وعضو ماص واحد على الأقل عند كل طرف للعضو الإنشائي الواحد على الأقل لاحتواء سائل يمكن تبخيره لتكوين جسيمات البخار .</p> <p>من المفضل أن يوجد مصدان على الأقل عند مواضع متوسطة بين أطراف العضو الإنشائي الواحد على الأقل . كما يتم أيضاً تقديم طريقة لنقل جسيمات البخار / العلاج مباشرة إلى ممر أنفي باستخدام الجهاز .</p>

تمتاز / هذه المطبوعة ترجمة له ثالثة . طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية ، كما تمتاز ، الاسمات والصورة المرفقة

٢٠٠٣/٠٦/٠١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٥٢١ (٢١)		
٢٠١٠ مارس (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٠١ (٤٥)		
٢٤٧٨٤ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^v C٠٧D ٢٠٩/٤٤, ٢٧٧/٠٨ & A٦١K ٣١/٤٠٣٥, ٣١/١٥٥	
(٧١)	١. AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GMBH (GERMANY) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. KLEEMANN, HEINZ – WERNER ٢. HOFMEISTER, ARMIN ٣. CARRY, JEAN – CHRISTOPHE	٤. MIGNANI, SERGE ٥. BIGOT, ANTONY ٦. RONAN, BAPTISTE
(٧٣)	١. SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (GERMANY) ٢.	
(٣٠)	٠١. فرنسا تحت رقم : ٠٢٠٦٧٨٣ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٦/٠٣ ٠٢. ٠٣.	
(٧٤)	لطفى محمود لطفى	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	مشتقات أيزواندولون ؛ طريقة تحضيرها والمركبات الوسيطة لهذه الطريقة ، واستخدامها كدواء وتركيبات صيدلانية مشتملة عليها
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠٢٣/٠٥/٣١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمشتقات أيزواندولون جديدة لها الصيغة I



حيث فيها R_1 حتى R_6 لها نفس التعريفات المشار إليها فى عناصر الحماية • وتفيد مركبات الاختراع كأدوية لعلاج اضطراب ضربات القلب ذات تأثير وقائى على القلب يحميه من حدوث الاحتشاء ولعلاج الاحتشاء ولعلاج الذبحة الصدرية • وهى أيضاً تثبط بطريقة وقائية العمليات الباثوفسيولوجية المصاحبة لحدوث التلف الناتج عن الاسكيميا (نقص التغذية الدموية) ، وبالتحديد فى حدوث اضطرابات ضربات القلب الناتجة عن الاسكيميا وفشل القلب •

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

٢٠٠٧/١٠/٢١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١١٢ (٢١)		
٦ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠٢ (١١)		
٢٤٧٨٥		

(٥١)	Int. Cl. ^A H٠٢B ١/٣٠
(٧١)	١. BTICINO S. P. A (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. RE , MARCELLO ٢. PASSERA , COSTANTINO ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (RM٢٠٠٥A٠٠٠٢٠٢) بتاريخ ٢٩/٠٤/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IT٢٠٠٦/٠٠٠٢٧٠) بتاريخ ٢١/٠٤/٢٠٠٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / مورييس وهبة موسى
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز توصيل كهربائي بين لوحة ولوحة المفاتيح الكهربائية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٤/٢١ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٤/٢٠
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز توصيل للتوصيل كهربائياً بلوحة تثبيت بلوحة مفاتيح كهربائية و سطح توصيل كهربائي لنفس لوحة المفاتيح الكهربائية . يتميز جهاز التوصيل بالقدرة على التثبيت بين جدار اللوحة و سطح التوصيل الكهربائي . ويشتمل الجهاز على جسم رئيسي به جدار أولى قادر على وضعه في الواجهة بمحاذاة في مقابل الجدار المذكور للوحة وجدار ثاني يوضع عكسياً ومتباعداً من الجدار الأولي المذكور وقادر على أن يوضع بمحاذاة السطح المذكور للوحة المفاتيح الكهربائية للتوصيل كهربائياً بهذا السطح . ويشتمل جهاز التوصيل أيضاً على لسان توصيل متصل بالجسم الرئيسي المذكور ويحدد قناة مناسبة لاستقبال جزء من حافة اللوحة المذكورة ويتضمن لسان التوصيل المذكور أيضاً على وسائل مناسبة للاحتكاك بجزء الحافة المذكورة من اللوحة .

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

٢٠٠٦/٠٩/٢٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٩٣ (٢١)		
٤ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠٦ (١١)		
٢٤٧٨٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A	D 02G 3/00, 3/02
(٧١)	١.	ZHANG, LIWEN (CHINA)
	٢.	
	٣.	
(٧٢)	١.	ZHANG, LIWEN
	٢.	
	٣.	
(٧٣)	١.	
	٢.	
		٠١ الصين تحت رقم : ٢٠٠٤١٠٠٣٤٤٣٥.٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/١٠
		٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/CN ٢٠٠٥/٠٠٠٢٦٦) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٧
		٠٣
		الأستاذ / عمرو إبراهيم عبد الله سالم
		براءة اختراع

(٥٤)	غزل رفيع من ألياف كولاجين الجلود الحيوانية وطريقة إنتاجه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠٦
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بغزل رفيع من ألياف كولاجين الجلود الحيوانية وطريقة إنتاجه، يتميز بأن الغزل الرفيع مصنوع من ألياف كولاجين الجلود الحيوانية التي تحتل ١ - ١٠٠% من وزن الكل وألياف النسج التي تحتل صفر - ٩٩% من وزن الكل، ومنتج من الجلود المدبوغة عن طريق نخل الخام وحل الألياف والتصنيف والخلط والتمشيط والسحب وفن البرم، وإذا كان منتجاً من الجلد الخام، تضاف عمليات النقع بالكلس والغسل بالماء وإزالة الكلس والديغ وإزالة الماء • تتمثل المواد الخام المستخدمة في إنتاج الغزل موضوع هذا الاختراع في جلود خام الحيوانات ونفايات الجلود والجلود التالفة، ومن مواصفاته كونه ناعم وعالي المقاومة للشد والحك وقادر على امتصاص الرطوبة والزيت، مقاوم للنار، مناسب للنسج الآلي والتريكو والحبك • وهذا الغزل تنسج به أنسجة عالية الصنف عالية مقاومة الشد عالية نمره الخيط ومناسبة لكل الفصول، مما وسع نطاق استخدام الجلود الحيوانية ورفع نسبة استخدامها، وفي الوقت نفسه قدم لصناعة النسيج نوعاً من الألياف القابلة للغزل يمكن استخدامه فيها استخداماً واسعاً •</p>

٢٠٠٦/١٢/٠٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠١١٧ (٢١)		
٩ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠٦ (١١)		
٢٤٧٨٧		

(٥١)	Int. Cl. ^A C٢١C ٧/٠٠, ٧/٠٤
(٧١)	١. AFFIVAL (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. POULALION, ANDRÉ ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٤٠٦٢٥٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR ٢٠٠٥/٠٠١٤٤٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/١٠ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	سلك لبي
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٦/٠٩
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بسلك لبي يشتمل على طبقة حرارية حاجزة واحدة على الأقل • ويتميز هذا السلك بأن الطبقة الحرارية الحاجزة المذكورة مصنوعة من مادة تتحلل بالحرارة عند تلامسها مع حمام فلز منصهر مثل صلب سائل • وتكون هذه المادة عبارة عن ورق كرافت أو ورق معالج بالألومنيوم أو ورق متعدد الطبقات • ويتم تحميل المادة التي تتحلل بالحرارة بالماء أو أى مركب كيميائي آخر له حرارة كامنة للتبخير تتعدى ٢ ميغا جول / كجم •

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

٢٠٠٦/٠٧/١٦	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA	(٢١)		
٢٠٠٦/٠٠٠٦٧٠	(٤٤)		
مارس ٢٠١٠	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠٦	(١١)		
٢٤٧٨٨			

(٥١)	Int. Cl. [^] C٠٢F ١/٤٤ & B٠١D ٦١/٠٨
(٧١)	١. CRISALIS INTERNATIONAL PTY LTD (AUSTRALIA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. BABER , CHRISTOPHER ٢. ٣.
(٧٣)	١. DESALN [^] PTY LTD (AUSTRALIA) ٢.
(٣٠)	٠١ استراليا تحت رقم : ٢٠٠٤٩٠٠١٦٤ بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/AU ٢٠٠٥/٠٠٠٠٥٢) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١٧ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز لإزالة ملوحة المياه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠١/١٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز إزالة ملوحة فى الموقع يشتمل على وحدة تناضح عكسى تحتوى بدورها على وسط تناضح عكسى ، حيث توضع وحدة التناضح العكسى أثناء الاستخدام داخل كتلة مائية فى الظروف الحيوية الفيزيائية الكيميائية المحيطة التى غالباً ما تختلف عن مثيلتها فوق السطح . كما تحتوى الوحدة على فتحة إدخال إلى أحد جوانب وسط التناضح العكسى ، حيث يتواجد المدخل أسفل السطح العلوى للكتلة المائية أثناء الاستخدام ، ويكون للوحدة فتحة خروج مواد تركيز إلى أحد جوانب وسط التناضح العكسى وفتحة إلى الجزء الخارجى من الوحدة فى وضع متباعد أسفل مدخل إعادة مواد التركيز إلى الكتلة المائية ، كما تحتوى الوحدة على فتحة إخراج منفذة إلى الجانب الآخر من وسط التناضح العكسى ، حيث يتصل هذا المدخل المنفذ بخط نقل يمتد من الكتلة المائية ومضخة بين هذه الكتلة ووحدة التناضح العكسية المهيأة لضغط الماء الموجود عند أحد جوانب وسط التناضح العكسى .

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

٢٠٠٨/٠٦/١١ (٢٢)	EGYPT		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٨.٠٦.٠٩٧٠ (٢١)			
أبريل ٢٠١٠ (٤٤)			
٢٠١٠/٠٩/٠٧ (٤٥)			
٢٤٧٨٩ (١١)			

(٥١)	Int. Cl. ^A C.٥F ١١/٠٠ & C.٥D ٩/٠٢
(٧١)	١. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) ٢. ٣.
(٧٢)	١. KERBER, ELMAR ٢. MCKENZIE, DUNCAN ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٥٢٥٥٦٥.٨ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP ٢٠٠٦/٠١١٤٠٢) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٨ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	إدخال تحسينات على تطوير سكر العنب أو تتعلق به
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٢٧
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بإدخال تحسينات على تطوير سكر العنب أو تتعلق به • يتم استخدام تركيب يتضمن حديد كلابي على الكريمة أو على موضع الكريمة • تتضمن الفوائد زيادة محتوى السكر العام للعنب وزيادة معدل تطوير السكر • الحديد الكلابي المفضل حديد كلابي EDDHA ، • متاح تجارياً ك ١٠٠ Fe ١٣٨ SEQUESTRENE
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية	

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



٢٠٠٨/٠٦/١١ (٢٢)
PCT / (٢١)
NA٢٠٠٨٠٦٠٩٧١ (٤٤)
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)
٢٠١٠/٠٩/٠٧ (١١)
٢٤٧٩٠

(٥١)	Int. Cl. ^A C٠٥D ٩/٠٢ & C٠٥F ١١/٠٠
(٧١)	١. SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (SWITZERLAND) ٢. ٣.
(٧٢)	١. KERBER , ELMAR ٢. MCKENZIE , DUNCAN ٣. ٤.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٥٢٥٥٦٤.١ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP ٢٠٠٦/٠١١٤٠٣) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٨ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	تحسينات في أو تتعلق بتطوير نوعية البطاطس
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/٢٧
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتحسين نوعية البطاطس بواسطة استخدام على النبات أو على موضع النبات تركيب يتضمن (a) مركب قادر على تشكيل كلابي مع حديد أو (b) كلابي الحديد مع تشكيل مركب كلابي • تحسينات نوعية محددة تتضمن زيادة محتوى التجفيف ، زيادة محتوى النشا وتخفيض محتوى اختزال السكر • الحديد الكلابي المفضل يكون حديد كلابي EDDHA ، • متاح تجاريا ك ١٠٠ Fe ١٣٨ SEQUESTRENE

٢٠٠٦/١١/٢٧	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠١١٢	(٢١)		
٩	(٤٤)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٠٧	(١١)		
٢٤٧٩١			

(٥١)	Int. Cl. [^] E٢١B ٤٣/٢٠, ٤٣/٣٦, ٤٣/٣٨ & B٠١D ٦١/١٠
(٧١)	١. BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC (UNITED STATES OF AMERICA) ٣.
(٧٢)	١. CHRISTOPHER, CHARLES, ARLES ٢. COLLINS, IAN, RALPH ٣. FRAMPTON, HARRY ٤. VISSER, FOLKERT, PAUL ٥. ٦.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٦٠/٥٧٥.١٠٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/GB٢٠٠٥/٠٠١٩٣٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١٩ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة لإزالة الملوحة
(٥٧)	<p>تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٥/١٩ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٥/١٨</p> <p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة لإزالة الملوحة ٠ يتم فى إطار هذه الطريقة استعادة الهيدروكربونات من تكوين تحت أرضى مسامى حامل للهيدروكربون، حيث تشتمل هذه الطريقة على:</p> <p>(أ) دفع تيار تغذية من ماء شديد الملوحة على وحدة إسموزية عكسية على الأقل من تجميعية لإزالة الملوحة وتغذيتها به، حيث يكون تيار التغذية المذكور ذو محتوى من المواد الصلبة الذائبة (إجمالى الملوحة) يبلغ ١٠٠٠٠ جزء فى المليون على الأقل،</p> <p>(ب) دفع جزء من تيار التغذية بالماء شديد الملوحة عبر غشاء موجود فى الوحدة الإسموزية العكسية لتجميعية إزالة الملوحة وذلك عند ضغط أعلى من الضغط الإسموزى لتيار التغذية للماء العالى الملوحة فى حين يتم حينئذ إقصاء أو إستبعاد جزء على الأقل من المواد الصلبة الذائبة من العبور من خلال الغشاء المذكور لإنتاج تيار لمنتج من الماء المعالج ذو ملوحة منخفضة يكون ذو ملوحة إجمالية أقل من ٥٠٠٠ جزء فى المليون وتيار من نفايات محلول ملحي مركز شديد الملوحة حيث يقوم العلو السكونى السائلى (ارتفاع عمود المائع الضاغط) المحدث بواسطة تيار التغذية بالماء العالى الملوحة على جانب التغذية للغشاء بتوفير مكون رئيسى على الأقل من الضغط اللازم للتغلب على الضغط الإسموزى،</p> <p>(ج) حقن التكوين تحت الأرضى الحامل للهيدروكربون بتيار منتج الماء المعالج ذو الملوحة المنخفضة وذلك من بئر حقن،</p> <p>(د) إحلال الهيدروكربونات بتيار منتج الماء المعالج ذو الملوحة المنخفضة فى اتجاه بئر إنتاج مرافقة،</p> <p>(هـ) إستعادة الهيدروكربونات من التكوين (تحت الأرضى) عن طريق بئر الإنتاج ٠</p>

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

٢٠٠٧/٠٦/١٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٦٢٢ (٢١)		
٢٠١٠ ابريل (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٠٧ (٤٥)		
٢٤٧٩٢ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٤١M ١/٠٠ & A٦١K ٨/٠٢ & D٠٦P ١/٠٠
(٧١)	١. O-PAC S.R.L (ITALY) ٢. ٣.
(٧٣)	١. BARTESAGHI, ANGELO ٢.
(٣٠)	٠١ إيطاليا تحت رقم: (MI٢٠٠٤A٠٠٢٤٨٩) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/EP ٢٠٠٥/٠١٤١٧٥) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

عملية طباعة ومنتج مطبوع منها (٥٤)

تبدأ الحماية من تاريخ ٢٠٠٥/١٢/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/٢١

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بعملية طباعة ومنتج مطبوع منها، باستخدام مادة غير سامة على حامل طباعة، تشتمل العملية على خطوة طباعة يتم فيها على الأقل الطباعة على جانب واحد من حامل الطباعة في جزء واحد على الأقل باستخدام مادة منصهرة لا تذوب في الماء.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٧/٠٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٦٩ (٢١)		
٢ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٣ (١١)		
٢٤٧٩٣		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٢١D ٢/٠٠ & A٢٣L ١/٢١٦	
(٧١)	١. FRITO-LAY NORTH AMERICA INC (UNITED STATES OF AMERICA)	
	٢.	
	٣.	
(٧٢)	١. ELDER, VINCENT ALLEN	
	٢.	
	٣.	
(٧٣)	١.	
	٢.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ١١/٠٣٣٠٣٦٤ بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١١	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/US٢٠٠٥/٠٤٣٣٠٢) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٢٩	
	٠٣	
	الاستاذة / سمر أحمد اللباد	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	طريقة لتعزيز تحليل الأكريل أميد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٢٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بإضافة توليفة من مركب الثيول الحر وعامل اختزال إلى الطعام المصنع قبل الطهي لتقليل تكوين الأكريل أميد • يمكن أن يكون منتج الطعام المصنع عبارة عن رقائق الذرة أو رقائق البطاطس • بديلا لذلك، يمكن تلامس منتج الوجبات الخفيفة غير المصنعة، مثل رقائق البطاطس من شرائح البطاطس بمحلول به مركب ثيول حر وعامل اختزال • يمكن أن يشتمل عامل الاختزال على أي مركب مذاب يكون مانح للإلكترون أو توليفة من تلك المركبات • يمكن إضافة مركب الثيول الحر وعامل الاختزال أثناء الطحن، أو الخلط الجاف، أو الخلط الرطب، أو غيرها من طرق الخلط لذلك يمكن أن تتواجد العوامل في منتج الطعام • ويمكن ضبط توليفة عامل الاختزال ومركب الثيول الحر لتقليل تكون الأكريل أميد في المنتج النهائي إلى مستوى مطلوب مع الحد من التأثير على جودة وسمات المنتج النهائي •

٢٠٠٧/٠٨/١٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٨٥ (٢١)		
١ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٣ (١١)		
٢٤٧٩٤		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٢٧D ٣/٠٢
(٧١)	١. VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. GAUTIER , DAVID ٢. FLAMME , ARNAUD ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ مكتب البراءات الأوروبى تحت رقم : (EP ٠٥٤٤٧٠٤٠٠٦) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٦/٠٠١٥٦٣) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢١ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادى
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	دلفين خزفي ناقل ذو أغطية معدنية طرفية وتجميعها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢١ وتنتهى فى ٢٠٢٦/٠٢/٢٠
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بدلفين خزفي ناقل ذو أغطية معدنية طرفية وتجميعها لها . وهو يستخدم فى الاستعمالات عالية الحرارة ، ويتعلق على وجه الخصوص بتجهيزة غطاء طرفى محسنة للدلافين . يشتمل دلفين الناقل على بكرة خزفية ، وعند كل طرف من البكرة الخزفية غطاء طرفى يتألف من طوق معدنى وله محيط داخلى معين مجهز لوضعه أعلى طرف البكرة الخزفية ، كما أنه موضوع بين كل طرف من طرفى البكرة الخزفية وحلقة تفاوت الغطاء الطرفى المصنوع من معدن مرن به مجموعة من تموجات موضوعة محيطياً . يمكن الدلفين الناقل من مقاومة الحرارة الزائدة المؤقتة أو الانسداد دون حدوث أى تلف .

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

٢٠٠٧/١٢/٢٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٢٣ (٢١)		
٠ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٤ (١١)		
٢٤٧٩٥		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٢٣L ١/٢٩	
(٧١)	١. FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. ELDER, VINCENT, ALLEN ٢. FULCHER, JOHN, GREGORY ٣. LEUNG, HENRY, KIN-HANG	٤. TOPOR, MICHAEL, GRANT ٥. ٦.
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٩٢٩.٩٢٢ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US٢٠٠٥/٠٣٠٠٣٢) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٢٣ ٠٣	
(٧٤)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	طريقة لتقليل تكوين الأكريل أميد فى أغذية معالجة حرارية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٢٣ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٨/٢٢
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بإضافة توليفة من اثنين أو أكثر من العوامل إلى طعام مصنع قبل الطهى من أجل تقليل تكوين أكريل أميد • ويمكن أن يكون منتج الطعام المصنع عبارة عن شرائح ذرة أو شرائح بطاطس • ويمكن أن تشمل العوامل على أى من كاتيون ثنائى التكافؤ أو ثلاثى التكافؤ أو توليفة من مثل هذه الكاتيونات، أو حمض، أو حمض أمينى • ويمكن إضافة العوامل أثناء الحفر، أو الخلط الجاف أو الخلط فى حالة البلل، أو أى مزج آخر، بحيث تكون العوامل موجودة فى جميع أجزاء منتج الطعام • فى نماذج مفضلة، يتم استخدام كاتيونات الكالسيوم بالاشتراك مع حمض الفوسفوريك، وحمض السيتريك، و/أو سيستين • ويمكن تعديل توليفة من العوامل لكى يتم تقليل تكوين الأكريل أميد فى المنتج النهائى إلى مستوى مطلوب فى حين تؤثر بحد أدنى على جودة وخواص المنتج النهائى •

٢٠٠٦/٠٣/١١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٢٤ (٢١)		
١ (٤٤)		
٢٠١٠ أبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٤ (١١)		
٢٤٧٩٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٢٥J ١/٠٢
(٧١)	١. AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ROBERTS, MARK, JULIAN ٢. SPILSBURY, CHRISTOPHER GEOFFREY ٣. BROSTOW, ADAM, ADRIAN
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٦٦٤.٣٣٦ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB٢٠٠٤/٠٠٣٩٠٩) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/١٤ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة ونظام لإسالة غاز طبيعي ذات ممددات متعددة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٩/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٩/١٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ونظام لإسالة غاز طبيعي ذات ممددات متعددة . تشتمل هذه الطريقة على تبريد غاز تغذية بواسطة نظام تبريد أول في منطقة تبادل حرارى أولى وسحب تيار التغذية المسال بشكل رئيسى منها ، وتبريد إضافى لهذا التيار فى منطقة تبادل حرارى ثانية بواسطة تبادل حرارى غير مباشر مع تيار واحد أو أكثر من مواد التبريد الممددة مع الشغل المزودة بواسطة نظام تبريد ثان ، وسحب تيار تغذية مسال بشكل رئيسى مبرداً إضافياً منها . توفير تيار غاز تبريد مضغوط ، وتبريد كل أو جزء من هذا التيار فى منطقة تبادل حرارى ثالثة لتوفير تيار غاز تبريد مضغوط مبرد وممدد مع الشغل لهذا التيار لتوفير تيار غاز تبريد ممدد مع الشغل واحد أو أكثر . ويكون معدل التدفق لتيار غاز تبريد الممدد مع الشغل فى منطقة التبادل الحرارى الثانية أقل من الإجمالى لتيار واحد أو أكثر من مادة مبردة متعددة مع الشغل فى منطقة التبادل الحرارى الثالثة .

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

٢٠٠٦/٠٥/٣١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٥٠ (٢١)		
٤ (٤٤)		
٢٠١٠ مارس (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥ (١١)		
٢٤٧٩٧		

(٥١)	Int. Cl. [^] H٠٤R ٧/٠٤
(٧١)	١. SHIN JOUNG - YOUL (REPUBLIC OF KOREA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. SHIN , JOUNG - YOUL ٢. HAN , BYUNG - WAN ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	١. جمهورية كوريا تحت رقم : (١٠-٢٠٠٣-٠٠٨٨١٥٧) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٠٥ ٢. طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/KR ٢٠٠٤/٠٠٣١٥٦) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٢ ٣.
(٧٤)	الأستاذ / خالد مجدى حمادة
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	مكبر صوت مسطح يحتوى على جهاز توجيه ذا صفيحة ملفات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٠٢ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/٠١

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بنوع صفائحى من مكبرات الصوت يحتوى على قرص متذبذب مسطح . ويتألف مكبر الصوت الصفائحى النوع الخاص بالاختراع الحالى من : هيكل قاعدى ؛ جسم مغناطيسى واحد على الأقل مرتبط بالهيكل القاعدى بحيث يتم توفير الإستقطابين المتعاكسين فى مواضع جانبيه متقاربة ويتم فصل كل واحد عن الآخر بمسافة سبق تحديدها ؛ قرص متذبذب ؛ صفيحة ملفات واحدة على الأقل يتم تشكيلها بواسطة ملف صوت ملفوف على أحد الجانبين أو كليهما ؛ ويتم إدخاله رأسياً فى الفراغات بين الإستقطابين المتعاكسين للجسم المغناطيسى ثم يتم توصيلها بالقرص المتذبذب ؛ ووسيلة توجيه ذات صفيحة ملف متصلة بصفيحة الملف لتوجيه اتجاه موقع وذذببة صفيحة الملف بحيث يتم فصل صفيحة الملف عن الأجسام المغناطيسية وتذبذب رأسياً . إن استخدام مكبر الصوت من النوع الصفائحى مع وسيلة توجيه صفيحة الملف طبقاً للاختراع الحالى يسمح بتوجيه موضع صفيحة ملف بحيث أن صفيحة الملف لا تلامس أحد المغناطيسيات الدائمة أو الصفائح العليا والسفلية بالرغم من أن صفيحة الملف تتذبذب رأسياً وبالتالي تمنح إنتاج صوت غير طبيعى بسبب تداخل صفيحة الملف مع الأجزاء الداخلية .

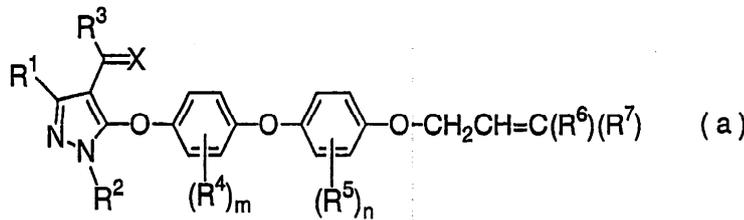
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة

٢٠٠٥/٠٩/٢٤	(٢٢)	EGYPT 	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA٢٠٠٥/٠٠٠٥٦	(٢١)		
٩	(٤٤)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥	(١١)		
٢٤٧٩٨			

(٥١)	Int. Cl. ^٨ A٠١N ٤٣/٥٦ & C٠٧D ٢٣١/٢٠
(٧١)	١. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED (JAPAN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. HASHIZUME, MASAYA ٢. SAKAMOTO, NORIYASU ٣. TAKYO, HAYATO
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ مكتب البراءات الياباني تحت رقم : ٢٠٠٣-٨٢٣٨٥ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٣/٢٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP٢٠٠٤/٠٠١٠٧١) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٠٣ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

مركبات بيرازول	(٥٤)
تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٢/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٤/٠٢/٠٢	

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بمركب بيرازول ممثل في الصيغة (a): (أ) حيث R^1 تمثل $C_{1-٤}$ ألكيل أو تراي فلورو ميثيل، و R^2 تمثل $C_{1-٤}$ ألكيل، و R^3 تمثل هيدروجين أو $C_{1-٦}$ ألكيل، و R^4 تمثل هالوجين... إلخ، و m هي عدد صحيح بين الصفر و ٤ و R^5 تمثل هالوجين... إلخ، و n هي عدد صحيح من صفر إلى ٤، و كل من R^6 و R^7 هما نفسهما أو كل منهما يمثل هيدروجين أو هالوجين أو ميثيل، و X تمثل أكسجين أو مجموعة ممثلة بـ R^8-O-N ، حيث R^8 تمثل هيدروجين، أو $C_{1-٦}$ ألكيل... إلخ. يكون هذا المركب نشط للغاية في مكافحة المفصليات الضارة.



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



٢٠٠٧/٠٦/١٠ (٢٢)
PCT/NA (٢١)
٢٠٠٧/٠٠٠٥٦١ (٤٤)
مارس ٢٠١٠ (٤٥)
٢٠١٠/٠٩/١٥ (١١)
٢٤٧٩٩

(٥١)	Int. Cl. ^ A٤٦B ٥/٠٠
(٧١)	١. DEAN HEERA (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. DEAN HEERA ٢. ٣.
(٧٣)	١. MURGI TROYD AND COMPANY ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم: ٠٤٢٧٢٠٩.٢ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/GB ٢٠٠٥/٠٥٠٢٤٠) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٢ ٠٣
(٧٤)	الاستاذ / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	تحسينات تتعلق بالفرش
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/١١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بفرشاه لها رأس دوار إنقائيا ، ويمكن أن تكون تلك الفرشاه فرشاه أسنان ، ويعطى دوران رأس الفرشاه ميزة وفائدة للوصول إلى الأسنان ومناطق في الفم يصعب تنظيفها جيدا بالفرشاه العادية ، مما يساعد على زيادة صحة الفم والأسنان .

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

٢٠٠٨/٠١/١٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠٨١ (٢١)		
٢٠١٠ أبريل (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/١٥ (٤٥)		
٢٤٨٠٠ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٢١B ١/٤٦
(٧١)	١. GIOVANNI, ARVEDL (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. GIOVANNI, ARVEDL ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IT ٢٠٠٥/٠٠٠٤١٣) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/١٩ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	عملية ووحدة تتعلق بالتصنيع المستمر دون توقف لمنتجات طولية من الصلب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/١٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بعملية ووحدة تتعلق بالتصنيع المستمر دون توقف لمنتجات طولية من الصلب • تزويد للبدء من خطوة الصب المستمر باختزال للقلب السائل ، يليها تسخين حثي دون توقف حتى تكتمل خطوة الدرفلة ، في مجموعة من الحوامل • تتميز الكتل الحديدية أو الألواح الحديدية التي يتم تعريضها لمثل هذه الطريقة بسمك داخلي يتراوح بين ١٢٠ مم و ٤٠٠ مم وإرتفاع " تدفق كتلي " يمر بوحدة الوقت عند المنفذ من الصب المستمر ، إضافة إلى متوسط درجة حرارة في القطع العرضي الذي يزيد عن درجة حرارة السطح ، وبوصفه في المركز أو منتصف المنطقة الداخلية فهو يزيد عن درجة حرارة السطح ب ١٠٠م ، تصل إلى ١٢٠٠م تقريباً • تم أيضاً وصف مشروع لتنفيذ مثل 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

٢٠٠٧/١٠/١٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١٠٩ (٢١)		
٦ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥ (١١)		
٢٤٨٠١		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٢٢D ١٣/١٠
(٧١)	١. PECHINEY ELECTROMETALLURGIE (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. MARGARIA THOMAS ٢. SICLARI ROLAND ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٥٠٣٩٤٩ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٤/٢٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR٢٠٠٦/٠٠٠٦٧٦) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٢٩ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	منتجات رش جافة لحماية قوالب الصب بالطرد المركزي لمواسير الحديد الزهر بالاشتراك مع منتجات رش رطبة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٢٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمنتج على شكل مسحوق لحماية قوالب الصب بالطرد المركزي لمواسير الحديد الزهر، تسقط جافة على طبقة رش رطب أولى، تتضمن مكونات شائعة لمنتجات الرش الجاف فيما عدا سبائك CaSi بالإضافة إلى إضافة رش رطب تعمل على ضمان الالتصاق في الماسورة، أثناء إزالتها من القالب، وتوضع في البداية على القالب الثابت • ويمكن أن تكون تلك الإضافة كربونات قلوية أو سيليكات قلوية، على سبيل المثال، سيليكات الصوديوم وفيها تتغير نسبة SiO ₂ المئوية الوزنية إلى نسبة Na ₂ O من ١ إلى ٣، أو ميتاسيليكات الصوديوم اللامائية بالإضافة إلى مخلوط يتكون من واحد أو أكثر منها بأية نسب •

٢٠٠٧/٠٢/٠٥ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠١٢ (٢١)		
٦ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥ (١١)		
٢٤٨٠٢		

(٥١)	Int. Cl. ^A C١١D ١/٣٧, ١/٦٥, ١/٨٦, ١٧/٠٦	
(٧١)	١. THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. BROOKER, ALAN, THOMAS ٢. KOTT, KEVIN, LEE ٣. DAVIDSON, NICOLA, ETHEL ٤. HEATHCOTE, LINDSEY ٥. MULLER, JOHN, PETER ERIC	٦. SMERZNAK, MARK, ALLEN ٧. SOMERVILLE ROBERTS, NIGEL, PATRICK ٨. SHINDO, KENJI ٩. FAKOUKAKIS, EMANUEL, PANTELIS ١٠. KING, JASON, CHRISTOPHER
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٤٦٤٠٠٠/٦٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/١١ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US ٢٠٠٥/٠٢٨٥٨٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/١١ ٠٣	
(٧٤)	الاستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	تركيبة لمنظف غسيل صلب عالي الذوبان في الماء مكونا سائل غسيل صاف يذوب في الماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/١١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/١٠
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة لمنظف غسيل صلب عالي الذوبان في الماء مكونا سائل غسيل صافي يذوب في الماء • تشتمل هذه التركيبة على: (أ) خافض للتوتر السطحي لمنظف أنيوني معالج بالكوكسيل بنسبة من ٠.١% بالوزن إلى ١٠% بالوزن، (ب) خافض للتوتر السطحي لمنظف أنيوني غير معالج بالكوكسيل بنسبة من ١% بالوزن إلى ٢٥% بالوزن، (ج) مادة مألثة من الزيوليت بنسبة من صفر% بالوزن إلى ٤% بالوزن، (د) مادة مألثة من الفوسفات بنسبة من صفر% بالوزن إلى ٤% بالوزن، (هـ) ملح سيليكات بنسبة صفر% بالوزن إلى ١٠% بالوزن •

٢٠٠٦/١٢/١٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠١٢٧ (٢١)		
١ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥ (١١)		
٢٤٨٠٣		

(٥١)	Int. Cl. [^] F١٦L ٩/١٦	
(٧١)	١. ITI SCOTLAND LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢. BOOTH , JHON PETER (UNITED KINGDOM) ٣.	
(٧٢)	١. BOOTH , JHON PETER ٢. LOVIS , GORDON DAVID ٣.	
(٧٣)	١. ITI SCOTLAND LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢.	
	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٤١٤٨٣٧.٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٠٢	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB٢٠٠٥/٠٥٠١٠١) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٠٤	
	٠٣	
	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	(٧٤)
	براءة إختراع	(١٢)

(٥٤)	تحسينات في أجسام حلقيه و طرق تشكيلها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٠٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتحسينات في أجسام حلقيه وطرق تشكيلها • يشتمل على قلب مجوف داخلي وغطاء خارجي من واحد أو أكثر من شرائط مادة ملفوفة حلزونياً متداخلة ذاتية ذات إجهاد إنتاجي أعلى مما لمادة القلب الداخلية • كما يتعلق هذا الإختراع أيضاً بطريقة لتشكيل جسم حلقي • يشمل الخطوات من لف القلب الخارجى داخل القلب الداخلى ووصلة طرفية للاستعمال مع الجسم الحلقيه المذكور عندما يتم تزويد الجسم المذكور • بتسننات ممتدة حلزونياً فوق السطح الخارجى له •

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

٢٠٠٦/٠٩/١٠ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA (٢١)		
٢٠٠٦/٠٠٠٨٤٧ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥ (١١)		
٢٤٨٠٤		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٠١D ٢٩/٦٦, ٣٥/٣٠	
(٧١)	١. NANOENTECH CO. LTD. (REPUBLIC OF KOREA) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. HAN , KI - BAEK ٢. KIM , HYO - SANG ٣. ROH , MYUNG - GYOO ٤. HWANG , MOON - HYUN ٥. CHO , CHUL - HEE	٦. PARK, SUNG - HO ٧. YOO , SANG - WOONG ٨. HONG, SUNG - KYU ٩. LEE , SUNG - HOON ١٠. KIM , CHUN - KEYNG
(٧٣)	١. OTVSA (FRANCE) ٢.	
(٣٠)	٠١ جمهورية كوريا تحت رقم : ٠٠١٥٥٨٠ - ٢٠٠٤ - ١٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٠٨	
	٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/KR ٢٠٠٤/٠٠٠٥٧٦) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٧	
	٠٣	
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
(١٢)	براءة إختراع	

(٥٤)	جهاز ترشيح دقيق له حشوة متحكم فى كثافتها باستخدام خيوط مرنة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٠٣/١٧ وتنتهى فى ٢٠٢٤/٠٣/١٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لترشيح مفصل قطع الجلد الدقيقة والطحالب والمواد الصلبة العالقة إلخ ، المتبقية فى المياه بعد المعالجة البيولوجية والفيزيائية والكيميائية • ويشتمل الجهاز الترشيح الدقيق على خيوط وألياف مرنة تقوم بالتحكم فى كثافة الحشوة ، مما يحسن من كفاءة الترشيح وكمية المياه الرائقة ، وفترة الترشيح ، كما تقلل من إستهلاك الطاقة بالمقارنة بأجهزة الترشيح التقليدية • وفى جهاز الترشيح هذا ، يكون للألياف المرنة قطر ١١ إلى ٦٠ μم وتكون مرنة ومطاطة ويكون لها خشونة سطح ملائمة وتمتد فى الإتجاه الطولى للجهاز • وتوجد وحدة لها شكل غلاف للإمداد بالمياه غير النقية ويكون لها تركيب مسامى • ويتم تفريغ المياه الرائقة (المياه المعالجة) خلال غرفة مركزية مسامية • ويمكن إستخدام طبقة وسطح الترشيح بأكملها كمنطقة لحجز الجسيمات •
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة

٢٠٠٧/٠٢/٢٧	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٢٢	(٢١)		
٩	(٤٤)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٥	(١١)		
٢٤٨٠٥			

(٥١)	Int. Cl. ^A A٢٣B ٧/٠٢		
(٧١)	١. FRITO-LAY NORTH AMERICA INC. (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. ELDER, VINCENT, ALLEN ٢. FULCHER, JOHN, GREGORY ٣. LEUNG, HENRY, KIN-HANG	٤. TOPOR, MICHAEL, GRANT	
(٧٣)	١. ٢.		
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٩٣١.٠٢١ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٣١	(٣٠)
	٠٢	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US٢٠٠٥/٠٣٠٠٣٠) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٢٣	
	٠٣		
	(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
	(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	طريقة لتقليل تكون الأكريل أميد في الأطعمة المعالجة بالحرارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٢٢
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لتقليل تكون الأكريل أميد في الأطعمة المعالجة بالحرارة • يضاف إلى منتج غذائي أساسه النشا له بنية خلوية ممزقة قبل نزع الماء من المنتج الغذائي • وبالتالي، يمكن إنتاج شرائح البطاطس منزوعة الماء والتي يمكن لاحقاً عملياً في صورة عجين • يمكن تصنيع العجين الناتج وعند خبزه يمكن أن يعطى مستويات أكريل أميد منخفضة •

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

٢٠٠٦/٠٦/٠٨	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٥٣	(٢١)		
٩	(٤٤)		
٢٠١٠ ابريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/١٩	(١١)		
٢٤٨٠٦			

(٥١)	Int. Cl. ^٨ C٠٨K ٣/٠٠, ٣/٠٦, ٣/٠٨, ٣/٣٢
(٧١)	١. SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B,V (NETHER LANDS) ٢. ٣.
(٧٢)	١. DEME, IMANTS ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المكتب الأوروبي تحت رقم : ٠٣٢٥٧٧٧٧.٧ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP ٢٠٠٤/٠٥٣٣٥٧) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٨ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	كبريات كبريت تحتوى على عامل إخماد H₂S
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٠٨ وتنتهى فى ٢٠٢٤/١٢/٠٧
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بتوفير كبريات كبريت تحتوى على عامل إخماد H₂S واحد على الأقل ، ويتعلق هذا الاختراع أيضاً بعملية لتصنيع كبريات كبريت تحتوى على عامل إخماد H₂S واحد على الأقل ، وهى تشتمل على الخطوات التالية:</p> <p>(أ) خط كبريت عنصرى ، وعامل واحد أو أكثر من H₂S واختيارياً مادة مالئة فى وحدة خلط للحصول على خليط :</p> <p>(ب) تشكيل و/أو تحويل الخليط الناتج عن الخطوة (أ) إلى كبريات فى وحدة التحويل إلى كبريات للحصول على عامل إخماد H₂S تشتمل على كبريات كبريت ، ويشتمل هذا الاختراع على عملية لتصنيع خليط رصف أسفلى يحتوى على كبريت يشتمل على الخطوات الآتية :</p> <p>(١) التسخين المسبق للبايتومين عند درجة حرارة تتراوح بين ١٤٠ و ١٨٠ م° ، (٢) التسخين المسبق للمواد المتكثلة عند درجة حرارة تتراوح بين ١٤٠ و ١٨٠ م° ، (٣) خط البايتومين الساخن بالمواد المتكثلة الساخنة فى وحدة خلط ، حيث تتم إضافة الكبريات المحتوية على الكبريت ، وعلى عامل إخماد H₂S وفقاً للاختراع فى أحد الخطوات (١) أو (٢) أو (٣) على الأقل يتم فى إطار هذا الاختراع رصف أسفلى مشتمل على كبريت يحتوى على عامل إخماد H₂S فى رصف الطرق .</p>

٢٠٠٦/٠٩/١٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٠٠٨٧٦ (٢١)		
٢٠١٠ ابريل (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/١٩ (٤٥)		
٢٤٨٠٧ (١١)		

(٥١)	Int.Cl. ^A F٢٨F ٢١/٠٨, F٢٨F ١٩/٠٦ & C٠١C ١/٠٤ & C٠١B ٢١/١٢	
(٧١)	١. UREA CASALE S.A. (SWITZERLAND)	
	٢.	
	٣.	
(٧٢)	١. ROMITI, DOMENICO	
	٢.	
	٣.	
(٧٣)	١.	
	٢.	
	٠١ مكتب البراءات الاورويى تحت رقم : ٠٤٠٠٦٢١٥,٠٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٦	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولى تحت رقم : (PCT/EP ٢٠٠٥/٠٠١٩٣٤) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٤	
	٠٣	
	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	جهاز لمعالجة العوامل المسببة للتآكل الشديد
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/٢٤ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٢/٢٣

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لمعالجة العوامل المسببة للتآكل الشديد . يشتمل هذا الجهاز على مبادل حرارى من نوع حزمة الأنابيب مصمم لإجراء التبادل الحرارى بين مائعين أحدهما مسبب للتآكل الشديد ويتدفق داخل حزمة الأنابيب المذكورة . يتميز هذا الجهاز بأن حزمة الأنابيب المذكورة تشتمل على الأقل على أنبوبة واحد من التيتانيوم أو سبيكة منه مغلفة بطبقة من الزركونيوم أو سبيكة منه مرتبطة بالأنبوبة المذكورة میتالورجيا أو من خلال اللحام .

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

٢٠٠٦/١٠/١٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٠٠٩٤٧ (٢١)		
٢٠١٠ ابريل (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/١٩ (٤٥)		
٢٤٨٠٨ (١١)		

(٥١)	Int.Cl. ^A C25C 3/16
(٧١)	١. ALUMINUM PECHINEY (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. BONNAFOUS DELPHINE ٢. BASQUIN JEAN-LUC ٣. VANOREN CLAUDE
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٤٠٣٤٩٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٤/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR ٢٠٠٥/٠٠٠٧٥٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٣٠ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	عنصر كاثودي لحمام خلية تحليل كهربى من أجل الألومنيوم
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٣٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٣/٢٩
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بعنصر كاثودى لحمام خلية تحليل كهربى من أجل الألومنيوم . يشتمل على مجموعة كاثود مصنوعة من مادة كربونية بها حز طولى واحد على الأقل على أحد الأوجه الجانبية الخاصة بها ، وقضيب توصيل من الصلب ، مثبت فى الحز المذكور بحيث يمتد جزء من القضيب من أحد أطراف المجموعة يوضع بأكمله فى الحز بواسطة مادة مانعة موصلة للتسرب فيما بين القضيب والمجموعة والتي تحتوى على وليجة معدنية واحدة على الأقل تكون التوصيلة الكهربائية الخاصة بها أكبر من تلك الخاصة بالصلب المذكور . وفقاً للاختراع ، يتم إدراج الوليجة بشكل طولى داخل القضيب وتوضع - بشكل جزئى على الأقل - فى القطاع من القضيب الموصل الموضوع خارج الحمام ، ولا يكون القضيب الموصل مثبتاً بإحكام فى مجموعة المهبط فى منطقة عدم التثبيت الخاصة بسطح (s) موجودة على طرف الحز عند رأس المجموعة . يؤدي وجود مثل هذه الوليجة إلى انخفاض كبير فى هبوط الفولتية على المهبط بشكل عام والكثافة الحالية الموجودة عند رأس المجموعة .</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

٢٠٠٣/١٠/١٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٩٧٨ (٢١)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢٠ (٤٥)		
٢٤٨٠٩ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A C٢٥C ٣/٢٢, ٣/١٠
(٧١)	١. ALUMINIUM PECHINEY (FRANCE) ٢. E. C. L. (FRANCE) ٣.
(٧٢)	١. DESPINASSE , SERGE ٢. FERNANDEZ DE GRADO , ALAIN ٣. DELESCULSE , PATRICK
(٧٣)	١. ٢. ٣.
(٣٠)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR٢٠٠٢/٠٣٥١٣) بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/١٤ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الاستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وسيلة للحد من حدوث التسرب في خلية إلكتروليتيية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٠/١٤ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٠/١٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة للحد من التسرب لخلية إلكتروليتيية لإنتاج الألومنيوم ، يتم تثبيتها بوسيلة إحتجاز وعزل تكون مشتملة على فتحات مرور لإدخال قضيب الأنود ، وتتميز هذه الوسيلة بأنها تشتمل على دعامة واحدة على الأقل ، قادرة على أن تحيط بكل أو بجزء من قضيب الأنود ، وجسم مرن مانع للتسرب واحد على الأقل يتم وضعه حول كل / أو جزء من المحيط الخارجى للدعامة ويتم تصميمه لغلق كل / أو جزء من ، الحيز الخالى الموجود بين الحافة الداخلىة لفتحة من الفتحات وقضيب الأنود . يقوم هذا الاختراع بتحسين إحكام منع التسرب من وسائل التغطية المستخدمة فى الخلايا الإلكتروليتية.

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة
المصنعة بالتفصيل ، صورة تمثيلية من الرسومات الأصلية ، الصور القديمة ، خرافة المرفقة ، الملحق ،

٢٠٠٨/٠٩/٢٥ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠١٦٠٤ (٢١)		
٢٠١٠ أبريل (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢٠ (٤٥)		
٢٤٨١٠ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٠٣B ١٣/١٨
(٧١)	١. SEABASED AB (SWEDEN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. THORBURN KARIN ٢. LEIJON MATS ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/SE٢٠٠٦/٠٥٠٠٤٧) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٢٩ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	نظام لتوليد طاقة كهربية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٣/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٣/٢٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لتوليد الطاقة الكهربائية من مصادر طاقة متجددة . يشتمل النظام على مجموعة من تجميعات المولدات موضوعة في البحر ، ومجموعة من تروس التحويل موضوعة في البحر ، حيث يتصل كل ترس من مجموعة تروس التحويل بمجموعة المولد . وفقاً للاختراع ، يشتمل النظام على مجموعة من المحطات الوسيطة الأولية . كما يشتمل النظام على محطة وسيطة ثانية واحدة على الأقل . تتصل كل محطة وسيطة أولى بمجموعة من تروس التحويل وكل محطة وسيطة ثانية تتصل بمجموعة من المحطات الوسيطة الأولى . كما تتصل المحطة الوسيطة الثانية بشبكة كهربية على الأرض . توجد وسائل التحويل للسماح بالتوصيل الانتقائي بمواضع مختلفة في الشبكة الكهربائية . كما يتعلق الاختراع بشبكة كهربية وبطريقة للإمداد بالطاقة إلى شبكة كهربية .

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

٢٠٠٧/٠٨/٢٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٨٩ (٢١)		
٣ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٠ (١١)		
٢٤٨١١		

(٥١)	Int. Cl. ^٨ C٠٨K ٥/٠١, ٥/١٤ & C٠٨L ٢٣/٠٢, ٢٣/٠٤		
(٧١)	١. BOREALIS TECHNOLOGY OY (FINLAND) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. BOSTRÖM, JAN-OVE ٢. SMEDBERG, ANNIKA ٣. DAMMERT, RUTH	٤. LINDBOM, LENA ٥. HAMPTON, NIGEL ٦. GUSTAFSSON, BILL	٧. NILSSON, ULF ٨. NYLANDER, PERRY ٩. BROMAN, CLAES
(٧٣)	١. ٢.		
	٠١ المكتب الاوروي تحت الرقم : ٥٥٠٠٤٣٥٩.٥ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٢٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : PCT/EP ٢٠٠٦/٠٠١٦٤٩ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٢٣ ٠٣		
	الاستاذة / سمر أحمد اللباد (٧٤)		
	براءة اختراع (١٢)		

(٥٤)	تركيبة بوليمرية مثبتة لحرق الاسطح
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٢/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٢/٢٢
(٥٧)	ينعلق هذا الاختراع بتركيبة بوليمرية مثبتة لحرق الأسطح ٠ تتميز بأنها قابلة للتشابك وتشتمل على بولي أوليفين غير مشبع به عدد إجمالي من الروابط المزدوجة كربون- كربون/ ١٠٠٠ ذرة كربون يبلغ ٠.١ على الأقل، وعامل مثبت لحرق الأسطح واحد على الأقل وعامل تشابك واحد على الأقل ٠

٢٠٠٨/٠٣/٢٣ (٢٢)
٢٠٠٨/٠٤٩٥ (٢١)
أبريل ٢٠١٠ (٤٤)
٢٠١٠/٠٩/٢٠ (٤٥)
٢٤٨١٢ (١١)



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

(٥١)	Int. Cl. ^ H٠٢B ١/٣٠
(٧١)	١. SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIE SAS (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. WATERLOT , FREDERIC ٢. CHEN , XUN ٣. YANG , SHIPING-JAMES ٤. YANG , YE-DIANGS
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٧٠٢٠٧٥ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٣/٢٢ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

دعامة جانبية لصندوق كهربائي وصندوق مزود بها

(٥٤)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٣/٢٣ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٣/٢٢

(٥٧) يتعلق الاختراع بدعامة جانبية لصندوق كهربائي وصندوق مزود بها من أجل سهولة تجميع وتخزين المكونات المختلفة لصندوق كهربائي في صورة مجموعة ، وتعمل الدعامة الجانبية الجديدة على سهولة تحقيق ملاءمة الصناديق لمعدلات الحماية المختلفة . تشتمل الدعامة طبقاً للاختراع على واجهة خارجية في شكل شبه منحرف يمتد بواسطة سطح مائل ؛ يمكن تغطية السطح بواسطة مانع تسرب . عند تجميع اللوحة الجانبية على الدعامة ، يؤدي حدوث تضيق بسيط عمودي على الحافة الجانبية للدعامة إلى سحق مانع التسرب بحيث يتم التأكد من حدوث تضيق بين الدعامة واللوحة .

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

٢٠٠٦/٠٦/٠٥	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٥٢	(٢١)		
١	(٤٤)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٠	(١١)		
٢٤٨١٣			

(٥١)	Int. Cl. ^٨ E٢١B ٤٧/١٦ & G٠١V ١/٠٠
(٧١)	١. SHELL OIL COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. BERGERON, CLARK, JOSEPH ٢. STEWART, JOHN, FOREMAN ٣. TUBEL, PAULO, SERGIO
(٧٣)	١. SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NETHERLANDS) ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٧٣٠.٤٤١ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US٢٠٠٤/٠٤٠٥٣٨) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

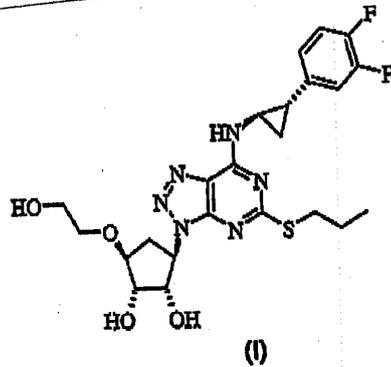
(٥٤)	مقياس لاسلكي لإرسال الإشارات الصوتية أسفل البئر تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٠٦ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/٠٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمقياس لاسلكي لإرسال الإشارات الصوتية أسفل البئر • يشتمل هذا النظام على أنبوب يرتبط ارتباطاً صوتياً بصندوق SCADA ليُدخَل به مقياس يتكون بدوره من مولد للموجات الصوتية ووحدة ربط ترتبط بطريقة ميكانيكية مع مولد الموجات الصوتية، حيث يمكن تعشيق وفصل تعشيق وحدة الربط مع الأنبوب، وحيث تحدد وحدة الربط مساراً للإرسال الصوتي بين مولد الموجات الصوتية والأنبوب عندما تتعشق بالأنبوب، ووحدة تحكم في الإشارة مرتبطة مع مولد الموجات الصوتية • ويتعلق الاختراع بطريقة لتوصيل معلومة تتعلق بحفرة بئر من مكان أسفل البئر إلى السطح، وتشتمل الطريقة على الخطوات الآتية: إدخال مقياس يستخدم أسفل البئر في أنبوب موجود داخل حفرة البئر، حيث يتضمن مقياس أسفل البئر مولد لموجات صوتية، وتركيب مقياس أسفل البئر في الأنبوب، وتوصيل إشارة صوتية بين مقياس أسفل البئر والأنبوب •
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة	

١٩٩٩/١٢/٠٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
١٩٩٩/١٥٤٣ (٢١)		
٢٠١٠ مارس (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢١ (٤٥)		
٢٤٨١٤ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^v C٠٧D ٤٨٧/٠٤ & A٦١K ٣١/٥١٩, ٣١/٤١٩٢	
(٧١)	١. ASTRA PHARMACEUTICAL CO LTD (UNITED KINGDOOM) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. GUILLE, SIMON ٢. HARDERN, DAVID ٣. INGALL, ANTHONY	٤- SPRINGTHORPE, BRIAN
(٧٣)	١. ASTRAZENECA AB (SWEDEN) ٢.	
(٣٠)	٠١ السويد تحت رقمى : ٢ - ٩٨٠٤٢١١ بتاريخ ١٩٩٨/١٢/٠٤ ٠٢ ٩٩٠١٢٧١-٨ بتاريخ ١٩٩٩/٠٤/٠٩ ٠٣	
(٧٤)	الأستاذة/ هدى احمد عبد الهادى	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	مضاد مستقبل P_٢T جديد
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهى فى ٢٠١٩/١٢/٠١

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بمضاد مستقبل P_٢T جديد وهى مركبات ترايازولو [٤.٥-d] بيريميدين جديدة ، وكذلك استخداماتها كأدوية. فضلا عن مستحضرات تحتوى عليهم وعملية لتحضيرها .



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

٢٠٠٤/٠٩/١٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٤/٠٠٠٠٩٢	(٢١)		
ابريل ٢٠١٠	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢١	(٤٥)		
٢٤٨١٥	(١١)		

(٥١)	Int.Cl. ^٨ H٠٤L ١٢/٥٦ & H٠٤Q ٧/٣٨
(٧١)	١. NOKIA CORPORATION (FINLAND) ٢. ٣.
(٧٢)	١. FORSELL MIKA K. ٢. PARANTAINEN JANNE ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/١٠٤.٨٤٧ بتاريخ ٢٢/٠٣/٢٠٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IB٢٠٠٣/٠٠٠٥١٧) بتاريخ ١٣/٠٢/٢٠٠٣ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز وطريقة لتخطيط تيار مجمع متعدد مؤقت لطبقة علوية في نمط GSM/EDGE في شبكة تواصل بالراديو A/GB (GERAN) تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٢/١٣ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٢/١٢
------	--

(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز وطريقة لتخطيط تيار مجمع متعدد مؤقت لطبقة علوية في نمط (GERAN) A/GB في شبكة تواصل بالراديو GSM/EDGE ، ويشتمل على طبقة تحكم للربط المنطقي لمحطة متحركة وطبقة تحكم للربط المنطقي لنقطة خدمة تدعيم لحزمة راديو خادمة عامة المقترنتين معاً من خلال سطح بيني Gb ، يعمل النظام من أجل تأسيس مجموعة من التيارات المجمعة المتعددة المؤقتة وتشغيلها من أجل نقل وحدات حزم بيانات مجمعة إما في اتجاه عكس الربط أو في نفس اتجاه الربط بين طبقة التحكم في الربط المنطقي من المحطة المتحركة وطبقة تحكم للربط المنطقي لنقطة خدمة تدعيم خدمة راديو خدمة عامة للتمييز بين وحدات حزم البيانات التي تنتمي إلى تيار المجمع المتعدد المؤقت ووحدات حزم البيانات التي تنتمي إلى التيار المتعدد المؤقت الذي يستند إلى المعلومات المرتبطة بكل وحدة حزمة بيانات وخرائط ووحدات حزم البيانات المناسبة لها من التيار المجمع المتعدد المؤقت الأول أو التيار المجمع والمؤقت الثاني على أساس المعلومات ويوضح طريقة تشغيل 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

٢٠٠٥/٠٨/١٠	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠٤٥	(٢١)		
٤	(٤٤)		
ابريل ٢٠١٠	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢١	(١١)		
٢٤٨١٦			

(٥١)	Int. Cl. ^A C١٢N ١٥/٨٢ & C١٢Q ١/٦٨		
(٧١)	١. MONSANTO TECHNOLOGY LLC (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. CERNY R., ERIC ٢. DUONG, CAN ٣. HART, JESSE L.	٤. HUBER SCOTT, A. ٥. KRIEB, RACHEL L. ٦. LISTELLO, JENNIFER J.	٧. MARTENS, AMY B. ٨. SAMMONS, BERNARD
(٧٣)	١. ٢.		
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: (US٦٠/٤٤٧.١٨٤) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٢/١٢	(٣٠)
	٠٢	الطلب الدولي تحت رقم: (PCT/US٢٠٠٤/٠٠٢٩٠٧) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٠٢	
	٠٣		
	(٧٤)	الأستاذة/ هدى احمد عبد الهادي	
	(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	طريقة للحصول على نبات قطن يتحمل مبيد الحشائش جليفوسات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/٢/٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/٢/١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة للحصول على نبات القطن يتحمل مبيد الحشائش جليفوسات وايضا يوفر معايير للكشف عن وجود ظاهرة نبات القطن المعتمدة على تتابع DNA واستخدام هذا التتابع للـ DNA كمعلم جزيئي في طريقة الكشف عن DNA.

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

٢٠٠٧/٠٥/٢٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA٢٠٠٧/٠٠٠٥١	(٢١)		
٠	(٤٤)		
٢٠١٠ ابريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢١	(١١)		
٢٤٨١٧			

(٥١)	Int. Cl. ^٨ E٢١B ١٧/٠١	
(٧١)	١. MAKO RENTALS, INC. (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. ROBICHAUX, KIP, M. ٢. CAILLOUET, KENNETH, G. ٣. ROBICHAUX, TERRY, P.	
(٧٣)	١. ٢.	
	٢٠٠٥/٠٧/١٨ بتاريخ (٦٠/٧٠٠,٠٨٢) ٠٤ ٢٠٠٥/١١/١٨ بتاريخ (١١/٢٨٤,٤٢٥) ٠٥ ٠٦ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US٢٠٠٥/٠٤٣٩٩٢) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/٣٠	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الأرقام التالية : ٠١ ٢٠٠٤/١١/٣٠ بتاريخ (٦٠/٦٣١,٦٨١) ٠٢ ٢٠٠٥/٠١/٣١ بتاريخ (٦٠/٦٤٨,٥٤٩) ٠٣ ٢٠٠٥/٠٤/١٥ بتاريخ (٦٠/٦٧١,٨٧٦)
		(٣٠)
		الاستاذة/ سمر أحمد اللباد
		(٧٤)
		براءة اختراع
		(١٢)

(٥٤)	جهاز وطريقة دوارة أسفل بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/٣٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٢٩
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز على نحو قابل للإنفصال بمائع تدفق خلفي فاصلاً بذلك مائع الحفر أو الطين إلى قسمين علوي وسفلي، يسمح للمائع أن يزاح على مرحلتين بينما عامود الحفر يدور و/أو يحرك بطريقة ترددية. في أحد نماذج الاختراع يمكن للجلبة أن تتصل بطريقة قابلة للدوران وبطريقة مانعة للتسرب بملف، يمكن للدوارة أن تتحد داخل عامود أنابيب حفار أو عامود أنابيب بئر وتمكن كلا القسمين لعامود الأنابيب أعلى وأسفل الجلبة من الدوران بالنسبة إلى الجلبة. وفي أحد النماذج الأخرى لا يتحرك عامود البئر للأنابيب للحفار أو عامود الأنابيب للبئر حركة طولية بالنسبة للدوارة. وبنموذج آخر يتحرك عامود أنابيب الحفار أو عامود أنابيب البئر حركة طولية بالنسبة لجلبة الدوارة.</p>
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لثلاثة طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

٢٠٠٧/٠٢/٢٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٢٣ (٢١)		
٢ (٤٤)		
٢٠١٠ أبريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢١ (١١)		
٢٤٨١٨		

(٥١)	Int. Cl. ^A E٢١B ٤٣/٢٦ & C٠٩K ٨/٦٢ , ٨/٧٦ , ٨/٧٢	
(٧١)	١. SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B. V. (NETHERLANDS) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. FREDD , CHRISTO- PHER N. ٢. LUNGWITZ , BERNHARD ٣. HOLMS , BRAD	٤. ENGELS , JOHN
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٦٠٦.٢٧٠ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٩/٠١ ٠٢ ١١/٢٠٦.٨٩٨ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/١٨ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IB٢٠٠٥/٠٥٢٧٧٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٨/٢٤	
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(١٢)	براءة إختراع	

(٥٤)	طرق للتحكم في فقد المائع
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٨/٢٤ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٨/٢٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لمعالجة تكوينات تحت أرضية يتم فيها التحكم في التسرب خلال الصدوع الطبيعية من خلال استعمال ألياف ، تشتمل الطريقة على ضخ خليط من مائع معالجة التكوين وألياف في التكوين من أجل استثارة القالب و/أو استثارة الصدع ، و/أو التحويل ، و/أو التحكم في الماء في تكوينات الكربونات ، يفضل أن يكون مائع معالجة التكوين عبارة عن حمض معالج بمادة جيلاتينية في الموقع ، تشتمل أيضاً الطريقة على ضخ نفس مائع معالجة التكوين أو مائع مختلف بدون ألياف .

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

٢٠٠٧/٠٦/١٣	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٥٨	(٢١)		
٠	(٤٤)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢١	(١١)		
٢٤٨١٩			

(٥١)	Int. Cl. ^ C.٧C ٢/٦٠	
(٧١)	١. CONOCO PHILLIPS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. GRAY, ROBERT, M. ٢. HOVIS, KEITH, W. ٣.	
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١١/٠١٢.٨١١ بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٥	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US ٢٠٠٥/٠٤١٤٥٢) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١٥	
	٠٣	
	الاستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

	عملية ألكلة بإعادة تدوير تيار متدفق هابط	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/١٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/١٤	
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بعملية لزيادة نسبة الأيزوبيوتان إلى الأوليفين في عملية للألكلة . تشتمل العملية على تجهيزات لتعبئة جزء من التيار المتدفق الهابط الذي يعمل كمادة تغذية في منطقة تفاعل واحدة على الأقل أسفل منطقة التفاعل الأولى في مفاعل ألكلة متعدد المناطق، بالترافق مع جزء من أوليفين التغذية إلى مفاعل الألكلة متعدد المناطق .	

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

٢٠٠٧/٠٧/١٠ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٧١ (٢١)		
١ (٤٤)		
٢٠١٠ ابريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢١ (١١)		
٢٤٨٢٠		

(٥١)	Int. Cl. ^A F.٢N ١٥/٠٢
(٧١)	١. BAJAJ AUTO LIMITED (INDIA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. JOSEPH, ABRAHAM ٢. RAJAGOPALAN, NARASIMHAN ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الهند تحت رقم : (٤٠/MUM/٢٠٠٦) بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IN ٢٠٠٧/٠٠٠٠٠٨) بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٠٥ ٠٣
(٧٤)	الاستاذة/ هدى أحمد عبد الهادي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	محرك إحتراق داخلي مع نظام قسري محسن لتبريد الهواء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠١/٠٤
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمحرك إحتراق داخلي مزود بنظام قسري محسن لتبريد الهواء . يشتمل هذا النظام على مروحة متواجدة خارج خط المنتصف للمحرك لتوجيه تيار تبريد هوائي خلال ممر الهواء في إتجاه مكونات المحرك حتي يتم تبريدها . يعمل ترس حلقي مع مشغل ترس حلقي سوياً أثناء بدء المحرك ودوار مغناطيسي يدور بواسطة ناقل حركة للمحرك حيث يتم تعليق الترس الحلقي والمروحة المذكورة على الدوار المغناطيسي، يعلق الترس الحلقي داخلياً على مسافة من المروحة وممر الهواء في إتجاه خط المنتصف للمحرك .
تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة	

٢٠٠٧/٠٤/١٠	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٣٥	(٢١)		
٣	(٤٤)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢١	(١١)		
٢٤٨٢١			

(٥١)	Int. Cl. ^A A٢٣G ١/٥٠, ١/٥٤, ٣/٠٠, ٣/٥٠
(٧١)	١. NESTEC S.A (SWITZERLAND) ٢. ٣.
(٧٢)	١. TROTTEY, BERNARD ٢. MASANI, RUZBEH, FEROZE ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٤٢٢٦٣٢٠٠ بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/١٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٥/٠١٠٩٢٨) بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١١ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / هشام الديب
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	منتج حلوى يعتمد على الدسم مغلفة بغشاء بها جانب واحد بدون غلاف تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٠/١١ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٠/١٠
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمنتج غذائي من حلوى تعتمد على الدسم مغلفة بغشاء بها جانب واحد بدون غلاف، وهو مقاوم للانبعاج أو التغير في الشكل عند التسخين ، يتميز كذلك بمقاومة لمعان السطح الدهني حتى على الجانب غير المغلف .

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

٢٠٠٧/٠١/١٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA٢٠٠٧/٠٠٠٠٤ (٢١)		
٤ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٧ (١١)		
٢٤٨٢٢		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٤٣B ٧/١٢	
(٧١)	١. GEOX S. P. A (ITALY) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. POLEGATO MORETTI, MARIO ٢. ٣.	
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ ايطاليا تحت رقم : (PD٢٠٠٤A٠٠٠٢٠٨) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٧/٣٠ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٥/٠٠٨٠٦٤) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٧/٢٥ ٠٣	(٣٠)
	الأستاذة / ماجدة هارون & نادية هارون	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

	نعل أحذية صامد للماء وقابل للتنفس	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٢٥ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٢٤	
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بنعل أحذية صامد للماء وقابل للتنفس ، ذو بنية تشمل طبقة سفلية لها ثقب كبير نافذ واحد على الأقل • توجد فوق الطبقة السفلية شبكة ، منسقة جوهرياً بحيث تتجاوز على الأقل الثقب الكبير النافذ • يتحد غشاء مصنوع من مادة غير منفذة للماء ومنفذة لبخار الماء مع منطقة صاعدة بالنسبة للشبكة عند الثقب الكبير على الأقل • يتصل الغشاء بإحكام محيطياً على الأقل بمكون واحد على الأقل من مكونات النعل ، بحيث يتم تجنب صعود سوائل من خلال محيط الثقب الكبير • وتم تنسيق طبقة علوية مثقبة على الغشاء • وشكلت الطبقة السفلية بالقولبة على الشبكة و تندمج جزئياً معها •	

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

٢٠٠٧/٠٥/١٥ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٤٧ (٢١)		
٩ (٤٤)		
مايو ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٧ (١١)		
٢٤٨٢٣		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٤٢D ١٥/١٠
(٧١)	١. BUNDESDRUCKEREI GMBH (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. HAHN ENRICO ٢. SENGE CARSTEN ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٤٠٥٥٩٧٣.٢ بتاريخ ٢٠٠٤/١١/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٥/٠١٢٠٧٦) بتاريخ ٢٠٠٥/١١/١٠ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / نادية هارون & ماجدة هارون
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة وجهاز لتصنيع ورقة بينية خاصة لمستند تحقيق شخصية على هيئة كتاب وهذه الورقة البينية بصفة خاصة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١١/١٠ وتنتهي في ٢٠٢٥/١١/٠٩
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لتصنيع ورقة بينية خاصة لمستند تحقيق شخصية على هيئة كتاب وهذه الورقة البينية بصفة خاصة ، ترفق طبقة إضافية واحدة على الأقل ، مصنوعة من مادة الستومرية لدنه حرارياً مقاومة للحرارة ، إلى طبقة واحدة على الأقل مصنوعة من مادة الستومرية لدنه حرارياً ، ودمج جزء واحد على الأقل من الطبقة الإضافية في منطقة طي بدون إحداث منطقة مغلظة على السطح الخارجى للطبقة الواحدة على الأقل المصنوعة من مادة الستومرية لدنه حرارياً .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لثانية طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية ، كما تمثل الرسومات و الصور المرفقة

٢٠٠٦/٠٧/١٣ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٦٦ (٢١)		
٣ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٧ (١١)		
٢٤٨٢٤		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٤٣B ٧/١٢, ٩/٠٢ & B٢٩D ٣١/٥٠٨, ٣١/٥١٥	
(٧١)	١. GEOX S. P. A (ITALY)	
	٢.	
	٣.	
(٧٢)	١. MORETTI MARIO POLEGATO	
	٢.	
	٣.	
(٧٣)	١.	
	٢.	
	٠١ إيطاليا تحت رقم: (PD٢٠٠٤A٠٠٠٠١٤) بتاريخ ٢٠٠٤/٠١/٢٢	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/EP٢٠٠٥/٠٠٠٥٢٤) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٢٠	
	٠٣	
	الأستاذة / ماجدة هارون ، الأستاذة / نادية هارون	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	حذاء نو نعل وفوقى قابل للتنفس وصامد للماء
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/٢٠ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠١/١٩
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بحذاء نو نعل وجزء فوقى منفسين للرائحة ومضادين للماء • يشتمل على نعل منفس للرائحة ومضاد للماء ومجموعة مرتبطة مع النعل فى منطقة علوية متكونة من جزء فوقى خارجى منفس للرائحة وبطانة داخلية ، وبينهما غشاء منفس للرائحة ومضاد للماء ونعل باطنى مثقب جزئياً على الأقل ومنفس للرائحة والذى يقترن بجزء فوقى على الأقل وبالغشاء المنفس للرائحة والمضاد للماء • يمتاز الحذاء بخاصية وجود نعل مقترن محيطياً بحيث يكون سدود بالمجموعة عند نقاط الاتصال ، بين الجزء الفوقى والغشاء المنفس للرائحة والمضاد للماء •

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

٢٠٠٦/٠٩/١٩ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٨٩ (٢١)		
٠ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٧ (١١)		
٢٤٨٢٥		

(٥١)	Int. Cl. ^A E٢١B ٤٣/٠٠, ٢٨/٠٠, ٣٦/٠٤, ٤٣/٢٤	
(٧١)	١. KLAMATH FALLS INC (BRITISH VIRGIN ISLANDS) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. ABRAMOV, OLEG ٢. ABRAMOV, VLADIMIR ٣. PECHKOV, ANDREY	٤. ZOLEZZI - GARRETON, ALFREDO ٥. PAREDES - ROJAS, LUIS
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم: ١٠/٨٠٥.١١٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/IB٢٠٠٥/٠٥٠٩٣٧) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/١٧ ٠٣	
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	طريقة وجهاز لتكثيف إنتاج زيت عالي اللزوجة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/١٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة وجهاز لتكثيف إنتاج زيت عالي اللزوجة • يتم في إطار هذه الطريقة تكثيف عمليات زيادة حصىلة آبار الزيت المنشأة بطرق تقليدية أثناء إنتاج زيوت عالية اللزوجة • وينتج عن هدفى الاختراع المذكور، زيادة فى نفاذية خزان وخفض فى لزوجة الزيت ، بالإضافة إلى زيادة فى الأمان البيئى بواسطة تجنب استخدام متفاعلات كيميائية ومولدات البخار • يستخدم الهدف الأول للاختراع المذكور مجال موجات فوق صوتية عالية الطاقة فى منطقة قاع البئر والذى يقلل لزوجة الزيت ، وتسخين المنطقة المذكورة أيضاً • يشتمل هدف ثان للاختراع المذكور على مولد سطحي للموجات فوق الصوتية وعلى الأقل مشعاع موجات فوق صوتية واحد بقوى مغناطيسية موضوع عند طرف أنابيب بئر الزيت ، يستخدم تيارات عالية التردد تسخن الأنابيب المذكورة مما يحفظ لزوجة الزيت أثناء النقل إلى السطح •
	تمثل، هذه المطبوعة ترجمة له ثالثة، طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية، كما تمثل الاسم ماته الصه، المرفقة

٢٠٠٧/٠٤/٠٨	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٠٠٠٣٥١	(٢١)		
مايو ٢٠١٠	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢٧	(٤٥)		
٢٤٨٢٦	(١١)		

(٥١)	Int.Cl. ^ B٠١D ٥٣/٠٠, ٥٣/١٤ & C٠١B ٣١/٢٠
(٧١)	١. UNION ENGINEERING A/S (DENMARK) ٢. ٣.
(٧٢)	١. FIND, RASMUS ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الدنمارك تحت رقم : (PA ٢٠٠٤٠١٥٤٣) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/DK ٢٠٠٥/٠٠٠٠٠٦) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/٠٧ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/DK ٢٠٠٥/٠٠٠٣٦٢) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠١
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة لاستخلاص غاز ثاني أكسيد الكربون من تيار غاز
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٦/٠١ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٥/٣١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة لاستخلاص غاز ثاني أكسيد الكربون من تيار غاز . تتضمن هذه الطريقة على خطوتين حيث يتم فيها ضغط ثاني أكسيد الكربون في الخطوة الأولى ، بينما يتم استخلاص غاز ثاني أكسيد الكربون المتبقى عن طريق عملية امتصاص في خطوة تالية .

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

٢٠٠٦/٠٥/٠٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٤٢ (٢١)		
١ (٤٤)		
مايو ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٧ (١١)		
٢٤٨٢٧		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٥٦D ٤٧/٢٤
(٧١)	١. ALCOA CLOSURE SYSTEMS INTERNATIONAL INC (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. HERALD , COY , M. ٢. KAMATH , RAMESH , M. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ١٠/٧٠١.٨٤٧ بتاريخ ٢٠٠٣/١١/٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US ٢٠٠٤/٠٤٠٢٠٣) بتاريخ ٢٠٠٤/١١/٠٤ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	قفل لحاوية يعمل بالدفع والسحب
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١١/٠٤ وتنتهي في ٢٠٢٤/١١/٠٣
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بقفل لحاوية يعمل بالدفع والسحب ، يشتمل على غلاف وطرف مستدق ، يشتمل الغلاف على جسم مزود بفتحة مائع ، وساق يمتد محورياً خلال الفتحة ، وشفة أولى على السطح الخارجى للجسم وشفة ثانية على السطح الداخلى له ، مع مواجهة الشفتين لطرف الغلاف ، وكون الشفة الثانية أبعد من طرف الغلاف أكثر من الشفة الأولى ، ويكون للطرف المستدق ثقب سكب له حافة بارزة خارجية تحتوى على شفة ثالثة تمتد إلى الداخل ويمكن استقبالها على السطح الخارجى للجسم وحافة بارزة داخلية تحتوى على شفة رابعة تمتد إلى الخارج ويمكن استقبالها فى فتحة الجسم وتبعد عن الساق ، توضع الشفة الثالثة بين طرف الغلاف والشفة الأولى ، بينما توضح الشفة الرابعة بين طرف الغلاف والشفة الثانية ، يكون للشفة الأولى قطراً خارجياً يزيد عن القطر الداخلى للشفة الثالثة ، بينما يكون للشفة الثانية قطراً داخلياً يقل عن القطر الخارجى للشفة الرابعة .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة

٢٠٠٨/٠٩/٢٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١٥٧٧ (٢١)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢٨ (٤٥)		
٢٤٨٢٨ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٢٤D ٣٣/٠٨ , ٣٣/٠٠
(٧١)	١. AROS S. R. L (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. FIORATTI STEFANO ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (VR٢٠٠٧A٠٠٠١٣٢) بتاريخ ٢٠٠٧/٠٩/٢٥ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	وسيلة تنعيم و/أو تجليخ بالتحضين لصقل المواد الحجرية خاصة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٩/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٨/٠٩/٢١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بوسيلة شبيهة - بكتلة تشطيب و/أو صقل من مادة كاشطة ، والتي تتضمن واحد على الأقل من أجزاء التشغيل الأمامية (٢ ، و ١٢) ، وجزء خلفي واحد على الأقل مصمم بحيث يتم تثبيته على الجزء الأمامي للتشغيل لماكينه الصقل أو جزء المقبض الخلفي (٣ ، و ١٣) ، ويشتمل جزء التشغيل الأمامي الواحد على الأقل (٢ ، و ١٢) على : جزء تشغيل للتنظيف أول واحد على الأقل (٤ ، و ١٤) يتضمن مجموعة من العناصر القائمة (٥ ، و ١٥) يمتد كل منها من الجزء الخلفي (٣ ، و ١٣) ، خلال طول يزيد عن سمكها بعدة مرات ، جزء تشغيل ثان واحد على الأقل (٦ ، و ١٦) يتضمن فجوات (٧ ، و ١٧) منفصلة بواسطة منطقة مرتفعة واحدة على الأقل (٨ ، و ١٨) لها حجم يزيد عن سمك أحد العناصر القائمة بعدة مرات .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة بالوصف التفصيلي صورة من الرسومات الأصلية والصور الفوتوغرافية المرفقة بالطلب

٢٠٠٧/٠٦/١٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA٢٠٠٧/٠٠٠٦٢٨	(٢١)		
٢٠١٠ مايو	(٤٤)		
٢٠١٠ / ٠٩ / ٢٨	(٤٥)		
٢٤٨٢٩	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^٨ C١٠G ٦٧/٠٤, ٦٥/١٨
(٧١)	١. ENI S.P.A (ITALY) ٢. SNAMPROGETTI S.P.A (ITALY) ٣.
(٧٢)	١. MONTANARI, ROMOLO ٢. MARCHIONNA, MARIO ٣. ROSI, SERGIO ٤. PANARITI, NICOLETTA ٥. DELBIANCO, ALBERTO ٦.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (MI ٢٠٠٤ A ٠٠٢٤٤٥) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٢٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (EP ٢٠٠٥/٠١٣٨٤٢) بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٩ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤) عملية لتحويل شحنات ثقيلة مثل الزيوت الخام الثقيلة وبقايا التقطير تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/١٢/١٩ وتنتهي في ٢٠٢٥/١٢/١٨

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع الحالى بعملية تحويل الشحنات الثقيلة المختارة من بين زيوت خام ثقيلة جدا ، وبقايا تقطير ، و " زيوت ثقيلة " واردة من عمليات حفزية ، و " مواد قطران " ، وبيتومين من رمال الزيت ، ومواد الفحم بطبيعة مختلفة وشحنات أخرى ذات درجة غليان عالية من مصدر هيدروكربون معروف باسم " زيوت سوداء " ، عن طريق الاستخدام المشترك لثلاث وحدات معالجة على الأقل مما يلي : إزالة الأسفلتين (SDAI) أو تحويل بالهيدروجين مع محفزات فى طور ملاط (HTI) ، وتقطير أو ومض (D) ، تتميز بواسطة الحقيقة انها تشتمل على المراحل التالية إرسال الشحنة الثقيلة إلى قسم إزالة اسفلتين (SDAI) فى وجود محفز والحصول على تيارين : يتكون احدهما منزوع الأسفلتين (SDAI من SDAI) ، ويحتوى التيار الآخر على مركبات اسفلتين ٠ وخلط التدفق المكون من زيت منزوع الأسفلتين (SDAI من SDOI) من محفز هدرجة ملائم وإرسال الخليط المتحصل عليه بذلك إلى قسم معالجة بالهيدروجين (HTI) وإدخال هيدروجين إليه أو خليط على هيدروجين و H₂S ، وخلط التدفق المكون من مركبات اسفلتين الخارج من قسم نزع الأسفلتين (SDAI) مع محفز الهدرجة الملائم وإرسال الخليط المتحصل عليه بذلك إلى قسم معالجة بالهيدروجين ثان (HT_٢) وإدخال هيدروجين إليه أو خليط يحتوى على هيدروجين و H₂S ، وإرسال كلا التيارين المحتويين على منتج التفاعل من قسم المعالجة بالهيدروجين (HTI) والمحفز فى الطور المشتت إلى مرحلة تقطير أو ومض واحدة أو أكثر (D_٩) حيث يتم فصل معظم الأجزاء المتطايرة ، بما فى ذلك الغازات المنتجة فى قسم المعالجة بالهيدروجين HTI و HT_٢) من متبقى التقطير (قار) أو من السائل الخارج من وحدة الوميض ، وإرسال متبقى التقطير (قار) أو السائل الخارج من وحدة الوميض المحتوية على المحفز فى الطور المشتت الغنى بكبريتيدات المعادن الناتجة عن نزع المعادن من الشحنة ، ومن الممكن أن تحتوى على كوك ، إلى قسم نزع اسفلتين ثان (SDA_٢) فى وجود مذيبات والحصول بذلك على تيارين يتكون أحدهما من زيت منزوع الأسفلتين (DAO_٢ من SDA_٢) ويتكون الآخر من مركبات اسفلتين ، تتم إعادة تدوير جزء منه ، إذا لم يحدث بعض التصريف ، إلى قسم المعالجة بالهيدروجين (HTI) وتتم إعادة تدوير الجزء الآخر إلى قسم المعالجة بالهيدروجين الثانى (HT_٢) 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

٢٠٠٨/٠٧/١٠	(٢٢)	 EGYPT PCT	جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/١١٦٢	(٢١)		
٢٠١٠ إبريل	(٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢٨	(٤٥)		
٢٤٨٣٠	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A C.٤B ١٤/١٠ & C.٠٩K ١٧/٠٢
(٧١)	١. DESERT CONTROL INSTITUTE INC (SEYCHELLES) ٢. ٣.
(٧٢)	١. OLESEN, KRISTIAN, P. ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ النرويج تحت رقم : ٢٠٠٦٠٢٠٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠١/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولية تحت رقم : (PCT/NO٢٠٠٧/٠٠٠٠١٢) بتاريخ ٢٠٠٧/١٠/١٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

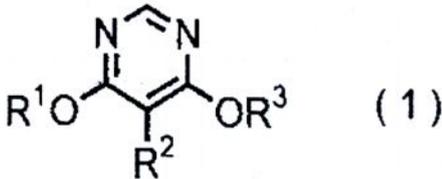
(٥٤)	تركيبة مادة رابطة غير عضوية ذات شحنة كهروستاتيكية، واستخدام وتحضير تركيبة المادة الرابطة المذكورة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١٠/١٢ وتنتهى فى ٢٠٢٧/١٠/١١

(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة مادة رابطة غير عضوية ذات شحنة كهروستاتيكية، وتستخدم كعنصر لتثبيت التركيب فى كتل جسيمات عضوية و/أو غير عضوية وأيضا ككتلة ترشيح . يتمثل أحد الأسباب الرئيسية لاستخدام تركيبة المادة الرابطة فى استصلاح الصحارى الجذباء أو الصحارى فائقة الجذب لمنع التصحر وحركة الكتلان الرملية، وبطريقة أخرى القيام بفعالية بايقاف التآكل نتيجة الرياح . ويتم أيضا وصف طريقة تحضير تركيبة المادة الرابطة واستخدامها .
------	---

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

٢٠٠٣/٠٣/١٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٣/٠٢٥٤ (٢١)		
٢٠١٠ مايو (٤٤)		
٢٠١٠/٠٩/٢٨ (٤٥)		
٢٤٨٣١ (١١)		

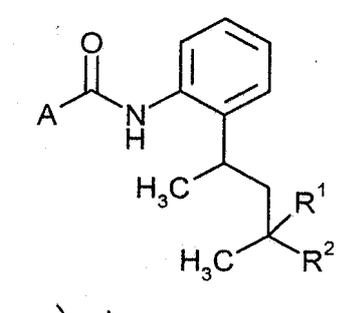
(٥١)	Int. Cl. ^A C٠٧D ٢٣٩/٥٢
(٧١)	١. SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JAPAN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. MIZUNO, HAJIME ٢. SAKAMOTO, NORIYASU ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ اليابان تحت الرقم : ٢٠٠٢-٠٦٦٦١٢ بتاريخ ٢٠٠٢/١٢/٠٣ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الاستاذة/ سمر احمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	مركبات بريميدين واستعمالاتها
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٣/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٣/١١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمركبات بريميدين واستعمالاتها . ولهذه المركبات الصيغة البنائية التالية:
	
	<p>حيث R^1 هي C_3-C_7 الكينيل ، و R^2 هي هيدروجين ، أو هالوجين ، أو C_1-C_3 الكيل ، و R^3 هي C_1-C_8 الكيل يمكن ان يحدث بها استبدال بواسطة هالوجين ، أو C_1-C_3 الكوكسي ، أو C_3-C_7 سيكلو الكيل (يمكن ان يحدث بها استبدال بواسطة هالوجين أو C_1-C_3 الكيل) C_1-C_3 الكيل .</p> <p>تشتمل هذه المركبات على مكون فعال من تركيبه مبيدة للآفات . يتعلق هذا الاختراع أيضا بطريقة استخدام مركب البيريميدين في مكافحة الآفات أو مواضعها .</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

٢٠٠٦/٠٤/١٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٣٦ (٢١)		
٢ (٤٤)		
٢٠١٠ ابريل (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٨ (١١)		
٢٤٨٣٢		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١N ٣٧/٢٢, ٤٣/٠٨, ٤٣/١٠, ٤٣/٣٢, ٤٣/٣٦, ٤٣/٤٠, ٤٣/٥٦, ٤٣/٧٨	
(٧١)	١. BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (GERMANY)	
(٧٢)	١. WACHENDORFF-NEUMANN, ULRIKE- ٢. DAHMEN, PETER ٣. DUNKEL, RALF	٤. ELBE, HANS - LUDWIG ٥. RIECK, HEIKO ٦. SUTY- HEINZE, ANNE
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ المانيا تحت رقم : ١٠٣٤٩٥٠١٠ بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٢٣	(٣٠)
	٠٢ الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٤/٠١١٤٠٣) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/١٢	٠٣
	الأستاذة / سهير ميخائيل رزق	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	ادمجات مركبات فعالة متعاونة مبيدة للفطريات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/١٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/١١
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بادماجات جديدة لمكونات فعالة مبيدة للفطريات. وهي مصنوعة من كربوكساميد له الصيغة العامة (I) حيث A, R^1, R^2 لها المعاني المذكورة في الوصف، ومجموعات فعالة من (٢)، (٢٤) التي تكون متضمنة في الوصف ولها خصائص ممتازة مبيدة للفطريات، وتكون مناسبة لمكافحة الفطريات المسببة لأمراض النباتات مثل،</p> <p>Plasmodiophoromycetes, Oomycetes, Chytridiomycetes, Zygomycetes, Ascomycetes, Basidiomycetes, Deuteromycetes, etc</p> <div style="text-align: center;">  </div>

تمت، هذه المطبوعات حمة له ثانة، طلب ب اءة الاخت اء المقدمة باللغة الانجليزية

٢٠٠٦/٠٦/٠٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٥٢ (٢١)		
٧ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/٠٩/٢٩ (١١)		
٢٤٨٣٣		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٢١B ١٣/٠٠
(٧١)	١. SMS DEMAG AG (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. KNEPPE , GUNTER ٢. ROHDE , WOLFGANG ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ألمانيا تحت الرقمين : ١٠٣٦١٤٩٠.٧ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٢٣ ٠٢ ٢٠٠٤/٠٤/٢٤ بتاريخ ١٠٢٠٠٤٠٢٠١٣٢.٣ ٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٤/٠١٣٢١٤) بتاريخ ٢٠٠٤/١١/٢٢
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	طريقة ومنصة دلفنة لمضاعفة السيطرة على الأشكال
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١١/٢٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١١/٢١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بطريقة ومنصة دلفنة لمضاعفة السيطرة على الأشكال يتم في إطار هذا الاختراع دلفنة رقائق أو شرائط في منصة دلفنة باستخدام بكرات تشغيل ، تلك التي تستند على بكرات احتياطية أو بكرات وسطية ذات بكرات احتياطية ، وبذلك يتم عمل تجويف للدلفنة بواسطة الإزاحة المحورية لازواج من البكرات مزود بمحيطات مقوسة ، وتحدث فروق أو اختلافات من الشكل المطلوب في حالة الإتساعات الأكبر من معدل الناتج بسبب التمدد الكبير في المساحات الحافية أو في المساحات الرباعية التي تظهر على شكل ما يسمى بالموجات الرباعية في سطح المنتج . ومن أجل معالجة أو تصحيح هذه المشكلة باستخدام آلية أو ميكانيزم بسيط وتحسين آلية التركيب والاستراتيجية الخاصة بإيجاد شرائط مستوية تماماً ذات شكل له سمك معين على نطاق الإتساع الكامل لقطعة الدلفنة ، يعد الاختراع لعمل بروفيلات أو أشكال ثابتة ذات تجويف دلفنة لوضعي إزاحة مختارين ، وتشكل محيطات البكر في واحدة من زوج البكرات بطريقة معينة بحيث أنها تنتج - في تجويف الدلفنة أو الدرجة ، شكل يكون متماثل بالنسبة لمركز البكرة أو الإسطوانة والتي يكون لها حد أقصى للبروفيل في مركز الاسطوانة التي يمكن تغييره بواسطة إزاحة البكرات ، بينما تعمل محيطات الإسطوانات أو البكرات في واحدة على الأقل من الزوج الثاني من البكرات على إنتاج بروفيل (شكل) في تجويف الدلفنة ، ويكون متماثل بالنسبة لمركز الاسطوانة ويكون له إثنان من الأجزاء القسوى الخارجية المتماثلة لمركز الاسطوانة الذي يمكن تغييره بواسطة إزاحة الاسطوانات أو البكرات .

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

٢٠٠٧/١٢/٠٥	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١٣٧	(٢١)		
٥	(٤٤)		
٢٠١٠ مايو	(٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٠٤	(١١)		
٢٤٨٣٤			

(٥١)	Int. Cl. ^٨ A٠١G ١٣/٠٢	
(٧١)	١. P.M.M.HOFF HOLDING BV (NETHERLANDS) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. HOFF, PETRUS, MATTHEUS, MARIA ٢. ٣.	
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ هولندا تحت الرقمين : ١٠٢٩٢١٦ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٠٨	(٣٠)
	٠٢ ١٠٢٩٣٠٧ بتاريخ ٢٠٠٥/٠٦/٢١	
	٠٣ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/NL ٢٠٠٦/٠٠٠٢٨٢) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/٠٨	
	الأستاذ / نزيه اخنوخ صادق الياس	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

	دعامة نبات وطريقه ولوح لتجميع الماء	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٠٨ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٠٧	
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بدعامة نبات وطريقة ولوح لتجميع الماء، حيث تشمل دعامة النبات على انبوب يحيط من الجوانب، بشكل جزئي على الأقل، بنبات صغير موضوع في دعامة النبات . كما تشمل أيضا على لوح لتجميع الماء، وذلك من أجل تجميع الرطوبة الموجودة في الجو . يتكون لوح تجميع الماء من سطح لتجميع الماء يشمل سطح استقبال، حيث يشكل سطح الاستقبال بفاعلية زاوية أولى في اتجاه الجاذبية . كذلك يتكون سطح تجميع الماء من سطح تجميع يجاور حافة منخفضة لسطح الاستقبال . حيث يشكل سطح التجميع بفاعلية زاوية ثانية بالنسبة لاتجاه الجاذبية، وتكون الزاوية الأولى أصغر من الثانية .	

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

٢٠٠٥/٠٧/٢٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٥/٠٣/٤٣ (٢١)		
٢٠١٠ مارس (٤٤)		
٢٠١٠/١٠/٠٧ (٤٥)		
٢٤٨٣٥ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^٨ A٠١K ٣/٠٠, ٢٥/٢٢, ٢٧/٠٠, ٢٥/٢٨
(٧١)	١. ROHM AND HAAS COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. RICHARD M. BASEL ٢. EDWARD CHARLES KASTANSEK ٣. BRIDGET MARIE STEVENS
(٧٣)	١. ٢.
	٠١ (٣٠) ٠٢ ٠٣
	الأستاذ / محمد محمد بكير (٧٤)
	براءة اختراع (١٢)

(٥٤)	تركيبات بها بروبيينات حلقيه وعوامل مساعدة لزيادة الفاعلية تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٧/٢٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٧/٢٦
------	--

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بتركيبات بها بروبيينات حلقيه وعوامل مساعدة لزيادة الفاعلية . تحتوى التركيبات على عامل تغليف جزيئى واحد أو أكثر يغلف داخل كل واحدة أو أكثر من البروبيينات الحلقيه والتي تحتوى على عامل مساعد واحد أو أكثر لزيادة الفاعلية يختار من المجموعة المتكونة من منشطات سطح، كحولات وزيوت هيدروكربون ومخاليط منها . كما تعد طريقة تتضمن مرحلة اتصال تلك التركيبات بواحد أو أكثر من النباتات أو أجزاء النباتات .

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٧/٠٥/٠٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠٠٤٤ (٢١)		
٣ (٤٤)		
٢٠١٠ مارس (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٠٧ (١١)		
٢٤٨٣٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٢٤H ١/٠٠
(٧١)	١. KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JAPAN) ٢. ٣.
(٧٢)	١. OTA , HIDEAKI ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/JP٢٠٠٦/٣١٢١٦٢) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٦/١٦ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / محمد محمد بكير
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	نظام توليد طاقة شمسية حرارية كهربية ونظام إمداد وسط تسخين وجهاز كبت التراوح في درجات الحرارة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/١٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بنظام لتوليد طاقة شمسية حرارية كهربية ونظام إمداد وسط تسخين وجهاز كبت التراوح في درجات الحرارة بإعداد نظام لكبت التراوح في درجة الحرارة حيث يستخدم لوسط تسخين وهو النظام الذي يكون له القدرة على الكبت الكافي لتراوحات درجة الحرارة الحادثة في وسط التسخين مع وقت إمداد الحرارة الشمسية المجمعة لتوليد البخار وذلك عن طريق كبت التراوح في درجة الحرارة حتى في حالة تراوح درجة حرارة وسط التسخين مع الوقت على نحو لا يمكن تجنبه ويتضمن جهاز كبت التراوح في درجة الحرارة على وحدة خلط لوسط التسخين والتي تزود على مجرى والخاص بإمداد وسط التسخين والمشكل لتوفير وسط التسخين سائل لجهاز مبادل حراري ، كما تتضمن وحدة الخلط الخاصة بوسط التسخين على : عضو مكون لمجرى وسط التسخين حيث يكون له مجارى عديدة لوسط التسخين ، عضو إدخال والذي يسمح بتدفق وسط التسخين إلى داخل العضو المكون لمجرى وسط التسخين من المجرى المزود لوسط التسخين ، وكذلك عضو إخراج والذي يسمح بتدفق وسط التسخين إلى خارج العضو المكون لمجرى وسط التسخين إلى المجرى المزود لوسط التسخين ، ويزود عضو الإخراج بصورة منفصلة عن عضو الإدخال ، بموجب هذا يتواصل تدفق وسط التسخين إلى داخل العضو المكون لمجرى وسط التسخين .

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

٢٠٠٦/١١/١٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠١٠٧ (٢١)		
٩ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٠٧ (١١)		
٢٤٨٣٧		

(٥١)	Int. Cl. ^A E٠٢D ٢٩/٠٧	
(٧١)	١. BOUYGUES TRAVAUX PUBLICS (FRANCE) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. ARISTAGHES , PIERRE ٢. LONGCHAMP , PIERRE ٣. AUTUORI , PHILIPPE	٤. PALBRAS , PATRICK
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٤٠٥١٢٩ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٥/١٢	(٣٠)
	٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB٢٠٠٥/٠٠١٧٤١) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٥/١١	٠٣
	الأستاذ / شادى فاروق مبارك	(٧٤)
	براءة اختراع	(١٢)

(٥٤)	طريقة وجهاز لبناء نفق مغمور على تربة تحت سطح البحر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٥/١١ وتنتهى فى ٢٠٢٥/٠٥/١٠

(٥٧) يتعلق هذا الإختراع بطريقة وجهاز لبناء نفق مغمور على تربة تحت سطح البحر . يبنى النفق على مقاطع متتالية بواسطة ماكينة مناسبة للعمل على السطح وتحت الأعماق تتحرك فى الماء على أرض قاع البحر ، وتشتمل تلك الماكينة على حيز عمل غير منفذ للموائع لاستيعاب الأفراد والمعدات المطلوبة للإنشاء ، وحيز العمل هذا به فتحة خلفية لبناء وتركيب مقطع قرب الماكينة وتشتمل الماكينة فى جزئها الأمامى على غرفة لحصى الرصف مزودة بوسائل لتجهيز وتمهيد التربة لجعلها مستعدة لتركيب مقطع . ويسرى هذا الإختراع على إنشاء نفق على قاع مجرى مائى .

تمثلاً، هذه المطبوعة تامة له ثالثة، طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية، كما تمثلاً، الاسماء الصادرة، المرفقة

٢٠٠٥/٠٤/٠٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمى أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠١٠ (٢١)		
٥ (٤٤)		
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٠٧ (١١)		
٢٤٨٣٨		

(٥١)	Int. Cl. ^A G.٠١٧ ١/٣٦
(٧١)	١. COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. MEU - NIER , JULIEN ٢. BIANCHI , THOMAS ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٢/١٢٣٣٨ بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/٠٤ ٠٢ طلب البراءة الدولى رقم : (PCT/FR٠٣/٠٠٢٩٠٦) بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/٠٣ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / شادى فاروق مبارك
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	طريقة لخفض الضوضاء التوافقية (الهارمونية) فى الإشارات الزلزالية الاهتزازية
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٠/٠٣ وتنتهى فى ٢٠٢٣/١٠/٠٢
(٥٧)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة لخفض الضوضاء الهارمونية فى إشارة زلزالية اهتزازية مسجلة فى جهاز إحساس مناظرة للتتابع الاهتزازى المعطى والمنبعث عن مصدر واحد على الأقل فى تربة تحتية حيث ينعكس . تتسم الطريقة بالخطوات التالية ، حيث : (أ) ترتبط الإشارة الزلزالية الاهتزازية أو جزء منها مع الإشارة المناظرة للمكونات الأساسية لتتابع الاهتزاز المنبعث من المصدر . (ب) على الإشارة المرتبطة ، يختار جزء يناظر طاقة المكونات الأساسية للإشارة الزلزالية الاهتزازية يطبق عامل يقدر المكون الهارموني للإشارة المرتبطة على الجزء المختار . (ج) ويستنتج تقدير الضوضاء الهارمونية للإشارة الزلزالية الاهتزازية وي طرح هذا التقدير من الإشارة المذكورة

تمثا ، هذه المطبوعة ت حمة له ثانة . طلب ب اءة الاخت اء المقدمة باللغة الانجليزية ، كما تمثا ، ال سه مات ه الصه ، الم فقة

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



٢٠٠٦/٠٤/١٧ (٢٢)
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٣٥ (٢١)
٧ (٤٤)
٢٠١٠ ابريل (٤٥)
٢٠١٠/١٠/١٠ (١١)
٢٤٨٣٩

(٥١)	Int. Cl. ^ A٦١M ٥/٠٠
(٧١)	١. VECTURA LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. EASON, STEPHEN, WILLIAM. ٢. CLARKE, ROGER, WILIAM. ٣. HARMER, QUENTIN. ٤. EVANS, PETER, ALAN. ٥. AHERN, DAVID, GREGORY.
(٧٣)	١. VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢.
(٣٠)	٠١ انجلترا تحت رقم : (GB٠٣٢٤٣٥٨.١) - بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٧ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB٢٠٠٤/٠٠٤٤١٦) بتاريخ ٢٠٠٤/١٠/١٨ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	جهاز استنشاق
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٠/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٠/١٧
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز استنشاق • يشتمل على مبيت لاستقبال قطعة شريطية تحتوي على بثور بكل منها غطاء يمكن ثقبه لاحتواء جرعة الدواء المراد استنشاقه بواسطة المستخدم ، وقطعة فموية يتم من خلالها استنشاق جرعة الدواء بواسطة المستخدم ، ومشغل يعمل على الازالة التتابعية لكل بثرة نحو وضع التراصف مع عضو ثاقب للبثرة • ويعمل المشغل أيضا على ثقب غطاء البثرة بواسطة العضو الثاقب ، حتى أنه عندما يقوم المستخدم بعملية الاستنشاق من خلال القطعة الفموية يتولد تيار هوائي خلال البثرة لاحتجاز الجرعة الموجودة فيها ، ولحملها خارج البثرة عن طريق القطعة الفموية وصولا بها إلى الممرات الهوائية للمستخدم •

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

٢٠٠٦/٠٨/٠٧ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٤٠٨ (٢١)		
مايو ٢٠١٠ (٤٤)		
٢٠١٠/١٠/١٢ (٤٥)		
٢٤٨٤٠ (١١)		

(٥١) Int. Cl. ^A C١٢N ١١/٠٢		
٠١ (٧١)	٠٢	المركز القومي للبحوث (جمهورية مصر العربية)
٠٢	٠٣	
٠١ (٧٢)	٠٢	دكتورة / دعاء عبد الرحمن محمود حسنين
٠٢	٠٣	
٠١ (٧٣)	٠٢	
٠٢	٠٣	
٠١ (٣٠)	٠٢	
٠٢	٠٣	
٠١ (٧٤)	نقطة الاتصال بمكتب البراءات ويمثلها السيدة/ ماجدة محسب السيد وآخرين	
٠٢ (١٢)	براءة اختراع	

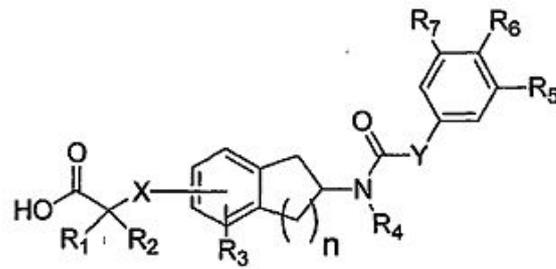
(٥٤)	انتاج وتقييد وتنقية انزيم الانفيرتيز باستخدام نشارة الخشب كحامل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٨/٠٧ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٨/٠٦
(٥٧)	<p>يتعلق هذا الاختراع بانتاج وتقييد وتنقية انزيم الانفيرتيز باستخدام نشارة الخشب كحامل. هذا الطلب يقدم حل عملي واقتصادي لاستخدام نشارة الخشب يتم تنمية ١ جرام فقط من خميرة الخباز <i>Saccharomyces cerevisiae</i> على ٥ جرام نشارة خشب معقمة لمدة ٢٤-٤٨ ساعة عند درجة حرارة ٣٠ درجة مئوية يؤدي الى افراز انزيم الانفيرتيز ذو نشاط اثناء البحث لوحظ ان انزيم الانفيرتيز يمسك بقوة على نشارة الخشب لدرجة لا يمكن معها غسيله حتى بالمحاليل المنظمة ذات التركيزات او درجات الاس الهيدروجيني المختلفة مقدما بذلك مزايا جديدة وقيمة:</p> <p>١- اعادة استخدام الانزيم المقيد على نشارة الخشب لعشرين مرة تحت ظروف قاسية بكفاءة تقييد وصلت حوالى ٩٥%.</p> <p>٢- تطبيق الانفيرتيز المقيد على نشارة الخشب لتحليل سكر السكروز بشكل مستمر على مستوى التجارب نصف الصناعية.</p> <p>٣- الانفيرتيز المقيد على نشارة الخشب يمكنه تحليل السكروز فى اكثر من صورة (السكروز) النقى، السكروز الصناعى والسكروز الموجود فى موالس قصب السكر والبنجر)</p>

٢٠٠٥/٠٤/٢٠	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠١٥	(٢١)		
٢	(٤٤)		
إبريل ٢٠١٠	(٤٥)		
٢٠١٠/١٠/١٣	(١١)		
٢٤٨٤٢			

(٥١)	Int. Cl. ^v C٠٧C ١٣/٠٠, ٢٧٥/٣٤, ٢٧٥/٢٨ & A٦١P ٣/٠٦, ٩/١٠, ٩/١٢		
(٧١)	١. JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BELGIUM) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. CHEN, XIAOLI ٢. MATTHEWS, JAY, M. ٣. DEMAREST, KEITH, T.	٤. LEE, JUNG ٥. RYBCZYNSKI, PHILIP ٦.	
(٧٣)	١. ٢.		
	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٤١٩.٩٣٥ بتاريخ ٢٠٠٢/١٠/٢١	(٣٠)
	٠٢	٦٠/٤٩٥.٢٧٠ بتاريخ ٢٠٠٣/٠٨/١٥	
	٠٣	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US ٢٠٠٣/٠٣٣٠٩٠) بتاريخ ٢٠٠٣/١٠/١٧	
	(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين	
	(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	تتوالينات وإنديينات مستبدلة
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/١٠/١٦

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بمركبات نترالين وإندين، وتركيبات تحتوي عليها، وطرق لاستخدامها كمعدلات PPAR ألفا لعلاج أو تثبيط تقدم أو زيادة اضطراب الدهون في الدم .



(١)

تمثل هذه المطبوعات حجة لهيئة طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية

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



٢٠٠٦/٠٦/١٥ (٢٢)
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٥٦ (٢١)
٧ (٤٤)
٢٠١٠ مايو (٤٥)
٢٠١٠/١٠/١٣ (١١)
٢٤٨٤٣

(٥١) Int. Cl.^٧ A٠١N ٤٣/٥٤, C٠٧D ٢٣٩/٤٢

(٧١) ١. E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (UNITED STATES OF AMERICA)
٢.
٣.

(٧٢) ١. CLARK, DAVID, ALAN ٤. WITTENBACH, VERNON, ARIE
٢. FINKLESTEIN BRUCE LAWRENCE
٣. ARMEL, GREGORY, RUSSELL

(٧٣) ١.
٢.

(٣٠) ٠١ الولايات المتحدة الأمريكية تحت رقم : ٥٣١,٣٠٠ / ٦٠ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٩
٠٢ ٦٠/٥٩٨,٣٩٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٨/٠٣
٠٣ الطلب الدولي تحت رقم : (PCT/US ٢٠٠٤/٠٤٢٣٠٢) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/١٦

(٧٤) الأستاذة/ هدى أنيس سراج الدين

(١٢) براءة اختراع

بريميديينات مبيدة للأعشاب

(٥٤)

تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/١٥

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع ببريميديينات مبيدة للأعشاب لها الصيغة I ، واكاسيدها N- ، وأملاحها المناسبة زراعيًا، حيث تكون مفيدة في مكافحة النباتات غير المرغوب فيها حيث R^١ تمثل سيكلو بروبييل مستبدل اختياريًا مع R^٥، ايزوبروبييل مستبدل اختياريًا مع R^{١٥}، او فنيل اختياريًا مع R^٣، R^٢ و R^٣، R^{١٦}، R^{١٥}، R^{١٦}، R^{١٧}، R^{١٨}، R^{١٩}، R^{٢٠}، R^{٢١}، R^{٢٢}، R^{٢٣}، R^{٢٤}، R^{٢٥} كما في الوصف. كما يتعلق الاختراع أيضا بتركيبات تتضمن مركبات لها الصيغة I وطريقة لمكافحة النباتات غير المرغوب فيها تتضمن تلامس النباتات او البيئة المحيطة بها مع كمية فعالة من مركب له الصيغة I. كما يتعلق الاختراع أيضا بتركيبات تتضمن مركبات لها الصيغة I ومكون فعال واحد على الأقل يتم اختياره من المجموعة التي تتكون من مبيد آخر للأعشاب ومؤمن لمبيد الأعشاب.

٢٠٠٥/٠٣/١٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠٠٠٠٠٦ (٢١)		
٤ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/١٣ (١١)		
٢٤٨٤٤		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١N ٤١/١٢
(٧١)	١. ARKEMA (FRANCE) ٢. ٣.
(٧٢)	١. AUBERT, THIERRY ٢. AUGER, JACQUES ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ فرنسا تحت رقم : ٠٢/١١٦٠٥ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٩/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/FR ٢٠٠٣/٠٠٢٧٢٥) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/١٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أنيس سراج الدين
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	معالجة مبيدة للآفات في المنتجات الغذائية المخزونة والطرود والأبنية والأعمال الفنية باستخدام مركبات الكبريت
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/١٦ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/١٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمعالجة ترنيدية مبيدة للآفات والحشرات والمنتجات الغذائية المخزونة والطرود والأبنية والأعمال الفنية باستخدام مركبات الكبريت . يتم في إطار هذه الطريقة استخدام مركب كبريتي طيار له الصيغة العامة (I) ، حيث تمثل شق الكيل أو شق الكينيل يتضمن ١ - ٤ ذرات كربون و n تساوي صفر ، أو ١ أو ٢ ، و X تمثل عدد صحيح يتراوح من صفر إلى ٤ و R' تمثل شق الكيل أو شق الكينيل يحتوي على من ١ - ٤ ذرات كربون أو إذا كانت فقط $x = n =$ صفر ، فإنها تمثل ذرة هيدروجين . ويتم استخدام مركبات الكبريت (خاصة ثاني مثيل ثاني سلفيد) عن طريق رشها مباشرة على المادة التي يتم معالجتها .

٢٠٠٤/٠٨/١٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٤/٠٠٠٠٧	(٢١)		
٤	(٤٤)		
مايو ٢٠١٠	(٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢١	(١١)		
٢٤٨٤٥			

(٥١)	Int. Cl. ^v A٦١K ٣١/٥٤١٥, ٣١/٤٨٥, ٣١/١٦٧ & A٦١P ٢٥/٠٠
(٧١)	١. ADCOCK INGRAM LIMITED (SOUTH AFRICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. NORRIS , MICHAEL , CHRISTIAN ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ جنوب أفريقيا تحت رقم : ٢٠٠٢/١٣٩٥ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٢/١٩ ٠٢ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/IB٠٣/٠٠٥٠٠) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٢/١٤ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	اتحادات صيدلية لمثبطات COX-٢ ومخدر
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٢/١٣

(٥٧) يتعلق هذا الإختراع بإتحادات صيدلية لمثبطات COX-٢ ومخدر • يتألف التركيب الصيدلي من إتحادات من مثبط COX-٢ مختار أو محدد أو ملح من المتعارف عليه صيدلانياً أو مشتق منه ومخدر أو ملح من المتعارف عليه صيدلانياً أو ملح منه على سبيل المثال إتحادات من ميلوكسيكام وكوادين ، كمواد فعالة وحامل متعارف عليه صيدلانياً • كما يمكن أن يشمل التركيب الصيدلي على مثبط أو كسيجيناز (إنزيم اكسوجيني) حلقى يعمل مركزياً مثل باراسيتامول أو أملاح منه متعارف عليها صيدلانياً • تستخدم التركيبات الصيدلانية من أجل التخفيف من أعراض الألم أو لعلاجه في حالة الإحساس بالألم و/أو فرط الإحساس به مع أو بدون حمى وبالأخص المرتبطة بالالتهابات مثل تلك المرتبطة بالرضوض والتهاب العظمى والتهاب المفاصل الروماتيزمي والام العضلات الإلتهابى أو عسر الطمث •

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

٢٠٠٦/٠٨/٣٠ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٨٠ (٢١)		
٧ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢٤ (١١)		
٢٤٨٤٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A B٢٤D ١٣/١٦
(٧١)	١. CIBO N.V (BELGIUM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. DOMINIQUE, GILLES ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ بلجيكا تحت رقم : ٢٠٠٤/٠١١٦ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٣/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IB٢٠٠٥/٠٥٠٧٩٩) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٣/٠٣ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / سمر أحمد اللباد
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	عنصر صنفرة
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٣/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٣/٠٢
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بعنصر صنفرة • يتميز هذا العنصر بإحتوائه على عدد متوالى من الشرائح الرقيقة المترابطة • تحتوى هذه الشرائح على حبيبات صنفرة ، وتتكون هذه الشرائح الرقيقة بالتبادل من شرائح صنفرة رقيقة وشرائح قابلة للضغط ، حيث تستقر كل شريحة صنفرة رقيقة على شريحة قابلة للضغط •

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

٢٠٠٧/١١/١٢	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٧/٥٨٦	(٢١)		
٢٠١٠ يونيو	(٤٤)		
٢٠١٠/١٠/٢٧	(٤٥)		
٢٤٨٤٧	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A F١٦K١/٢٠//Go١N١/١٠
	المهندس / أحمد عبده عبد اللطيف (جمهورية مصر العربية)
(٧١)	٠١ ٠٢ ٠٣
	المهندس / أحمد عبده عبد اللطيف
(٧٢)	٠١ ٠٢ ٠٣
(٧٣)	٠١ ٠٢
(٣٠)	٠١ ٠٢ ٠٣
(٧٤)	
(١٢)	براءة اختراع

	جلب عينات الزيت	(٥٤)
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/١١/١٢ و تنتهي في ٢٠٢٧/١١/١١	

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بجهاز لأخذ عينات الزيت (زيت البترول) لتحديد مدى صلاحيته للاستخدام ومدى كفاءته من حيث المكونات والشوائب والتي يعتبر الماء أخطر مافيهما حيث يتم أخذ العينات بطرق ووسائل مختلفة وهذا الجهاز عبارة عن خزان صغير لتجميع العينة له بوابتان وجزء أعلاه للحصول على العينة يتم فتح البوابتين ويتم غلقهم بعد الحصول على العينة وله جزء ملحق يستخدم للفتح وتفرغ العينة .

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



٢٠٠٤/٠١/١٠ (٢٢)
PCT/NA (٢١)
٢٠٠٤/٠٠٠٠٠٢ (٤٤)
أبريل ٢٠١٠ (٤٥)
٢٠١٠/١٠/٢٧ (١١)
٢٤٨٤٨

(٥١) Int. Cl. C٠٧D ٢٣٩/٤٢, ٢٣٩/٢٢, ٢٣٩/٣٤

(٧١) ١. ASTRAZENECA UK LIMITED (UNITED KINGDOM)
٢.
٣.

(٧٢) ١. MATSUSHITA, AKIO ٤. CHIKA, JUN_ ICHI
٢. ODA, MIZUHO ٥.
٣. KAWACHI, YASUHIRO ٦.

(٧٣) ١.
٢.

(٣٠) ٠١ اليابان تحت أرقام : ٢٠٠١١٣٤١٧ بتاريخ ٢٠٠١/٠٧/١٣ ٠٥ ٢٠٠٢/٠١/١٦ بتاريخ ٢٠٠٢٧٠١٥
٠٢ ٢٠٠١/٠٧/١٣ بتاريخ ٢٠٠١٢١٣٤١٨ ٠٦ ٢٠٠٢/٠٢/١٩ بتاريخ ٢٠٠٢٤٢٠٧٦
٠٣ ٢٠٠١/١٠/٠٩ بتاريخ ٢٠٠١٣١٠٩٠٠ ٠٧ طلب البراءة الدولي تحت رقم :
٠٤ ٢٠٠١/١١/٢٧ بتاريخ ٢٠٠١٣٦٠٣٣٩ (PCT/JP ٠٢/٠٧١٢٩) بتاريخ ٢٠٠٢/٠٧/١٢

(٧٤) الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي

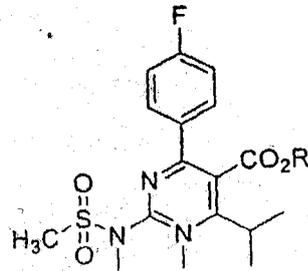
(١٢) براءة اختراع

تحضير مركبات امينو بيريميدين

(٥٤)

تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٧/١١

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بتحضير مركب A ٢- (N - مثيل -N- ميثان سلفونيل امينو) بيريميدين بالصيغة
٣ [R تكون مجموعة هيدروكربيل] تشتمل عملية التحضير على الخطوات التالية :
تفاعل استر ايزوبوتيريل خلات مع ٤- فلورو بنزالدهيدرو يوريا في وجود مركب بروتوني وملح
معدني و
أكسدة ناتج تفاعل الخطوة ١ و
تفاعل ناتج أكسدة الخطوة ٢ مع هاليد سلفونيل عضوي أو أنهيدريد سلفونيل عضوي و
تفاعل ناتج الخطوة ٣ مع N - مثيل - N - ميثان سلفوناميد .



تمثلاً، هذه المطبوعة تحمى له ثالثة، طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الانجليزية

٢٠٠٥/٠٦/١٩ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠٣٢ (٢١)		
٦ (٤٤)		
٢٠١٠ إبريل (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢٧ (١١)		
٢٤٨٤٩		

(٥١)	Int. Cl. ^v C٠٧C ٣١٥/٠٦, ٣١٧/٥٠ & A٦١K ٣١/١٦٥ & A٦١P ٢٥/٠٠	
(٧١)	١. CEPHALON FRANCE (FRANCE) ٢. ORGANISATION DE SYNTHÈSE MONDIALE ORSYMONDE (FRANCE) ٣.	
(٧٢)	١. NECKEBROCK, OLIVIER ٢. COURVOISIER, LAURENT ٣. GRAF, STÉPHANIE ٤. SERRURE, GILLES ٥. COQUEREL, GÉRARD	٦. ROSE, SÉBASTIEN ٧. BESSELIEVRE, CHRISTINE ٨. MALLET, FRANCK ٩. VAN LANGEVELDE, ADRIAAN JAN ١٠.
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١	فرنسا تحت رقم: ٠٢١٦٤١٢ بتاريخ ٢٠٠٢/١٢/٢٠
	٠٢	طلب البراءة الدولي تحت رقم: (PCT/FR ٢٠٠٣/٠٣٧٩٩) بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/١٨
	٠٣	
(٧٤)	الاستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	عملية لتحضير وبلورة مقابلات بصرية من مودافينيل
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/١٢/١٨ وتنتهي في ٢٠٢٣/١٢/١٧
(٥٧)	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحضير وبلورة صور من المقابلات البصرية من المودافينيل تشمل مراحل تشمل: ١- إذابة واحد من المقابلات البصرية للمودافينيل في مذيب غير الإيثانول ٢- بلورة مقابل المودافينيل ٣- إستعادة الصورة البلورية من مقابل المودافينيل المتحصل عليه من ذلك ويتعلق الاختراع بعملية لتحضير الصورة البصرية من المودافينيل

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

٢٠٠٨/٠٦/٠٤ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٨/٠٠٠٩٢ (٢١)		
٧ (٤٤)		
٢٠١٠ مايو (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢٧ (١١)		
٢٤٨٥٠		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٠١M ١/٠٢, ١/١٠	
(٧١)	١. SOCIEDAD ESPANOLA DE DESARROLLOS QUIMICOS S.A. (SPAIN) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. PALÈNCIA ADRUBAU, JAUME ٢. CASTELLÀ SOLÀ, JAUME ٣. BARROT FEIXAT, MIREIA	٤. ROURA SANTOS, LIDIA ٥. ٦.
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ أسبانيا تحت رقم : ٢٠٠٥٠٣١٠٠ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٦ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٦/٠١١١٣٥) بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٠ ٠٣	
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	جهاز لاحتجاز حشرات الثمرات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١١/٢٠ وتنتهي في ٢٠٢٦/١١/١٩
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لاحتجاز حشرات الثمرية • يشتمل الجهاز على وسائل احتجاز وناشر مفرد لوسائل جذب مركبة داخل وسائل الاحتجاز • الناشر مصنوع من وعاء يحتوي بداخله على مادة دعم • مادة الدعم هذه التي من النوع المسامي ، مشبعة بمحلول يشتمل على ثاني أمينو الكال وأسيئات أمنيوم وثلاثي ميثيل أمينو •

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

٢٠٠٢/٠٦/١٩ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٢/٠٦٩٨ (٢١)		
٢٠١٠ إبريل (٤٤)		
٢٠١٠/١٠/٢٧ (٤٥)		
٢٤٨٥١ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^v C٠٧D ٤٥١/١٠ & A٦١K ٣١/٤٦
(٧١)	١. BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA KG (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. SIEGER, PETER ٢. WERTHMANN, ULRIKE ٣.
(٧٣)	١. BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH AND CO. KG (GERMANY) ٢.
	٠١ ألمانيا تحت الرقمين : ١٠١٢٩٧١٠.٦ بتاريخ ٢٠٠١/٠٦/٢٢ ٠٢ ١٠٢١٥٤٣٦.٨ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٤/٠٨ ٠٣
	(٣٠)
	(٧٤) الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
	(١٢) براءة اختراع

(٥٤)	عمليات لتحضير مادة مضادة لإفراز الكولين بلورية واستخدامها لتحضير تركيبة صيدلانية
	تبدأ الحماية من تاريخ منح البراءة وتنتهي في ٢٠٢٢/٠٦/١٨
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بعمليات لتحضير مادة مضادة لإفراز الكولين بلورية واستخدامها لتحضير تركيبة صيدلانية وهي بروميد (١ ألفا، ٢ بيتا، ٤ بيتا، ٥ ألفا، ٧ بيتا، ٧- (هيدروكسي ثاني- ٢- ثينيل أستيل) أكسي- ٩، ٩- ثاني ميثيل- ٣- أكسا- ٩- أزونيا ترايسيكلو (٣، ٣، ١، صفر ^٢ ، ٤) نونان لامائي بللوري وعمليات لتحضيره واستخدامه لتحضير تركيبة صيدلانية وبالتحديد لتحضير تركيبة صيدلانية ذات فعالية مضادة لإفراز الكولين .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٦/٠٦/٠١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٥٠ (٢١)		
٩ (٤٤)		
مايو ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢٧ (١١)		
٢٤٨٥٢		

(٥١)	Int. Cl. ^A C٠٩K ٨/٠٦, ٨/٣٨	
(٧١)	١. SCHLUMBERGER TECHNOLOGY BV (NETHERLANDS) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. CHEN, YIYAN ٢. LEE, JESSE ٣. POPE, TIMOTHY, L.	
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١	الولايات المتحدة الأمريكية تحت الرقمين : ٦٠/٥٢٧.٥٥٢ بتاريخ ٢٠٠٣/١٢/٠٥
	٠٢	١٠/٨٦٠.٨٥٥ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٦/٠٤
	٠٣	طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IB٢٠٠٤/٠٥٢٦٤٦) بتاريخ ٢٠٠٤/١٢/٠٢
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي	
(١٢)	براءة اختراع	

(٥٤)	تركيبة مانع يتم عمل رغوة منه أو تنشيطه باستخدام ثاني أكسيد الكربون لمعالجة حفرة بئر
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٤/١٢/٠٢ وتنتهي في ٢٠٢٤/١٢/٠١
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة مانع يتم عمل رغوة منه أو تنشيطه باستخدام ثاني أكسيد الكربون لمعالجة حفرة بئر • يكون المائع المائي اللزج المرن المخفض للتوتر السطحي أكثر توافقاً مع ثاني أكسيد الكربون بإضافة واحد أو أكثر من مخفض توتر سطحي تساهمي مؤازر الذي يشتمل على أمينات رباعية وكربوكسيلات محتوية على مجموعة ايتوكسيلات بها سلسلة لاتألف الماء أقصر من السلسلة التي لاتألف الماء في المائع المائي اللزج المرن المخفض للتوتر السطحي • وقد ثبت وجود توافق أفضل بالنسبة لتركيز معين لمخفض التوتر السطحي وذلك بتكوين الرغوة والحفاظ عليها في ظل ظروف لا يمكن فيها تكوين الرغوة أو الحفاظ عليها أو بدرجة لزوجة أعلى للمائع المحتوي على رغوة عند درجة حرارة معينة أو فترة بقاء أطول للرغوة عند درجة حرارة معينة أو درجة حرارة أعلى يتم عندها التوصل إلى لزوجة مانع مفيدة أو الحفاظ عليها للاستخدام عند الحاجة • كما يمكن استخدام الموائع المائية التي تم تكوين رغوة بها باستخدام ثاني أكسيد الكربون في عمليات التحميض والتصديع بالحمض والتعبئة بالحصي والتحويل وطرق التنظيف الجيدة •

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

٢٠٠٨/٠٢/٢٥	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٣٢٠	(٢١)		
٢٠١٠ مايو	(٤٤)		
٢٠١٠/١٠/٢٧	(٤٥)		
٢٤٨٥٣	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٢٣L ١/٣٩, ١/٤٠, ١/٣١٣, ١/٢٢١, ١/٠٥٤, ١/٠٥٢٦, ١/٠٥		
(٧١)	١. UNILEVER PLC (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.		
(٧٢)	١. ACHTERKAMP GEORG ٢. ACKERMANN, DIETER, KURT, KARL ٣. INOUE, CHIHARU	٤. KUHN, MATTHIAS ٥. ٦.	
(٧٣)	١. ٢.		
	٠١ مكتب البراءات الأوروبي تحت رقم : ٠٧١١٠٠٢٧ بتاريخ ٢٠٠٧/٠٦/١٢		(٣٠)
	٠٢ ٠٣		
	الاستاذة / هدى احمد عبد الهادي		(٧٤)
	براءة اختراع		(١٢)

(٥٤)	مركز معبأ لتحضير مرق، حساء، صلصة مرق اللحم أو للاستخدام كتابل ويحتوى المركز زانثان و صمغ التارا
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٨/٠٢/٢٥ وتنتهى فى ٢٠٢٨/٠٢/٢٤

(٥٧)	يتعلق الاختراع الحالى بمركزات معبأة فى صورة جيلي لتحضير مرق، حساء رقيق، حساء سميك، صلصة، صلصة مرق اللحم أو للاستخدام كتابل، وتحتوى المركزات على ٢٠-٨٠% ماء، ٠.٥-٦٠% مكونات إضافة النكهة، ١٥-٤٠% ملح وعامل تكوين جيلي (هلام) يشمل زانثان و صمغ تارا .
------	--

تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية

٢٠٠٥/٠٣/٢٩	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٥/٠٠٠٠٩	(٢١)		
١	(٤٤)		
٢٠١٠ مايو	(٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢٧	(١١)		
٢٤٨٥٤			

(٥١)	Int. Cl. ^A F٢٥J ١/٠٢ & F٠٢C ٦/١٨ , ٦/١٠ & F٠١K ٢٣/٠٦
(٧١)	١. BP CORPORATION NORTH AMERICA INC (UNITED STATES OF AMERICA) ٢. ٣.
(٧٢)	١. JONES , RICHARD , JR. ٢. WARD,PATRICK, B . ٣. SAWCHUK, JEFFREY, H .
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	١. امريكا تحت رقم : ٦٠/٤١٤٨٠٦ بتاريخ ٢٠٠٢/٠٩/٣٠ ٢. طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/US٢٠٠٣/٠٣٠٥٥٥) بتاريخ ٢٠٠٣/٠٩/٢٩ ٣.
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	نظام وطريقة ذات انبعاثات منخفضة من CO₂ لإنتاج طاقة لضغط عامل مثليج وطاقة كهربائية لعملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف باستخدام حقن هواء مبرد إلى التربينات
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٣/٠٩/٢٩ وتنتهي في ٢٠٢٣/٠٩/٢٨

(٥٧) يتعلق هذا الاختراع بنظام وطريقة ذات انبعاثات منخفضة من ثاني أكسيد الكربون لإنتاج طاقة لضغط عامل مثليج وطاقة كهربائية مشتركة لعملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف باستخدام حقن هواء مبرد إلى التربينات . تشتمل هذه الطريقة على تبريد تيار هواء إلى درجة حرارة تحت حوالي ٢٠°م لإنتاج تيار هواء مبرد ، تقديم جزء على الأقل من تيار المدخل المبرد إلى ترينين واحد مشغل بغاز هيدروكربوني خفيف ، ضغط عامل مثليج في مجموعة من الأجهزة الضاغطة المدارة بمجموعة من التربينات المشغلة بالغاز الهيدروكربوني الخفيف المزودة بتيار هواء المدخل المبرد وتيار وقود غازي مع ترينينات تنتج بخار تيار عادم عند درجة حرارة مرتفعة ، إنتاج بخار الماء عند درجة حرارة مرتفعة وضغط بواسطة تبادل حراري مع تيار العادم ، تدوير ترينين بخار الماء لإنتاج طاقة ميكانيكية ، و تدوير مولد طاقة كهربائية بالطاقة الميكانيكية لإنتاج طاقة كهربائية للاستخدام في عملية إسالة غاز هيدروكربوني خفيف .

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

٢٠٠٦/٠٨/٠٢	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA	(٢١)		
٢٠٠٦/٠٠٠٧٢٩	(٤٤)		
مايو ٢٠١٠	(٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٢٧	(١١)		
٢٤٨٥٥			

(٥١)	Int. Cl. [^] C٠٢F ٥/١٤ & A٠١N ٢٥/٣٠, ٥٧/٣٤
(٧١)	١. RHODIA CONSUMER SPECIAL LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ROBERT, ERIC TALBOT ٢. CHRISTOPHER, RAYMOND, JONES ٣.
(٧٣)	١. RHODIA UK LIMITED (UNITED KINGDOM) ٢.
(٣٠)	٠١ المملكة المتحدة تحت رقم : ٠٤٠٢٣٩٥.٨ بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/٠٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/GB٢٠٠٥/٠٠٠٣٧٣) بتاريخ ٢٠٠٥/٠٢/٠٣ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / هدى أحمد عبد الهادي
(١٢)	براءة اختراع

(٥٤)	تركيبة تعاونية مبيدة حيويًا تشمل ملح THP لمعالجة نظام ماء ملوث
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠٢/٠٣ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠٢/٠٢
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بتركيبة تعاونية مبيدة حيويًا تشمل ملح THP لمعالجة نظام ماء ملوث ، كذلك تشتمل على عامل اختراق حيوي ، والتي فيها يشمل عامل الاختراق الحيوي بوليمر من حمض كربوكسيليك غير مشبع أو كو - بوليمر من حمض كربوكسيليك غير مشبع مع حمض سلفونيك ، ويكون البوليمر أو كو - البوليمر المذكور منتهياً بمجموعة حمض كربوكسيليك غير مشبع أحادية أو ثنائية الفوسفونات ، أولها مثل تلك المونمرات المدرجة في السلسلة الأساسية للبوليمر وتعمل هذه التركيبة تعاونياً لتعزيز الفاعلية المبيدة حيويًا لمُح THP ضد كل من البكتريا الطافية في المياه (السباحة بحرية) والجالسة (المتصلة) وأيضاً تعمل تعاونياً على تعزيز فعالية ملح THP في تحليل قشرة كبريتيد الحديد .

٢٠٠٨/٠٧/١٨ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٨/٠٠١٢٦ (٢١)		
٦ (٤٤)		
٢٠١٠ يونية (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٣١ (١١)		
٢٤٨٥٦		

(٥١)	Int. Cl. ^A F٢٧B ٩/٠٢	
(٧١)	١. SMS DEMAG AG (GERMANY) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. KLEIN , CHRISTOPH ٢. HOFMANN , DIETER ٣. BENFER , FRANK	
(٧٣)	١. ٢.	
	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٦٠٠٥٦٣٥.٣ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٨ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٦/٠١٢١٦٤) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/١٨ ٠٣	(٣٠)
	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز	(٧٤)
	براءة إختراع	(١٢)

(٥٤)	فرن صب ودرفلة و/أو معادلة درجات الحرارة لمنتجات مصبوبة بإستمرار للفولاذ أو سبائك الفولاذ ونظام ترتيبه عكس الدرفلة النهائية للشرائط على الساخن	
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/١٨ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٢/١٧	
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بفرن صب ودرفلة و/أو معادلة درجات الحرارة لمنتجات مصبوبة بإستمرار للفولاذ أو سبائك الفولاذ ونظام ترتيبه عكس الدرفلة النهائية للشرائط على الساخن . يستخدم فرن درفلة على الساخن لتسخين و/أو معادلة درجات الحرارة لمنتجات مصبوبة مستمرة . يتضمن مجموعة من الدرافيل (الاسطوانات) تلف فى إتجاه طولى ومجموعة متوازية ثانية من الدرافيل على جانب فتحة الخروج ، حيث ترتب المنطقة المنظمة مع عناصر رافعة للنقل العمودى للمنتج المصبوب المستمر بين مجموعة الدرافيل . فضلاً عن ذلك ، توجد ترتيبات لطريقة معالجة أخرى .	

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

٢٠٠٦/٠٨/٠٦ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٦/٠٠٠٧٣ (٢١)		
٧ (٤٤)		
٢٠١٠ يونية (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٣١ (١١)		
٢٤٨٥٧		

(٥١)	Int. Cl. ^ F٢٣D ١٤/٠٦
(٧١)	١. SO.M.I. PRESS - SOCIETA METALLI INIETTATI S. P. A (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. ARMANNI , PIERO ٢. ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ايطاليا تحت رقم : (MC ٢٠٠٤ A ٠٠٠٠٢٤) بتاريخ ٢٠٠٤/٠٢/١٣ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/IT ٢٠٠٥/٠٠٠٠١٨) بتاريخ ٢٠٠٥/٠١/١٧ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجدى نبيه عزيز
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	حارق غاز مزدوج لمواقد الطهي التي تعمل بالغاز من النوع المزود بالعديد من رؤوس الشعلات المركزية تبدأ الحماية من ٢٠٠٥/٠١/١٧ وتنتهي في ٢٠٢٥/٠١/١٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بحارق غاز مزدوج لمواقد الطهي التي تعمل بالغاز من النوع المزود بالعديد من رؤوس الشعلات المركزية . تتضمن مدخلى غاز يصلان إلى مركز الجسم عند إرتفاع مختلف اختلافًا طفيفاً ، بحيث أن الاتصال يمكن أن يزود بين مداخل الغاز ، عندما تقضى الضرورة ، بثقب بسيط لفتحة مع محور رأسى من المدخل العلوى إلى المدخل السفلى .

تمثل ٥ رقم المطبوعة ترجمة أمثلة طلب براءة الاختراع المقدمة للجنة الاختراعية كإشارة تمثيل الاسم للصورة المرفقة

٢٠٠٧/١١/١١ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٧/٠٠١٢٢ (٢١)		
٠ (٤٤)		
٢٠١٠ يونية (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٣١ (١١)		
٢٤٨٥٨		

(٥١)	Int. Cl. ^A C٢٣C ٢/٠٠, ٢/٤٠
(٧١)	١. SMS DEMAG AG (GERMANY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. KIPPING , MATTHIAS ٢. TENCKHOFF , BERNHARD ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ ألمانيا تحت رقم : ١٠٢٠٠٥٠٢٩٥٧٦.٢ بتاريخ ٢٥/٠٦/٢٠٠٥ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت الرقم : (PCT/EP٢٠٠٦/٠٠٦٠١١) بتاريخ ٢٢/٠٦/٢٠٠٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذ / وجيه نبيه عزيز
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	جهاز لطلاء شريحة معدنية بالغمس على الساخن
	تبدأ الحماية من ٢٢/٠٦/٢٠٠٦ وتنتهي في ٢١/٠٦/٢٠٢٦
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بجهاز لطلاء شريحة معدنية بالغمس على الساخن ، وبالأخص حزمة معدنية ، حيث توجه الشريحة المعدنية رأسياً من خلال وعاء محتوي على معدن الطلاء المصهور ومن خلال قناة توجيه ضد التيار ، بجوارها ، على كل جوانب الشريحة المعدنية ، يرتب محثين على الأقل لتوليد مجال كهرومغناطيسي لوضع معدن الطلاء في الوعاء ، غرفة فرن ، والتي تحتوي على وسيلة توجيه وبها جو غاز وقائي ، يتم وضعه ضد تيار قناة التوجيه . ولضمان السد المتين ، الجيد بين قناة التوجيه وغرفة الفرن تحت الظروف الثابتة ، يقترح الإختراع أن تنظم سداة محكمة ضد تسرب الغاز ، مقاومة للحرارة ومرنة بين غرفة الفرن وقناة التوجيه .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة

٢٠٠٨/٠٤/١٥ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٨/٠٠٠٦١٨ (٢١)		
٢٠١٠ يونية (٤٤)		
٢٠١٠/١٠/٣١ (٤٥)		
٢٤٨٥٩ (١١)		

(٥١)	Int. Cl. [^] B٢١B ١/٤٦	
(٧١)	١. SMS DEMAG AG (GERMANY) ٢. ٣.	
(٧٢)	١. ROSENTHAL , DIETER ٢. KRAMER , STEPHAN ٣. SEIDEL , JURGEN	٤. BENFER , FRANK
(٧٣)	١. ٢.	
(٣٠)	٠١ ألمانيا تحت الأرقام : ١٠٢٠٠٥٠٦٠٧٦٤.٠ بتاريخ ٢٠٠٥/١٢/١٦ ٠٢ ١٠٢٠٠٦٠١٠١٣٧.٥ بتاريخ ٢٠٠٦/٠٣/٠٦ ٠٣ ١٠٢٠٠٦٠٥٤٩٣٢.٥ بتاريخ ٢٠٠٦/١١/٢٢ ٠٤ طلب البراءة الدولي رقم : (PCT/EP٢٠٠٦/٠١١٧٦٢) بتاريخ ٢٠٠٦/١٢/٠٧	
(٧٤)	الأستاذ / وحدى نبية عزيز	
(١٢)	براءة إختراع	

(٥٤)	طريقة وجهاز لإنتاج شريحة معدنية بالسبك و الدلفنة المستمرة تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/١٢/٠٧ وتنتهى فى ٢٠٢٦/١٢/٠٦
(٥٧)	يتعلق هذا الإختراع بطريقة لإنتاج شريحة معدنية بالسبك و الدلفنة المستمرة ، ووفقاً للطريقة المذكورة ، يسبك لوح رقيق فى البداية داخل ماكينة سبك ، الذى يدلفن بعد ذلك فى سلسلة إسطوانات دلفنة واحدة على الأقل باستخدام التسخين الابتدائى من دورة السبك ، ووفقاً للإختراع ، لتحسين القدرة الوظيفية لتجهيزات السبك و الدلفنة المستمرة ، يمرر اللوح الرقيق المسبوك بين ماكينة السبك وسلسلة اسطوانات دلفنة واحدة على الأقل وفرن احتجاز واحد على الأقل علاوة على فرن حث واحد على الأقل ، وينشط أو يثبط فرن الاحتجاز وفرن الحث وفقاً للحالة الاختيارية للعملية ، أى ، حالة أولى للعملية للإنتاج المستمر لشريحة معدنية وحالة ثانية للعملية لوقف إنتاج الشريحة المعدنية . ويتعلق الإختراع كذلك بجهاز لإنتاج شريحة معدنية بالسبك و الدلفنة المستمرة .
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	

٢٠٠٦/٠٦/٠٥	(٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
٢٠٠٦/٠٢٣٣	(٢١)		
يونية ٢٠١٠	(٤٤)		
٢٠١٠/١٠/٣١	(٤٥)		
٢٤٨٦٠	(١١)		

(٥١)	Int. Cl. ^A A٦٣H ٢٧/١٠ & B٣٢B ٩/٠٠ & G٠٩F ١٩/٠٠, ٢١/٠٦
	٠١ مهندس / هشام سيد حسن الشريف (جمهورية مصر العربية)
	٠٢
	٠٣
	٠١ مهندس / هشام سيد حسن الشريف
	٠٢
	٠٣
	٠١
	٠٢
	٠٣
	٠١ الأستاذ / محمود خلف الله الشافعي
	٠٢
	٠٣
	(٧٤) براءة إختراع
	(١٢)

(٥٤)	نظام متكامل للإعلان عن منتج
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٦/٠٦/٠٥ وتنتهي في ٢٠٢٦/٠٦/٠٤

(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بنظام متكامل للإعلان عن منتج • على وسائل للتثبيت ووسائل للصيانة وكذلك وسيلة لتحريك هذا الإعلان . يتم تصميم هذا الإعلان بشكل المنتج المراد الإعلان عنه بحجمه الطبيعي أو أكبر أو أصغر حسب المكان والمساحة ووسيلة التثبيت • يصنع هذا الإعلان من خامات خفيفة مثل المطاط أو البلاستيك أو الـ PVC Tarpaulin أو البولي بروبيلين كاست ميتاليزد وهي مواد خفيفة يتم تزويدها بالهواء أو الغاز المناسب . ويتميز هذا الاختراع بتعليق نموذج مجسم للمنتج في الهواء وبأى ارتفاع دون الحاجة لوسيلة حفظ اتزان ودون الحاجة لجهاز يزوده بالهواء كما هو متبع في الإعلانات المشابهة حيث يتم تثبيتها على الأرض وتوصيلها بجهاز لتزويد الهواء حتى لا يفرغ وبهذا يستحيل تعليقها في الهواء .
------	--

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

٢٠٠٨/٠٦/١٢ (٢٢)		جمهورية مصر العربية وزارة الدولة لشئون البحث العلمي أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا مكتب براءات الاختراع
PCT/NA ٢٠٠٨/٠٠٠٩٨ (٢١)		
٢ (٤٤)		
يونية ٢٠١٠ (٤٥)		
٢٠١٠/١٠/٣١ (١١)		
٢٤٨٦١		

(٥١)	Int. Cl. ^A E·D ١١/١٠
(٧١)	١. ZANOVELLO S. R. L (ITALY) ٢. ٣.
(٧٢)	١. SANTELLO , GIOVANNI ٢. Z OVELLO , PAOLO ٣.
(٧٣)	١. ٢.
(٣٠)	٠١ إيطاليا تحت رقم : (PD٢٠٠٦A٠٠٠٠٣٤) بتاريخ ٢٠٠٦/٠٢/٠٢ ٠٢ طلب البراءة الدولي تحت رقم : (PCT/EP٢٠٠٧/٠٥٠٧٨٨) بتاريخ ٢٠٠٧/٠١/٢٦ ٠٣
(٧٤)	الأستاذة / ماجدة هارون & نادية هارون
(١٢)	براءة إختراع

(٥٤)	مفصلة لأبواب فرن أو ما شابهه
	تبدأ الحماية من ٢٠٠٧/٠١/٢٦ وتنتهي في ٢٠٢٧/٠١/٢٥
(٥٧)	يتعلق هذا الاختراع بمفصلة لباب أفران أو ما يشابهها ، من النوع الذى يشتمل على ذراع مطول أول يتم تثبيته فى بنية باب الفرن وذراع ثانى مرتكز على محور الذراع الأول ، ويتم تصميمه بحيث يثبت فى بنية الفرن ؛ وآلية مهياة لتمكن وضع الزاوى النسبى للذراع الأول على الذراع الثانى . الذراع الثانى له حيز داخلى مفتوح إلى اعلى. تتكون الآلية من مزلاق يمكنه القيام بحركة انتقالية جوهريا فى الاتجاه الطولى للذراع الأول بالانتلاف مع وسائل توجيه شكلت على الذراع الأول ؛ وقضيب ارتباط مرتكز على محور الذراع الثانى والمزلاق كل بما يخصه ؛ وجسم أوسط مرتكز على محور المزلاق على نفس محور ارتكاز قضيب الارتباط على المزلاق ؛ وعناصر مرنة مقرونة قرن جاسئ بالذراع الأول و تعمل بالسحب على الجسم الأوسط .
	تمثل هذه المطبوعة ترجمة لوثائق طلب براءة الاختراع المقدمة باللغة الإنجليزية ، كما تمثل الرسومات والصور المرفقة

