أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا
Academy of Scientific Research and Technology

EGPO
مكتب براءات الاختراع المصرى
EGYPTIAN PATENT OFFICE

جريـــــدة بـراءات الاختـراع

تاريخ النشر ٢٠٢٣/٩/١٤

مكتب براءات الاختراع

عدد سبتمبر ٢٠٢٣

العدد رقم (٨٦٥)

فهـــرس العـــــدد

الموضوع	رقم الصفحة
- تصديـــــــــر ----------	i
- افتتاحية العدد ----------	ii
- رموز البيانات الببليوجرافية ----------	iii
- رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكريـــــــة ----------	iv
- تابع رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية ----------	v
- تابع رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية ----------	vi
- بيان بالطلبات التى تم قبولها خلال شهر أغسطس ٢٠٢٣ والمقدمة فى اطار معاهدة باريس--	١
- بيان بالبراءات الصادرة خلال شهر أغسطس ٢٠٢٣----------	٢٣
- الدوائر المتكامله ----------	٦٦
- بيان بالطلبات التى صدرت لها قرارات رفض فنى ----------	٦٨
- بيان بالطلبات التى صدرت لها قرارات باعتبارها كأن لم يكن ----------	78
- بيان بالطلبات التى صدرت لها قرارات باعتبارها متنازل عنه----------	90
- بيان بتعديل اسم الشركة ----------	100
- بيان بانتقال الملكيه----------	110
- بيان بالبراءات التى انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقًا لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم ٨٢ لسنه ٢٠٠٢ لعدم سداد الرسوم السنوية----------	113
- بيان بالطلبات التى انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقًا لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم ٨٢ لسنه ٢٠٠٢ لعدم سداد الرسوم السنوية----------	119
- اعلان رغبه ----------	126

تصدير

تعد براءات الاختراع أداة قوية لتحقيق النمو الاقتصادي، كما تعد أصول الملكية الفكرية في المعاملات التجارية هي الأصول الأكثر قيمة. ولإدراكنا للواقع الاقتصادي العالمي الجديد بأبعاده الدولية والمنجزات العالمية والتكنولوجية، أولت الدولة اهتمامًا كبيرًا ببراءات الاختراع و الابتكار ووضعتهما على قائمة الأولويات، حيث تهدف الحكومة المصرية ضمن خطة التنمية المستدامة، رؤية مصر ٢٠٣٠ إلى خلق مجتمع مبدع و مبتكر قائم على أسس العلم و التكنولوجيا و المعرفة.

تهدف إستراتيجية تنمية الملكية الفكرية إلى تعزيز وتقوية القدرة التكنولوجية للصناعات المحلية لتحقيق فوائد اقتصادية واجتماعية من خلال تقديم التوصيات لتعزيز حماية الحقوق الاستئثارية وتعزيز الاستفادة من الملك العام في وقت واحد. كما تهدف الإستراتيجية إلى تعزيز قابلية استخدام الملكية الفكرية في القطاعات الصناعية المحلية المصرية، كذلك تحسين إدارة الملكية الفكرية وضمان الإنفاذ الفعال من خلال نظام الإدارة الجماعية والتغيرات المؤسسية التي تعزز مستوى توجيه العميل لخدمات الملكية الفكرية. و سيؤدي كل ذلك بالنهاية إلى زيادة القدرة التنافسية للشركات المحلية، خفض نسبة البطالة و توفير فرص عمل جديدة، و تحسين موقف مصر في السوق العالمية، و زيادة شبكة الصادرات.

وانطلاقًا من أحد أهم الأهداف الاستراتيجية لأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا وهو تشجيع التطوير التكنولوجي؛ وضعت الأكاديمية قائمة من الأهداف على رأسها تحسين إطار السياسة العامة و الظروف المجتمعية لتشجيع الابتكار، تعزيز القدرات البحثية و تطوير جودة مراكز البحوث والجامعات، و ربط شبكات الابتكار بين الصناعة والأكاديميات، كذلك تسهيل التمويل الفعال ومخططات الحوافز لدعم الابتكار، و توسيع الدعم المقدم للشركات الناشئة والمشاريع الصغيرة والمتوسطة و ذلك لدفع القطاع الإنتاجي نحو استثمار رؤوس الأموال في البحث و التطوير و خلق فرص عمل جديدة للشباب، كذلك إرساء قاعدة تكنولوجية ترقى بالمجتمع بما يتوافق مع عصر المعلوماتية.

أطلقت أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا عدد من المشروعات التي تسهم في سد الفجوة بين الباحثين الأكاديميين ومجتمع الأعمال، و ذلك من خلال تجميع وربط الكفاءات الوطنية في الجامعات والمنظمات البحثية والمنظمات غير الحكومية والصناعة لدفع عجلة الابتكار ونقل التكنولوجيا لحل المشكلات الوطنية ،كذلك تقديم الدعم الفني والاستشاري للباحثين فرعاية الموهوبين من ذوى القدرات الإبداعية والابتكارية والمحافظة على أعمالهم ، مهمة قومية حرصت الأكاديمية على الوفاء بها.

رئيس أكاديمية البحث العلمي و التكنولوجيا

أ. د.محمود محمد صقر

افتتاحية العدد

دخلت مصر عصر حماية الملكية الصناعية بإصدار القانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٣٩ الخاص بالعلامات والبيانات التجارية ، ثم القانون رقم ١٣٢ لسنة ١٩٤٩ الخاص ببراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية ، و كان هناك العديد من التعديلات في سياق تطوير النظام القانوني لبراءات الاختراع في مصر، آخرها القانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ بشأن حماية حقوق الملكية الفكرية، و الذي ركز على تعديل وتوحيد القوانين المنفصلة سابقًا بشأن براءات الاختراع والعلامات التجارية والتصاميم وحقوق التأليف والنشر بما يتماشى مع اتفاقية التريبس التي انضمت إليها مصر في عام ١٩٩٥.

و إسهامًا من مكتب براءات الاختراع المصري في التنمية الاقتصادية و تعزيز مجال البحث و التطوير في مصر لمواكبة التطورات التكنولوجية العالمية المتلاحقة، هناك سعي دائم إلى تطوير الاستراتيجيات الخاصة بالملكية الفكرية و العمل على الربط و التعاون بين مكتب براءات الاختراع و القطاع الصناعي و الهيئات و المراكز البحثية. كذلك يسعى مكتب البراءات إلى تحديث إجراءات العمل داخل المكتب، و تبني المعايير العالمية لبراءات الاختراع، و رفع كفاءة العاملين بالمكتب من خلال توفير التعليم و التدريب المستمر على تكنولوجيا المعلومات لدعم المعاملات غير الورقية و الأنظمة الآلية الفعالة؛ و ذلك للإسهام في تحسين الأداء و تقليل المدة الزمنية المستهلكة في فحص الطلبات و رفع جودة البراءات الممنوحة.

ويمثل إصدار هذه الجريدة أحد الخطوات الرئيسية في عملية إصدار البراءة بهدف إعلام المجتمع العلمي والتكنولوجي بأحدث الابتكارات و الاختراعات في مختلف المجالات، والتي من المؤكد يمكن الاستفادة بها و تطويرها لامتلاك مفاتيح التقدم والرخاء وخاصة في المجالات التكنولوجية المتقدمة. و يعمل مكتب براءات الاختراع جاهدًا على وضع الأسس الخاصة بنظام النشر الإلكتروني و اعتماد التوقيع الإلكتروني، و إعداد إخطارات السداد الخاصة بالنشر و التوقيع الإلكتروني، و تقديمها للجهات المختصة، و ذلك تسهيلاً على الباحثين و المخترعين و لمواكبة الأنظمة العالمية الخاصة ببراءات الاختراع.

رئيس مكتب براءات الاختراع

"د. منى محمد يحيى "

)

رموز البيانات الببليوجرافية

البيان الببليوجرافى	الرمز
رقم البراءة	11
نوع البراءة	12
رقم الطلب	21
تاريخ تقديم الطلب	22
بيانات الأسبقية	
رقم الأسبقية : ----------	31
تاريخ الأسبقية :----------	32
دولة الأسبقية : ----------	33
تاريخ النشر عن قبول طلب البراءة	44
التصنيف الدولي للبراءات	51
تسمية الاختراع	54
اسم طالب البراءة	71
اسم المخترع	72
اسم الممنوح له البراءة	73
اسم الوكيل	74

رموز الدول الأعضاء

بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الدولـــــة	الرمز
الإمارات العربية المتحدة	AE
أفغانستان	AF
البانيا	AL
أنجولا	AO
الأرجنتين	AR
النمسا	AT
استراليا	AU
اذربيجان	AZ
البوسنه والهرسك	BA
بربا دوس	BB
بنجلاديش	BD
بلجيكا	BE
بوركينا فاسو	BF
بلغاريا	BG
البحرين	BH
بروندى	B I
بينين	BJ
برمودا	BM
بوليفيا	BO
برازيل	BR
جزر الباهاما	BS
برما	BU
بتسوانا	BW
بلاروس	BY
بليز	BZ
كندا	CA
جمهورية أفريقيا الوسطى	CF
الكونغو	CG
سويسرا	CH
ساحل العاج	CI
شيلى	CL
كاميرون	CM
الصين	CN
كولومبيا	CO

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

تابع رموز الدول الأعضاء

بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة
ID	إندونسيا
IE	أيرلندا
IL	إسرائيل
IN	الهند
IQ	العراق
IR	إيران
IS	أيسلندا
IT	إيطاليا
JO	الاردن
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	ليخنشتين
LK	سيريلانكا
LR	ليبيريا
LS	ليسوتو
LT	لتوانيا
LU	لوكسمبورج
LV	لاتفيا
LY	الجمهورية العربية الليبية
MA	المغرب
MC	موناكو
MD	جمهورية ملدوفا
ME	مونتينجيرو
MG	مدغشقر

الرمز	الدولة
MD	جمهورية ملدوفا
ML	مالى
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	النيرويج
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

تابع رموز الدول الأعضاء
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الدولة	الرمز
روانـدا	RW
سنغافورة	SG
سلوفينيا	SI
سلوفيكيا	SK
سيراليون	SL
سان مارينو	SM
السنغال	SN
الصومال	SO
سورنيام	SR
ساوتومى و برنسبى	ST
السلفادور	SV
الجمهورية العربية السورية	SY
سوازيلاند	SZ
تشاد	TD
توجو	TG
طاجيكستان	TJ
تايلاند	TH
تركمانستان	TM
تونس	TN
تركيا	TR
ترناداد و توباجاو	TT
تايوان	TW
جمهورية تنزانيا الاتحادية	TZ
أوكرانيا	UA
أوغندا	UG
الولايات المتحدة الأمريكية	US
أورجواى	UY
اوزبكستان	UZ
فنزويلا	VE
فيتنام	VN
اليمن	YD
يوغوسلفيا	YU

الدولة	الرمز
جمهورية جنوب أفريقيا	ZA
زامبيا	ZM
زائير	ZR
زيمبابوى	ZW

بيـــــــان
بالطلبـــات التى تم قبولها خـــــلال شـهـر أغسطس ٢٠٢٣

-1

(21) D1 ٢٠١٩٠٥٠٧٥٠

(22) ٢٠١٩/٠٥/١٤

(71) ١-احمد مصطفى حسن النمر- جمهورية مصر العربية ٢-امانى محمد احمد السقيلى – جمهورية مصر العربية ٣-صفاء عبد الفتاح السيد رجب – جمهورية مصر العربية

(72) ١-احمد مصطفى حسن النمر ٢-امانى محمد احمد السقيلى ٣-صفاء عبد الفتاح السيد رجب

(74) نقطه اتصال جامعه الاسكندريه

(54) غشاء ترشيح فائق من أسيتات السيليوز الثلاثية المحضرة من مخلفات نخيل البلح

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-B 01 D 69/08

(57) يتعلق الطلب الحالي بغشاء الترشيح الفائق من ثلاثي أسيتات السليلوز المحضر من مخلفات نخيل التمر (ألياف غمدية) بوجود كمية معينة من كبريتات الأمونيوم الحديدية كعامل مساعد بدلاً من الأغشية التجارية المصنعة من أسيتات السليلوز القطنية لاستخدامها في غسيل الكلى من المركبات ذات الوزن الجزيئي الكبير من الوزن الجزيئي الصغير. تمت دراسة الخصائص الفيزيائية والكيميائية للغشاء وتم اختباره معملياً لغسيل الكلى للإنزيمات وألجينات الصوديوم كمركبات ذات وزن جزيئي كبير وكذلك كلوريد الصوديوم كمركب ذو وزن جزيئي صغير

-2

(21) ٢٠٠٧١٠١١٨٣

(22) ٢٠٠٧/١٠/٣٠

(71) 1-يو سي بي فارما اس .ايه - بلجيكا ٢ - امجين أي ان سي - الولايات المتحدة الأمريكية

(72) ١-هينري . اليستاير . جاميس ٢- جراهام . كيفين ٣- باسزتي . كريستوفر ٤- روينسون . مارتين . كيم٥-هوفمان.كيلى.سوى ٦-لاثام.جون-٧-لاوسون.الاستاير٨-ليو هسينج.سين٩-بوبلايويل.اندى١٠-شين.وينان١١-وينكلير.دافيد١٢-وينيترس.أرون.جورج

(74) سمر أحمد اللباد

(54) عوامل سكيلروستين رابطة

(31) 11/411.003-60/677.583-60/776.847-60/782.244-60/792.645-PCT/US2006/016441 -

(32) 25.04.2006. - 03.05.2005. - 24.02.2006. - 13.03.2006. - 17.04.2006. - 28.04.2006. -

(33) US - US - US - US - US - US

(51) Int.Cl.8-C 07 K 16/18;C 07 K 14/51

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتوفير تركيبات تتعلق بقمم لاصقة لبروتين سكيلروستين، وعوامل رابطة لسكيلروستين، مثل أجسام مضادة قادرة على الارتباط بسكيلروستين.

-3

(21) ٢٠١٠٠١٠٠٧٥

(22) ٢٠١٠/٠١/١٤

(71) جينيتك. اى ان سى – الولايات المتحدة الأمريكية

(72) ١-جونوتولا جاجاث ريدى٢-دينيس مارك٣-تشينج بينج ٤-بولسون اندرو ٥-دورنان ديفيد ٦-الكينز كريستي ٧-شين يوفون

(74) سمر أحمد اللباد

(54) أجسام مضادة لـ CD79B ومترافقات مناعية

(31) 60/950,052-61/025,137-61/032,790-61/054,709 -PCT/ US2008/070088

(32) 16.07.2007. - 31.01.2008. - 29.02.2008. - 20.05.2008. - 15/07/2008

(33) US - US - US - US - US

(51) Int.Cl.8-A 61 K 39/395;C 12 N 15/13;C 07 K 16/28;A 61 K 47/48

(57) يتعلق الاختراع الحالي بأجسام مضادة متوافقة مع البشر ومترافقات ضدCD79B.

-4

(21) ٢٠١١٠٦٠٩٠٨

(22) ٢٠١١/٠٦/٠٥

(71) بوهرنغير إنغلهايم إنترناشيونال جي أم بي إتش - ألمانيا

(72) ١-بورجيس ايريك ٢- ادام باول

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) جسم مضاد ضد IGF1 و IGF2

(31) 08171554.2 - PCT/EP2009/066894

(32) 12.12.2008. – 11/12/2009

(33) EP -EP

(51) Int.Cl.8-A 61 K 39/395

(57) يتعلق الاختراع جزيئات جسم مضاد، على وجه التحديد جسم مضاد بشرى بالكامل يرتبط بـ IGF- 1 البشري و تتفاعل بشكل متصالب مع IGF-2 بحيث يتم منع ارتباط IGF-1 و IGF-2 مع مستقبل IGF 1 و يتم منع اشاره IGF-1 التى يتوسطها المستقبل. ولا يرتبط الجسم المضاد بالانسولين لذلك لا تؤثر فلى خواص الانسولين المحفزة على الانقسام التى تتم عن طريق ارتباطه بمستقبلات الانسولين

5- (21) ٢٠١٢٠٢٠٢٣١

(22) ٢٠١٢/٠٢/١٢

(71) روش جليكارت ايه جي – سويسرا

(72) ١-كلاين كريستيان ٢- هيرتينج . فرانك

(74) سمر احمد اللباد

(54) تركيبه من جسم مضاد CD20 غير فيوكوزيلى و bendamustine

(31) 09010489.4 – PCT/EP2010/004939

(32) 14.08.2009. – 12/08/2010

(33) EP -EP

(51) Int.Cl.8-A 61 K 39/395

(57) يتعلق الاختراع الحالي بتوليفه من جسم مضاد cd20 غير فيوكوزيلى مع كميه من الفوكوز تتراوح بين ٤٠٪ و ٦٠٪ من السكريات قليلة السكاريد عند asn297 و bendamustine

---

6- (21) ٢٠١٣١٢١٩٤١

(22) ٢٠١٣/١٢/١٩

(71) بايوانتراكشنز ليمتد - بريطانيا

(72) ١-ماكيندريك ، جون ، إينيس ٢- ساندو ، شيفبال ، اس. ٣- رودز ، آلان ٤- أونيس، سيمون ، جون ٥- رايسين - دادرى ، فانى

(74) سمر أحمد اللباد

(54) مواد متعادلة مقلده للمواد الحيويه ومتوافقة حيويًا

(31) 61/500,921 - PCT/ GB2012/000542

(32) 24.06.2011. - 22/06/2012

(33) US -GB

(51) Int.Cl.8-A 61 L 27/34;A 61 L 29/08;C 08 F 30/02;C 07 F 9/10;C 07 F 9/6574;A 61 L 31/10

(57) يتعلق الاختراع الراهن بتحضير مركبات مادة حيوية متعادله تحتوى على شقات متعادله و تدمج فى تركيبات بوليمريه لايجاد بوليمرات محبه للماء لها توافق حيوى وتوافق دموى و إحباب للماء غير مسبب للتخثر و قدره مضادة للبكتيريا وقوة ميكانيكية محسنة ، و كذلك تتسم بأنها ملائمة كمنصة لإعطاء العقاقير.

-7

(21) ٢٠١٥٠٨١٢٧٤

(22) ٢٠١٥/٠٨/١٧

(71) اتش.ليندبيك ايه/اس - الدنمارك

(72) ١-ريلاند , توماس ٢- تشريستينسين , كيم لاسي

(74) سمرأحمد اللباد

(54) عملية تصنيع فورتيوكستين

(31) PA 201300104-61/767,883- PCT/EP2014/053313

(32) 22/02/2013- 22/02/2013 - 20/02/2014

(33) DK-US-EP

(51) Int.Cl.8-C 07 D 295/096

(57) يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتصنيع فورتيوكستين يتم فيها تفاعل مركب له الصيغة I مع ببرازين بها استبدال بصورة اختيارية و٢ ،٤-داي ميثيل ثيو فينول(ات) يلي ذلك فك التعقيد

-8

(21) ٢٠١٦١٢٢١١٥

(22) ٢٠١٦/١٢/٢٧

(71) نسرين محمد السعيد على - جمهورية مصر العربية

(72) نسرين محمد السعيد على.

(74)

(54) منتج حلوى المارشيمللو و طريقه لانتاجه من المصادر الطبيعيه

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-A 23 L 1/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمنتج حلوى المارشيمللو و طريقه للانتاجها من عصير (الفاكهه و الخضارو التمر) حيث يساعد على انتاج اى نوع من حلوى المالرشيميللو هو (٣٠٠جم سكر =٥٠جم) و يضاف اليه(٣٠جم عسل جلوكوز=١٠جم) ١٠٠مل عصير (الفاكهه او الخضار او التمر) و يضاف اليه(١٥جم جيلاتين)/٥٠مل عصير(الفاكهه او الخضار او التمر) بالاضافه الى اضافه قليل من الملح الليمون فى صوره مذابه، مع العلم بانه من الممكن تقليل السكر الى ٥٠جم اذا كانت مسكره.... مع الملاحظ كلما زاد الخفق زاد دخول الهواء للمنتج مما يجعله اقل حلاوه بالاضافه الى طبيعه عصير الفاكهه او الخضار او التمر.

-9

(21) ٢٠١٧٠٢٠٣٢٣

(22) ٢٠١٧/٠٢/٢٨

(71) امجن انك – الولايات المتحدة الأمريكية

(72) ١-يو ، مينج ٢- برون ، سين بي ٣-لي ، يونكسيو ٤- زانكانيلا ، مانويل ٥- ليزارزابيريو ، مايك إلياس ٦-لوكاس ، بريان اس ٧- باراس ، نيك ايه ٨- تايجرلي ، جوشوا ٩- فيمولراتانا ، مارك - ١٠-وانج ، اكسيانجهونج ١١- زاهو ، ليوشينج ١٢- جونزالز بوينروسترو ، انا ١٣- لي ، زيهونج

(74) ناهد وديع رزق ترزي

(54) مركبات بنتاكوز نافثالين حلزونيةكمثبطات بروتين MCL-1 لعلاج السرطان

(31) 62/043.929 - PCT/US2015/047472

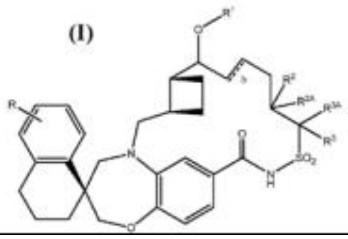
(32) 29.08.2014. - 28/08/2015

(33) US -US

(51) Int.Cl.8-A 61 K 31/554;C 07 D 513/08;A 61 P 35/00

(57) يتعلق هذا الاختراع بمثبطات بروتين خلية لوكيميا نخاعية ، (MCL-1) و طرق تحضيرها ، و تركيبات صيدلية تتعلق بها ، و طرق لاستخدامها . على سبيل المثال يقدم هذا الاختراع مركبات لها الصيغة (I) ، I و املاح مقبولة صيدليا لها و تركيبات صيدلية تحتوي علي تلك المركبات . و يمكن ان تستخدم هذه المركبات و التركيبات على سبيل المثال في علاج امراض او حالات مرضية مثل السرطان.

(I)



10- (21) ٢٠١٧٠٣٠٣٤٦

(22) ٢٠١٧/٠٣/٠٥

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجية – جمهورية مصر العربية

(72) ١-هبه أحمد هاني علي ٢- محمد حسن سرور٣-هيام فهيم شعلان ٤- ايمان سمير سيد ٥- مروة محمد السيد٦ - أماني عبد المعبود المنسوب

(74) انجى يوسف سامى

(54) طريقة لتحضير متراكبات هيدروجل لاسترجاع أيونات الكالسيوم و الماغنيسيوم من السوائل عالية الملوحة و سوائل الصرف

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-C 02 F 1/58;C 02 F 5/12;C 02 F 103/08;C 02 F 101/10

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحضير متراكبات هيدروجل لاسترجاع أيونات الكالسيوم و الماغنيسيوم من السوائل عالية الملوحة و سوائل الصرف وبالتالي الحصول على مواد ادمصاص جديدة من متراكبات الهيدروجل ذات قدرة عالية لادمصاص أملاح الكالسيوم و الماغنيسوم. كما تتناول أساليب للتحضير باستخدام الميكروويف بالإضافة إلى إستخدام المواد الداعمة مثل الكاولين مما يحقق انخفاض تكلفة المنتج و التميز في خصائص الثبات الميكانيكي و الوظيفي. و أيضا فإن طرق التحضير تستبعد الاثار البيئية السلبية للطرق التقليدية مع خفض الوقت و الطاقة المستخدمة و أيضا التحكم في خصائص المنتج.

11- (21) ٢٠١٧٠٥٠٨٢٧

(22) ٢٠١٧/٠٥/١٥

(71) ١- شيرين أحمد محمود مأمون- جمهورية مصر العربية ٢- إيمان عيسي فهمي أحمد- جمهورية مصر العربية ٣- محمد سيد سلامة على- جمهورية مصر العربية ٤-ماجدة حسن عبد العزيز راضى - جمهورية مصر العربية ٥- عماد محمود سعيد حسن- جمهورية مصر العربية ٦- شيماء أحمد أحمد مؤمن - جمهورية مصر العربية ٧- وائل سيد إبراهيم أبو المجد- جمهورية مصر العربية

(72) ١- شيرين أحمد محمود مأمون ٢- إيمان عيسي فهمي أحمد٣- محمد سيد سلامة على٤- ماجدة حسن عبد العزيز راضى٥- عماد محمود سعيد حسن٦- شيماء أحمد أحمد مؤمن٧- وائل سيد إبراهيم أبو المجد

(74) إيمان عيسى فهمى أحمد

(54) تصنيع الكيتوزان النقي بخواص جديدة من كايتين الدبور الشرقي

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-C 08 B 37/08;A 61 K 47/36

(57) يتعلق الطلب الحالى بتصنيع مادة الكيتوزان من حشرة الدبور الشرقي (فيسبا اورينتاليس) كمصدر جديد للمادة وبطريقة معملية معدلة مما أدي إلي الوصول لخواص أفضل للمادة. فإن الكيتوزان المستخرج من الدبور الشرقي بالطريقة الكيميائيه المعدلة يتميز بدرجه عالية من النقاء وانخفاض في الوزن الجزيئي عن الكيتوزان المستخلص من القشريات، وكذلك فإن درجة نزع الأستيل (د.د.أ) في الكيتوزان المستخلص في هذه الدراسة كانت (٩٢-٩٣?) بينما في الكيتوزان التجاري تكون (٨٣،٨-٨٥،٨?). كما انه يتميز بسرعة الذوبان في (٠,٢٥-٠,٥٪) من حمض الخليك في مقابل (٢-٣٪) من نفس الحمض في الكيتوزان المستخلص من القشريات بالطرق العادية مما يرفع من كفاءة الكيتوزان المستخلص من الدبور بالطريقه الجديده وسهولة التعامل معه والتقليل من الهادر المتبقي بدون ذوبان وزيادة كفاءته عند تحضير المركبات ودرجة الأمان للمادة وسهولة التخلص منها.

-12 (21) ٢٠١٧٠٧١١١٨

(22) ٢٠١٧/٠٧/٠٢

(71) داو اجروساينسز ال ال سى- الولايات المتحده الامريكيه

(72) ١-ديريك جي هوبكينس ٢- شيري ان كاثي ٣- تود ماثيسون ٤- نيل فوستير

(74) عمرو مفيد الديب

(54) تركيبة مبيدة للفطريات

(31) 62/098,199-62/098,202-62/098,224 - PCT/US2015/068019

(32) 30.12.2014. - 30.12.2014. - 30.12.2014. - 30/12/2015

(33) US - US – US - US

(51) Int.Cl.8-A 01 N 43/40

(57) يصف الإختراع الحالى تركيبة مبيدة للفطريات فى صورة مركزات قابلة للإستحلاب والتى تتضمن مركب مبيد للفطريات أول، إختيارياً، مركب مبيد للفطريات إضافى واحد على الأقل، إثنان أو أكثر من المواد المقللة للتوتر السطحى و مذيب عضوى غير قابل للأمتزاج بالماء متألف من خليط من مركبات عضوية تتضمن إستر أسيتات واحد على الأقل-N,N ،ثنائى الكايل كربوكساميد واحد على الأقل و وعلى الأقل واحد من كيتون وكحول، وطرق إستخدام هذه التركيبات للقضاء على الأمراض الفطرية الهامة فى النباتات.

-13 (21) ٢٠١٨٠١٠٠٢٨

(22) ٢٠١٨/٠١/٠٣

(71) لاراكي , محمد - المغرب

(72) لاراكي , محمد

(74) سمر أحمد اللباد

(54) عنصر إنشاء وطريقة لتركيب عنصر الإنشاء المذكور

(31) 1501446 - PCT/IB2016/000860

(32) 08.07.2015. - 20/06/2016

(33) FR -IB

(51) Int.Cl.8-E 04 B 5/26

(57) يتعلق الاختراع الحالي بعنصر إنشاء يتضمن رافدتين على الأقل (٢) ورافدة بينية واحدة على الأقل (٦) موضوعة بين الروافد المذكورة. وفقا للاختراع، يكون لكل رافدة بينية مقطع عرضي مستطيل بحيث يتم استقبال الأركان المقابلة لكل رافدة بينية في أركان مناظرة للروافد. ويتم تكوين الروافد بواسطة واحد أو اثنين من عناصر هيئة جانبية. كما يشتمل عنصر الإنشاء أيضا على وسيلة لتوصيل الروافد بتشكيل قمة (٨) لعنصر الإنشاء. ويتعلق الاختراع أيضا بطريقة لتركيب عنصر الإنشاء المذكور

14- (21) ٢٠١٨٠٢٠٢٩٩

(22) ٢٠١٨/٠٢/١٩

(71) علاء الدين فتيحة عبد الحليم ابراهيم جاد الرب - جمهورية مصر العربية

(72) علاء الدين فتيحة عبد الحليم ابراهيم جاد الرب

(74)

(54) منظومه متكامله تعمل بالخلايا الشمسيه لانتاج جميع انواع الطحالب

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-C 12 M 1/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمنظومه متكامله تعمل بالخلاا الشمسيه لانتاج جميع انواع الطحالب حيث يتم تهيئه الظروف البيئيه المناسبه لتحفيز النمو لجميع انواع الطحالب ولضمان استمرار تدوير المياه مع الطحالب في مواسير حلزونيه شفافه لتعظيم الاستفاده من ضوء وحراره الشمس وتفادى عمليه البخر لتوفير المياه والحفاظ على الطحالب من التلوث وبالتالى خفض تكاليف المنتج النهائى بالنسبه لوحده المساحه المشغوله للمنظومه موضوع الاختراع.

15- (21) ٢٠١٩٠٥٠٧٦٠

(22) ٢٠١٩/٠٥/١٥

(71) ١- المركز القومى للبحوث – جمهورية مصر العربية ٢- جامعة الازهر- كلية العلوم -بنين– جمهورية مصر العربية

(72) ١-محمود بسيم ابراهيم محمد ٢- اميمه محمد توفيق قنديل ٣-احمد همام محمد بدير ٤- مرفت صلاح على الصديق ٥- طه محمود محمود المرسى ٦- طارق سعد شعبان عايشه ٧- شيماء توفيق عبدالله عماره

(74) مكتب اتصال براءات الاختراع - المركز القومي للبحوث

(54) مجسات ذات وميض ضوئي من مشتقات الفلورسين للكشف عن التغير فى الاس الهيدروجينى وطريقة تحضيرها

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-C 10 M 113/00;C 30 B 29/02;C 10 M 171/00

(57) يتعلق موضوع البراءة بمجسات ذات وميض ضوئي من مشتقات الفلورسين بنسب تحضير عالية للكشف عن التغير فى الاس الهيدروجينى وطريقة تحضيرها كيميائياً حيث انه تم تحضير ?٦,?٣ ثنائى الهيدروكسيل-٦-ميثيل-٢-((بيريدينيل-٢-ميثيلين)امينو)-٤-(بارا-توليل)اسبيرو[بنزو [F]ايزواندول-١و٩?-اكسانسين2) 3-]هيدرو)-اون .(BFFPH) وبدراسة الخواص الطيفية لهذه المشتقات فإن هذه الماده ذات كفاءة عالية لتتبع التغير فى الأس الهيدروجينى فى وسط مائي قلوي حيث إنها تعطى تغير لونى ملحوظ بالعين المجرده بالإضافة إلى إعطاء وميض ضوئي (فلوريسنس) ملحوظ عند أس هيدروجينى أعلى من ٨. وبناءاً على هذة النتائج فقد أثبتت هذه المادة كفاءه عالية للكشف عن بكتريا الإشيرش كولاى الضارة التى تسبب العديد من المشاكل الصحية للإنسان والتى سوف تسهم فى الكشف المبكر للإصابة بهذه البكتريا والتى يصعب الكشف عنها بالطرق التقليدية. حيث أستخدمت هذة المادة للكشف عن بكتريا الإشيرش كولاى الضارة بإستخدام ميكرسكوب الكنفوكال حيث أن البكتريا تمتص هذه المادة وتظهر مضيئه لذلك يسهل الكشف عنها وتتبعها. وبناءاً عليه فإن هذه الماده ذات فائده هامة للكشف عن البكتريا وتطبيقها فى العديد من المجالات الطبية الهامه.

16- (21) ٢٠١٩٠٥٠٧٦٧

(22) ٢٠١٩/٠٥/١٦

(71) المركز القومى للبحوث – جمهورية مصر العربية

(72) نصرالله محمد محمود سليمان دراز

(74) مكتب اتصال براءات الاختراع - المركز القومي للبحوث

(54) طريقة صديقة للبيئة لانتاج الماجنتيت النانومترى المشاب ذاتيا بالكربون

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-H 01 L 29/167;C 30 B 31/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقة صديقة للبيئة لانتاج الماجنتيت النانومترى المشاب ذاتيا بالكربون باستخدام مسار التخليق الحيوى القائم على استخدام بياض البيض. فى هذه الطريقة تم الحصول على جسيمات الماجنتيت المشاب بالكربون من خلال الخلط الجيد بعد الاضافة التدريجية لكمية محددة من بياض البيض الى كمية معينة من نترات الحديد مع التقليب المستمر المؤدى الى تكوين سائل هلامى هش من الخليط. ثم تم التسخين الحرارى على الهوت بلات أو الساخن الكهربى من درجة حرارة الغرفة الى درجة ٣٠٠ درجة مئوية لمدة ١٠ دقائق،هذا التسخين الذى يؤدى الى التجفيف السريع للخليط وينتهى باحتراقه ذاتيا مع تكوين هيكل اسفنجى مسامى هش من الماجنتيت المشاب ذاتيا بالكربون. حيث أدت الطريقة المستخدمة فى هذا الاختراع الى الحصول على جسيمات الماجنتيت المشابة بالكربون، وبحجم حبيبات ٣٠ نانومتر وذلك فى صورة رقائق هشة ومسامية يتخللها الكثير من التجاويف والكثير من الحدود الفاصلة بينها

17- (21) ٢٠١٩٠٨١٣٠١

(22) ٢٠١٩/٠٨/٢٠

(71) تيلفوناكتيبولاجيت ال ام اريسون (بوبل) - السويد

(72) ١-بيرجمان , جوهان ٢- هيولتيل , جون

(74) سمر احمد اللباد

(54) تغذيه راجعه HARQ-ACK من خلال وصله صاعده من اجل اتصال من نوع الاله (MTC)

(31) 62/476,424 - PCT/IB2018/051776

(32) 24.03.2017. - 16/03/2018

(33) US - IB

(51) Int.Cl.8-H 04 L 1/16;H 04 B 7/26

(57) يتعلق الاختراع الحالى بالكشف عن انظمه وطرق من اجل اعلام بطلب تكرار الى هجين (HARQ-ACK) فعال لارسال الاشارات لارسال بيانات من خلال وصله صاعده. فى بعض النماذج، تشتمل طريقه لارسال اشارات تغذيه راجعه لاعلام بطلب تكرار الى هجين (HARQ-ACK) من اجل ارسال بيانات من خلال وصله صاعده من جهاز لاسلكى الى عقده شبكه لاسلكيه على الحصول على تغذيه راجعه لاعلام بطلب تكرار الى هجين (HARQ-ACK) من اجل ارسال البيانات من خلال الوصله الصاعده، حيث يتم تشفير التغذيه الراجعه لاعلام بطلب تكرار الى هجين (HARQ-ACK) التى يتم الحصول عليها على مجموعه من البتات غير المستخدمه لمجال في قناه تحكم في وصله هابطه، وارسال قناه التحكم فى الوصله الهابطه الى الجهاز اللاسلكى. تتيح نماذج الكشف عن الاختراع الحالى للجهاز اللاسلكى توفير الطاقه باستخدام تغذيه راجعه لاعلام بطلب تكرار الى هجين (HARQ-ACK) موجبه دون زياده العبء الاضافى الخاص بارسال اشارات التحكم فى الوصله الهابطه الثابت ودون خفض التغطيه من اجل معلومات التحكم فى الوصله الهابطه

-18 (21) ٢٠١٩١١١٧٤٦

(22) ٢٠١٩/١١/٠٣

(71) الهيئه العامه لمدينه الابحاث العلميه والتطبيقات التكنولوجيه – حمهورية مصر العربية

(72) ١-منال علي شلبي ٢- سهي فرج أبراهيم ٣- أحمد محمود حداد عبد اللاه

(74) حسين علي حسين جاد

(54) توليفة من الكولاجين المغناطيسي المحضر من قشور الاسماك الاصباغ من النفايات الصناعية وطريقة تحضيرها

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-A 22 C 25/02;H 01 F 41/00;C 07 K 14/78;A 23 J 1/04

(57) يتعلق موضوع الطلب الحالي ب توليفة من الكولاجين المغناطيسي المحض من قشور الاسماك لازالة الاصباغ من النفايات الصناعية وطريقة تحضيرها حيث يتم استخدام الكولاجين المغناطيسي المتوافق حيويا لازالة الصبغة عن طريق ازالة صبغة الكريستال البنفسجي من النفايات السائلة الصناعية باستخدام الكولاجين المستخرج من قشور السمك في هذة الدراسة تم تقييم ازالة الصبغة عن طريق الامتزاز علي انواع مختلفة من الكولاجين. وقد تم تصنيع مادة كولاجين نانوكومبوسيت الناعمة و والخشنة والمغناطيسية باستخدام طريقة الترسيب متبوعا بخلط جسيمات الحديد النانويه مع الكولاجين .

-19 (21) ٢٠١٩١١١٧٦٩

(22) ٢٠١٩/١١/٠٧

(71) ١- تيسينكريب ايه جى – ألمانيا ٢- تيسينكريب انديستريال سوليوشنز ايه جى - ألمانيا

(72) ١-ماثياك، جينس ٢- جروفز، مايكل

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) طريقه للاكسده الحفزيه لغاز الامونيا

(31) 10 2017 209 257.2 - PCT/EP2018/064189

(32) 01.06.2017. - 30/05/2018

(33) DE- EP

(51) Int.Cl.8-C 01 B 21/26;G 05 D 21/00;C 01 B 21/40;C 01 B 21/28

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقه للاكسده الحفزيه لغاز الامونيا بواسطه غاز يحتوى على اكسجين، على الاخص بواسطه الهواء، في وجود محفز يحتوى على معدن نبيل، لتشكيل اول اكسيد النيتروجين، حيث، وفقا للاختراع، يتم ضبط درجه حراره غاز مختلط من الامونيا-الهواء قبل التلامس مع المحفز على قيمه التى تكون مثاليه فيما يتعلق بانتقائيه اول اكسيد الكربون الخاصه بالتفاعل. ستؤدى ملاحظه مفصله اكثر لعمليه اكسده NH3 الحفزيه وفقا لمعادله التفاعل المذكوره اعلاه (I) 4 NH3+5 O2 4 NO+ 6 H2O (I) الى ادراك انه لا يتم تحقيق وضع التشغيل المثالى لموقد NH3-في تركيب HNO3-بواسطه الحفاظ على درجه حراره شاش ثابته لشاش المحفز بواسطه الضبط التلقائى لنسبه : NH3 الهواء، بدلا من ذلك، توجد درجه حراره مثاليه لكل ظرف تشغيل، والتى لا يجب ضبطها بواسطه تعديل نسبه :NH3 الهواء، لكن بواسطه تعديل درجه حراره الغاز المخلوط من – NH3 الهواء قبل التلامس مع شاش المحفز

-20 (21) ٢٠١٩١٢٢٠٢٦

(22) ٢٠١٩/١٢/١٩

(71) سيستكس دى.او.او - سلوفينيا

(72) نوليمال، بوريس

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) شفاط للشرب مملوء مسبقا مزود بوسيله اغلاق بصمام ذى شق متقاطع عند طرفى الشفاط

(31) - PCT/EP2017/065115

(32) - 20/06/2017

(33) EP

(51) Int.Cl.8-A 61 J 7/00

(57) يتميز الاختراع بان جسم الشفاط (١) يتالف من اثنين او اكثر من الاجزاء، المتصله معًا من خلال وصله (٥) وبان جسم الشفاط (١) مزود عند كل من طرفيه بوسيله اغلاق بصمام ذى شق متقاطع (٢، ٣) ويتم دمج الصمامين (٢، ٣) وجسم الشفاط (١) عن طريق الالتصاق الجزيئى. ويكون صماما المدخل والمخرج (٢، ٣) من النوع ذى الشق. ويفضل صنع جسم الشفاط (١) من ماده متلدنه بالحراره ويفضل صنع الصمامين (٢، ٣) من ماده مطاطيه. ويتم تشكيل طرف جسم الشفاط (١) لتوفير سطح اكبر للوصله بين جسم الشفاط (١) والصمام (٢، ٣). ويفضل ان يكون الشكل المذكور عباره عن حز (٨). وعلى الجدار عند طرف جسم الشفاط (١) يتم تشكيل حز على شكل لسان (٩) على جانب السطح

-21 (21) ٢٠١٩١٢٢٠٤٩

(22) ٢٠١٩/١٢/٢٣

(71) اكسيدا انترناشونال اس. ايه - فرنسا

(72) ١-بايتيل، لايورا ٢- ساردو، ستيفانو ٣- ساردو، البيرتو

(74) سمر احمد اللباد

(54) وحده لتخزين واستنبات النباتات تشتمل على وحده المعالجه

(31) 17 55964 - PCT/EP2018/067320

(32) 28.06.2017. - 27/06/2018

(33) FR -EP

(51) Int.Cl.8-A 01 M 17/00;A 01 M 13/00

(57) يتضمن الاختراع الحالى: •-جهاز تبخير (٧) يشتمل على انبوب تدوير غاز (٩)، وماده ذات مساحه سطح محدده كبيره (١١) تملا قسم تبخير (١٣) من انبوب التدوير (٩)؛ و•-جهاز (١٥) لتدوير الغاز عبر انبوب التدوير (٩)؛ و•- سائل يشرب ماده ذات مساحه سطح محدده كبيره (١١)، ويحتوى السائل على منتج او خليط واحد على الاقل من منتجات مبيده حيويًا و/او لحمايه النباتات متطايره، وله درجه حراره غليان تتراوح من ١٣٠ درجه مئويه الى ٢٨٠ درجه مئويه، يكون للماده ذات مساحه السطح المحدده الكبيره سعه للاحتفاظ بالسائل اكبر من ٥٠ لتر/متر للماده ذات مساحه السطح المحدده الكبيره عند ٢٠ درجه مئويه؛ و•- جهاز اعاده ملء (١٧)، يتم ترتيبه لاعاده تشريب الماده ذات مساحه السطح المحدده الكبيره (١١) بالسائل او لاستبدال الماده المستنفده ذات مساحه السطح المحدده الكبيره (١١) بماده جديده ذات مساحه السطح المحدده الكبيره (١١) المشربه بالسائل.

-22 (21) ٢٠٢٠٠٣٠٥٠٦

(22) ٢٠٢٠/٠٣/١٨

(71) بوريياليس اج – النمسا

(72) ١-روسكينيمى، جارى-جوسى ٢- بييل، تانجا ٣- ميليفا، دانيلا٤- اودركيرك ، جيرون ٥- بريتو، اوسكار ٦- هيلستروم، ستيفان

(74) سلوى ميخائيل رزق

(54) ماده بديله للمطاط تحتوى على ثلاثى بوليمرات

(31) 17195944.8 - PCT/IB2018/001152

(32) 11.10.2017. - 11/10/2018

(33) EP -IB

(51) Int.Cl.8-C 08 F 210/02;C 08 K 5/42;C 09 J 123/08;C 09 D 123/08;C 08 K 5/57

(57) يمدنا الاختراع الحالى بتركيبه بولى اوليفين، تحتوى التركيبه السابقه على ثلاثى بوليمر يحتوى بولى اوليفين مترابط يحتوى مجموعات سيلان قابله للتحلل بالماء و كومونومير قطبى، تشتمل تركيبه البولى اوليفين اضافيا على عامل حافز مترابط و مركب يحتوى سيليكون. الكومونومير القطبى يكون متواجد بكميه ٥-٣٥٪ بالوزن.

-23 (21) ٢٠٢٠٠٥٠٦٨٩

(22) ٢٠٢٠/٠٥/١٨

(71) يونايتد ستيتس جيبسوم كومبانى – الولايات المتحدة الأمريكية

(72) ١-والكر، بلير ٢- ستيوارت، ايرين

(74) سمر احمد اللباد

(54) تجميعه منخل للورق والجص

(31) 15/811,372 - PCT/US2018/060588

(32) 13.11.2017. - 13/11/2018

(33) US- US

(51) Int.Cl.8-B 03 B 9/06;B 07 B 1/55;B 07 B 1/24

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتجميعه منخل (١٠) تتضمن مبيتا (٣٢) له طرف ادخال (٣٦) وطرف اخراج (٤٠)، وفتحه تصريف جص (٢٤) توجد بين طرف الادخال وطرف الاخراج، ويوجد عمود تدوير بمثقاب (٥٤) فى المبيت للدوران المحورى ويكون له شاحط حلزونى اول واحد على الاقل (٧٢) موضوع بنمط شاحط وموجه بحيث يتم نقل الماده الموجوده بالشاحط الحلزونى الاول من طرف الادخال الى طرف الاخراج، ويحيط منخل (٧٦) بالشاحط الحلزونى الاول الواحد على الاقل للدوران المشترك ويمتد بصفه عامه من طرف الادخال الى طرف الاخراج، ويتم وضع شاحط حلزونى ثانى واحد على الاقل (٨٠) على سطح خارجى (٨٢) للمنخل ويتم وضعه بنمط شاحط وموجه بحيث يتم نقل الماده الموجوده بالشاحط الحلزونى الثانى فى اتجاه من طرف الاخراج.الشكل٢

-24

(21) ٢٠٢٠٠٩١٣٣٨

(22) ٢٠٢٠/٠٩/٠٦

(71) هاى بيرفورمانس باترى تيكنولوجى جى ام بى اتش - ألمانيا

(72) هامبتزر، جونثر

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) موصل ايونى صلب لخلايا البطاريه الكهروكيميائيه القابله لاعاده الشحن

(31) 10 2018 105 271.5 - PCT/EP2018/086327

(32) 07.03.2018. - 20/12/2018

(33) DE -EP

(51) Int.Cl.8-C 01 F 7/68;C 01 G 15/00;H 01 M 10/058;H 01 M 10/0525;H 01 M 10/0562;H 01 M 10/052

(57) يتعلق الاختراع بموصل ايونى صلب لخليه بطاريه كهروكيميائيه غير مائيه قابله لاعاده الشحن لها الصيغه المتكافئه $K(ASXX')_p \times q\ SO_2$، حيث K تمثل كاتيون من مجموعه الفلزات القلويه مع p=1، من المعادن القلويه الترابيه مع p=2 او من مجموعه الزنك مع p=2، و A تمثل عنصرا من المجموعه الرئيسيه الثالثه، و S تمثل الكبريت او السيلينيوم او التيلوريوم، و X و' X تمثل الهالوجين، والقيمه العدديه q هي اكبر من ٠ واقل من او تساوى ١٠٠.

-25

(21) ٢٠٢٠٠٩١٥١٨

(22) ٢٠٢٠/٠٩/٢٩

(71) بى وان انستيت يوت ايماج تكنولو جى - كوريا

(72) كيم, كى بايك

(74) سمر احمد اللباد

(54) طريقة وجهاز لتشفير/فك تشفير الصور

(31) 10-2018-0037812 - PCT/KR2019/003777

(32) 01.04.2018. - 01/04/2019

(33) KR - KR

(51) Int.Cl.8-H 04 N 19/117;H 04 N 19/124;H 04 N 19/61;H 04 N 19/593;H 04 N 19/176

(57) يهدف الاختراع الحالى الى توفير طريقه وجهاز للتنبؤ الداخلى. بالاضافه الى ذلك، يهدف الاختراع الى توفير طريقه وجهاز للتنبؤ الداخلى على اساس وحده كتله فرعيه. علاوه على ذلك، يهدف الاختراع الحالى الى توفير طريقه وجهاز لتحديد طلب تقسيم وتشفير لوحدات الكتله الفرعيه

-26 (21) ٢٠٢٠١٠١٥٥٣

(22) ٢٠٢٠/١٠/٠٤

(71) نوكيا تيكنولوجيز او واى [فنلندا] - فنلندا

(72) ١-سوريش ناير ٢- انجا جيريتشو، ساندينسترس٣- ناجيندرا اس، بيكامباداى ٤- ديميتروس سشوانياناكيس

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) اداره معرف اشتراك موحد فى انظمه الاتصال

(31) 201841013099 - PCT/EP2019/058530

(32) 05.04.2018. - 04/04/2019

(33) IN -EP

(51) Int.Cl.8-H 04 W 12/04;H 04 W 8/26;H 04 W 12/06

(57) فى معده مستخدم معينه داخل نظام اتصال، يتم انشاء هيكل بيانات مُعرّف اشتراك موحد. ويشتمل هيكل بيانات معرف الاشتراك الموحد على مجموعه من الحقول التى تحدد معلومات لنوع منتقى من اثنين او اكثر من انواع معرف الاشتراك ومتغيرات قابله للاختيار مرتبطه بنوع معرف الاشتراك المنتقى، وحيث يمكن استخدام المعلومات الموجوده فى هيكل بيانات معرف الاشتراك الموحد بواسطه معده المستخدم المحدده للدخول على واحده او اكثر من الشبكات المرتبطه بنظام الاتصال بناءً على سيناريو التوثيق المناظر لنوع معرف الاشتراك المنتقى. على سبيل المثال، اثناء سيناريوهات التوثيق المختلفه، تستخدم معده المستخدم المحدده هيكل بيانات معرف الاشتراك الموحد لتوفير معرف الاشتراك المناسب (على سبيل المثال SUCI، SUPI، او IMSIوالمتغيرات المرتبطه به لسيناريو التوثيق المحدد.

-27 (21) ٢٠٢٠١٠١٥٩٢

(22) ٢٠٢٠/١٠/١٣

(71) هيبتووركس تكنولوجيس، انك – الولايات المتحدة الأمريكية

(72) ١-ويستن سكوت كاترون ٢- مايكل ج، ويزكوسكى ٣- جيريمياه م' كالاهان

(74) ناهد رزق وديع ترزى

(54) سخان السوائل مع عنصر تحكم محدود

(31) 15/952,832 - PCT/US 2019/023611

(32) 13.04.2018. - 22/03/2019

(33) US -US

(51) Int.Cl.8-F 24 H 9/18;F 24 H 1/10

(57) يشتمل السخان الاومى لتسخين سائل موصل على اقطاب كهربائيه (١٤) ومسافات (٢٠) بين الاقطاب الكهربائيه. تقوم وحده التحكم (٥٢) بشكل انتقائى بتوصيل الاقطاب الكهربائيه بمصدر طاقه (٣٦) خلال فترات متتاليه من التشغيل لتشكيل مسارات توصيل ، يتضمن كل منها قطبين كهربائيين متصلين بامكانيات كهربائيه مختلفه ، والسائل فى مساحه واحده او اكثر. تقوم وحده التحكم بنماذج السائل الذى يمر عبر الفراغات كسلسله من العناصر المحدوده (١٠٠) تتحرك عبر الفراغات. قبل كل فتره تشغيل ، تقدر وحده التحكم النتائج المتوقعه لتشغيل مسارات التوصيل المختلفه الممكنه ، بما فى ذلك درجه الحراره المقدره للسائل فى مسارات التوصيل والتيارات المقدره التى تمر عبر الاقطاب الكهربائيه الحيه. تحدد وحده التحكم مجموعه من مسارات التوصيل التى تلبى النتائج المقدره لها مجموعه من القيود ، وتقوم فقط بتشغيل مسارات التوصيل المحدده اثناء فتره التشغيل

-28

(21) ٢٠٢٠١٢١٩٥٣

(22) ٢٠٢٠/١٢/٠٦

(71) محمد عبد الحميد محمد فتحى حجاج – جمهورية مصر العربية

(72) محمد عبد الحميد محمد فتحى حجاج

(74) نقطه اتصال مكتب براءات الاختراع المصرى، جامعه المنوفيه

(54) اداه وطريقه ذكيه لرسم النماذج الملبسيه

(31) -

(32) -

(33)

(51) Int.Cl.8-A 41 H 3/00;H 04 W 4/80;G 06 T 19/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى باداه وطريقه لرسم النماذج الملبسيه، تمكن المستخدمين من رسم النماذج الملبسيه الخاصه بهم بمختلف انواعها وقياساتها ، دون الحاجه الى اتباع عمليات رياضيه مركبه او الحصول على دراسه متخصصه للاساليب والطرق البنائيه الخاصه بالنماذج الملبسيه المختلفه، كما تهدف الى التغلب على بعض الصعوبات التى قد تواجه المستخدمين بمختلف فئاتهم اثناء عمليه الرسم سواء كانوا من المتخصصين او من غير المتخصصين، والحصول على نماذج ملبسيه ذات جوده عاليه وفى اقل وقت ممكن

-29

(21) ٢٠٢١٠٣٠٤٤٨

(22) ٢٠٢١/٠٣/٢٣

(71) اينفينت يومويلت – يوند فيرفاهرينستيشنيك ايه جى - ألمانيا

(72) ١-هوفكين , ماركيوس٢- هاجسيل , توماس ٣- ستيدل , والتير ٤- فرى , تورستين

(74) سمر احمد اللباد

(54) اداه تقليب بسطح زائد لتدوير السوائل، ووسيله تقليب وجهاز للغاز

(31) 10 2019 101 416.6 -20 2018 106 871.7 - PCT/EP2019/083096

(32) 21.01.2019. - 03.12.2018. - 29/11/2019

(33) DE – DE - EP

(51) Int.Cl.8-B 01 F 3/04;B 01 F 7/28;B 01 F 7/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى باداه تقليب بسطح زائد لتدوير السوائل، تحديدا الماء، او مياه الصرف او ما شابه، يتم فى مركزها توفير جزء توصيل (٢) للتوصيل بعمود اداره اداه تقليب مجوف (١)، تتميز بانه يتم تشكيل اداه التقليب ذات السطح الزائد كجسم مجوف، مزوده بفتحه مركزيه (٣) للامداد بالهواء الذى يتم توفيره فى جزء التوصيل (٢)، وفى انه يتم توفير وسيله توزيع هواء (٩، ١٠، ١١) لتوزيع الهواء المزود من خلال الفتحه (٣) الى مجموعه من فتحات مخرج الهواء (١٤) المزوده فى الجسم المجوف بعد الفتحه (٣). الشكل ١

30- (21) ٢٠٢١٠٥٠٧٠٥

(22) ٢٠٢١/٠٥/٠٩

(71) اوه.ام ، اى تى اس.ار.ال - إيطاليا

(72) اليا ، كارمين

(74) سمر احمد اللباد

(54) جهاز وطريقه لترشيح سائل يحتوى على مواد صلبه معلقه

(31) 102018000010259 -102018000010430 -102019000011046 - 102019000011058 - PCT/EP2019/074913

(32) 12.11.2018. - 19.11.2018. - 05.07.2019. - 05.07.2019. - 17/09/2019

(33) IT - IT - IT – IT - EP

(51) Int.Cl.8-B 01 D 33/21;B 01 D 33/80;B 01 D 33/50;B 01 D 33/46

(57) يتعلق الاختراع الحالى بالكشف عن طريقه لترشيح سائل (٢)، مثل ماء البحر، ويحتوى السائل على مواد صلبه معلقه تتراوح بين ١ و:٥٠ جم/لتر وتستخدم الطريقه عنصر ترشيح منفذ للسوائل (٩) له سطح اول وثانى (١٠، ١١) لانتاج سائل مرشح (٤) به اجمالى مواد صلبه معلقه لا تزيد عن ١٠ مجم/ لتر. تشتمل الطريقه على تدوير عنصر ترشيح منفذ للسوائل من خلال السائل، وبالتالى، فى وضع اول، يتم تعريض مساحه السطح الاول من عنصر الترشيح الى سائل تحت ضغط ويكون الضغط عبر عنصر الترشيح اكبر من صفر واقل من او يساوى ٥,٩ كيلو باسكال (٦٠ ،cmH2O) وفى وضع ثانى لا يتم تعريض المساحه الى سائل تحت ضغط او يتم تعريضها الى سائل عند ضغط اقل، ويمكن ازاله المواد الصلبه المتراكمه على السطح الاول من عنصر الترشيح بتوجيه تيار نفث واحد على الاقل عند السطح الثانى من عنصر الترشيح من خلال عنصر الترشيح نحو السطح الاول. يكون لعنصر الترشيح حجم مسام معين، ويتم تدوير عنصر الترشيح بسرعه معينه بحيث يكون معدل تدفق التيار النافذ بين ٢٠٠ لتر (m^2h) / الى ٥٠٠٠ لتر (m^2h) /ويكون سمك طبقه المواد الصلبه المتراكمه عند ازالتها بين صفر و٦ سم

-31 (21) ٢٠٢١٠٧١١١٥

(22) ٢٠٢١/٠٧/١٥

(71) جيانولوجيا , اس. ال - أسبانيا

(72) ١-سانز رافيلات ، رامون- ٢- سانز بيرارنو ، البرت

(74) سمر احمد اللباد

(54) جهاز معالجه سروال وحامل سروال مقابل له

(31) 19382047.9 - PCT/IB2019/059869

(32) 23.01.2019. - 18/11/2019

(33) EP - IB

(51) Int.Cl.8-D 06 B 11/00;D 06 C 5/00;D 06 C 23/02;D 06 B 23/04

(57) يتعلق الاختراع الحالى بجهاز معالجه سروال يتضمن [أ] وحده نمطيه لامداد سراويل ١ تتضمن وسيله نقل ٣ من اجل نقل كل سروال من مدخل الى مخرج امداد ٤، [ب] وحده نمطيه للفتح ١٤ خاصه بخصر السروال، مرتبه فى الوحده النمطيه لتوفير السروال ١، و[ج] وحده نمطيه للنقل ٥ بها مشابك ربط ٧ تقوم بتثبيت السراويل بحيث يكون الخصر مفتوحا وتحمل السراويل من مخرج الامداد ٤ الى حامل سروال ٩ خاص بمحطه عمل ٨ باستخدام جهاز معالجه ووسيله دوران ٢٦ قادره على تدوير حامل السروال ٩ وفقا لمحور راسى. يتضمن حامل السروال ٩، على كل قائم، عمود خارجى ٢٨ وعمود داخلى ٢٩، يستخدمان بشكل جانبى، وعمود ثالث ٣١ مرتب بين الاثنين الاخرين، والذى يستخدم للامام او الى الخلف.

-32 (21) ٢٠٢١٠٨١١٩٨

(22) ٢٠٢١/٠٨/٠٢

(71) ريجين اي اى اى كورب - كندا

(72) ١-جوردون دريدجر ٢- زاكارى ، موورى

(74) شركه الخدمات المتحده للعلامات التجاريه وبراءات الاختراع

(54) طريقه ونظام لاعاده تكرير وترقيه النفط المستخدم

(31) 19155542.4 - PCT/CA2020/050145

(32) 05.02.2019. - 05/02/2020

(33) EP - CA

(51) Int.Cl.8-C 10 G 67/04;B 01 D 11/04

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقه لاعاده تكرير النفط المستخدم تشتمل على ماده اوليه ملامسه مشتمله على نفط مستخدم منقى مع مذيب استخلاص لاجراء استخلاص مستمر بمذيب سائل-سائل، لانتاج تيار استخلاص مشتمل على مذيب الاستخلاص ومستخلص مذاب فى مذيب الاستخلاص. يتم تقليب الماده الاوليه ومذيب الاستخلاص بواسطه قلاب متغير السرعه اثناء استخلاص المذيب بسرعه تقليب محدده. يتم فصل المستخلص عن مذيب الاستخلاص ويخضع لمعالجه هدرجه طور سائل لتدفق مستمر لانتاج منتج نفطى. يشتمل نظام تنفيذ الطريقه على وحده تنقيه لتنقيه النفط المستخدم؛ عمود استخلاص لاستخلاص المستخلص من الماده الاوليه؛ ووحده هدرجه الطور السائل للتدفق المستمر. يشتمل عمود الاستخلاص على قلاب تم تكوينه لتقليب الماده الخام ومذيب الاستخلاص الذى يتدفق عبر عمود الاستخلاص بسرعه تقليب متغيره.

-33 (21) ٢٠٢١٠٨١٢٧٣

(22) ٢٠٢١/٠٨/١٥

(71) اينرجى دوم اس. بى. ايه - إيطاليا

(72) سباداسينى، كولوديو

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) محطه تخزين طاقه وعمليه

(31) 102019000002385 - PCT/IB2019/060896

(32) 19.02.2019. - 17/12/2019

(33) IT - IB

(51) Int.Cl.8-F 01 K 25/10;F 01 K 3/00;F 03 D 9/18;F 03 D 9/17;F 01 K 9/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمحطه تخزين طاقه (١) تشتمل على غلاف (٥) لتخزين مائع تشغيل بخلاف الهواء الجوى، فى طور غازى وفى توازن ضغط مع الغلاف الجوى، خزان (٩) لتخزين مائع التشغيل المذكور فى طور سائل او فوق حرج بدرجه حراره قريبه من درجه الحراره الحرجه؛ حيث تكون درجه الحراره الحرجه قريبه من درجه الحراره المحيطه. يتم تصميم المحطه (١) لاجراء تحويل دورى ديناميكى حرارى مغلق .(TTC) اولا فى اتجاه واحد فى تصميم شحن ثم فى الاتجاه المعاكس فى تصميم تفريغ، بين الغلاف المذكور (٥) والخزان المذكور (٩)، حيث فى تصميم الشحن، تخزن المحطه (١) الحراره والضغط وفى تصميم التفريغ تولد الطاقه

-34 (21) ٢٠٢١٠٩١٥٠٥

(22) ٢٠٢١/٠٩/٢٢

(71) نيبون ستيل كوربوراشن - اليابان

(72) ١-كوتشى، ياسوهيرو ٢- ايواموتو، ميتشيهيكو ٣- تويوتا، يوسوكى

(74) سمر احمد اللباد

(54) وصله ملولبه لانبوب من الصلب

(31) 2019-060590 - PCT/JP2020/009003

(32) 27.03.2019. - 03/03/2020

(33) JP -JP

(51) Int.Cl.8-F 16 L 15/04

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتوفير وصله ملولبه (مزوده باسنان ملولبه) لانبوب من الصلب يمكن تكوينها بسرعه وبشكل مناسب. وتشتمل الوصله الملولبه على انبوب من الصلب ٢٠ م، انبوب من الصلب ٢٠ ،fوقارنه ٥٠ لربط الانبوبين الصلب ٢٠ م و٢٠ f.وتشتمل الاجسام الانبوبيه ٢١ m و٢١ f للانبوبين الصلب ٢٠ m و٢٠ f على اخاديد تاشير (تمييز) حلقيه ٢٣ m و٢٣ ،f على الترتيب، تتشكل على المحيطات الخارجيه للاجسام الانبوبيه ٢١ m و٢١.f

---

بيـــــــــان
بالبراءات الصادرة خـــــلال شـهـر أغسطس ٢٠٢٣

-1

(11) ٣١١٢١

(21) ٢٠١٧٠٦١٠٣٤

(22) ٢٠١٧/٠٦/١٤

(71) سينجينتا بارتسبيشنز ايه جي
شفارتسفالد آللى- ٤٠٥٨ ٢١٥ بازل - سويسرا

(72) هيوتر ، اوتمار فرانز - ايدموندز ، اندرو - جينج ، بيير جوسيف مارسيل - بيشولز ، انيك - ميهالبيش ، ميكل - جينجينت، اندرو

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزي

(54) مشتقات حلقية غير متجانسة فعّالة في إبادة الآفات بها مجموعات استبدال تحتوي على كبريت

(31) 14198495.5 - PCT/EP2015/079188

(32) 17.12.2014. - 10/12/2015

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-C 07 D 471/04;A 01 N 43/50

(57) يتعلق الاختراع الحالي بمركبات بالصيغة I، حيث تكون مجموعات الاستبدال كما تم تعريفها في عنصر الحماية ١، والأملاح المقبولة بشكل كيميائي زراعي، المتجاسمات، المتشاكلات، المركبات الصنوية وأكاسيد N من هذه المركبات، يمكن استخدامها على هيئة مبيدات للحشرات ويمكن تحضيرها بطريقة معروفة بحد ذاتها.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-2

(11) ٣١١٢٢

(21) ٢٠١٩٠٢٠١٩٤

(22) ٢٠١٩/٠٢/٠٧

(71) تيرمو، ايند اس ايه
كورسو سان جوتاردو ٧٢، سى اتش ٦٨٣٠، تشياسو ، سويسرا

(72) ماجاجنين، ليوكا -ايفا، سيمونا -اكوجلى، اليساندرا - بازيرا، جابرييل - ليبيرالى، فرانسيسكو - تيريلا، فينسينزو- سيوكا، ليوكا - بريونيتى، سيمونى

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) ماده نشطه ومولد قدره كهربائيه يحتوى عليها

(31) PCT/EP2016/069030 - PCT/EP2017/069925

(32) 10.08.2016. - 07/08/2017

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-H 01 L 35/34;H 01 L 35/22

(57) يتعلق الاختراع الحالى بماده تشتمل على مركب يحتوى على الاكسجين واحد على الاقل يتم اختياره من المجموعه التى تتكون من ،MgO و ،ZnOو ،ZrOCl2و ،ZrO2و ،SiO2و ،Bi2O3و ،Al2O3و ،TiO2وماده مضافه لتغليظ القوام واحده على الاقل يتم اختيارها من المجموعه التى تتكون من اغار اغار، وصمغ الزانثان، وميثيل السلولوز، والصمغ العربى، وماده مضافه ملدنه واحده على الاقل، حيث يكون لحجم جسيمات المركب القائم على الاكسجين الواحد على الاقل متوسط قطر فى نطاق يتراوح من ١٠ نانومتر الى ٤٠ ميكرومتر، يتعلق الاختراع ايضا بمولد قدره كهربائيه (EPG) يشتمل على الاقل على الكترود اول (١١) والكترود ثان (١٢)، حيث يشتمل مولد القدره الكهربائيه على الماده النشطه بين الالكترودات المذكوره (١١، ١٢)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

3- (11) ٣١١٢٣

(21) ٢٠٠٧٠٢٠١١٢

(22) ٢٠٠٧/٠٢/٠٤

(71) نوفارتيس ايه جيه
ليخستراس ٣٥ ، بازل ٤٠٥٦ - سويسرا

(72) هانز هوف ستيتر- فرانكو ى. دى بادوفا - مارجريت جيسشكت - ميشل جان روندای - هيرمان جرام - ويم بيرج فان دان

(73)

(74) عبد الهادى للملكية الفكرية

(54) جسم مضاد بشرى ل IL-17

(31) PCT/EP2005/008470-0417487.6 -

(32) 04.08.2005. - 05.08.2004. -

(33) EP - GB

(51) Int.Cl.8-A 61 K 39/395;C 07 K 16/24;A 61 P 29/00

(57) جسم مضاد بشرى مرتبط بال ١٧ IL-والذى يضم كلا من المناطق المتغيره من السلسله الثقيله VH-و السلسله الخفيفه ،VL- و الجسم المضاد البشرى مرتبط بال ١٧ IL-يكون قادرا على تثبيط نشاط ١ نانومولار من ١٧IL-البشرى عند تركيز ٥ نانومولار بنسبه ٥٠٪، و هذا النشاط المثبط يتم قياسه على انتاج ال ٦IL-المحفز بال ١٧ IL-البشرى فى خلايا الجلد الليفيه البشريه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

4- (11) ٣١١٢٤

(21) ٢٠١٩٠٢٠٢٥١

(22) ٢٠١٩/٠٢/١٧

(71) باسيفك غرين تيكنولوجيز إنك
٥٢٠٥ بروسبيكت رود ، سويت ٢٢٦-١٣٥- سان جوس ، كاليفورنيا ٩٥١٢٩ - الولايات المتحدة الامريكية

(72) كينيث جيمس، مكليلاند

(73)

(74) محمد عبد العال عبد العليم احمد

(54) نظام تنقيه رطب متكامل

(31) 62/376,619 - PCT/CA2016/000223

(32) 18.08.2016. - 31/08/2016

(33) US – CA

(51) Int.Cl.8-B 01 D 47/00;B 03 C 5/00;B 01 D 53/92;B 01 D 53/14

(57) يتعلق الاختراع الحالى بنظام متقدم لازاله ملوثات الهواء من عمليات احتراق وغير احتراق تولد ملوثات للهواء التي يتم تنظيمها بواسطه وكالات بيئيه، تتضمن الملوثات، على سبيل المثال لا الحصر، مادة جسيميه، غازات حمضيه تتضمن ثاني وكواشف مثل الامونيا، يجمع VOCs ،اكسيد الكبريت، كلوريد الهيدروجين وفلوريد الهيدروجين، معادن مثل الزئبق، ديوكسينا النظام ويعالج تيار الغاز الملوث خلال صورتين من تقنيه تنقيه الطريقه الرطبه، يتم تمرير الغاز اولا خلال مفاعل تنقيه سائل تم اختياره عند واجهه واحده او اكثر، يتم اختيار وسط التنقيه لتفاعله مع الملوثات المستهدفه فى العمليه، تكلفته وتاثيره على البيئه، من خارج مفاعل التنقيه يتم توجيه الغاز خلال مرسب الكتروستاتيكي رطب لازاله الملوثات المستهدفه المتبقيه بكفاءه ازاله عاليه جدا

مدة الحماية: ٢٠ سنة

5- (11) ٣١١٢٥

(21) ٢٠٢٠٠١٠٠١٢

(22) ٢٠٢٠/٠١/٠٢

(71) ويسكو اكيوتى كوربوريشن
٢٢٥ ويست ستيشن سكوير درايف سيوت ٧٠٠ بيتسبروه بينسلفانيا ١٥٢١٩ , الولايات المتحدة الامريكية

(72) الين، جيرى ال

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) انابيب دقيقه مغلفه بالقماش لالياف منفوخه بالهواء

(31) 15/640.784 - PCT/US2018/039439

(32) 03.07.2017. - 26/06/2018

(33) US - US

(51) Int.Cl.8-G 02 B 6/44

(57) يتعلق الاختراع الحالى بوسيله يتم ادراجها بداخل قناة تتضمن انبوب واحد على الاقل معد لاستقبال كابلات الياف ضوئيه او الياف ضوئيه دقيقه به. قميص يحيط بالانبوب. بتجسيد حيث يكون هناك مجموعه من الانابيب، يتم محاذاتها بشكل سائب بداخل القميص. بتجسيد اخر، يتم توصيل الاسطح المتقابله بالقميص ببعضها البعض لتكوين حجيرات لكل انبوب. بتجسيد اخر ايضا، يحتجز القميص عاده حزمه. من الممكن ان يتم كذلك توصيل قميص الانبوب بواحده او اكثر من المواسير الداخليه، والتى قد يستقبل كل منها كابل الياف ضوئيه. على نحو بديل، قد يتم توصيل الماسوره الداخليه باثنتين من القمصان التى يحمل كل منها انبوب بداخله.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

6- (11) ٣١١٢٦

(21) ٢٠١٩٠١٠٠٩٠

(22) ٢٠١٩/٠١/٢١

المركز القومى للبحوث

(71) ٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) كمال محمد على خليل

(73)

(74) نقطه اتصال براءات الاختراع بالمركز

(54) محلول لتحميل الـ DNA ذو اربع الوان

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-G 01 N 27/447;C 12 Q 1/00

(57) محلول جديد لتحميل الـ DNA يحتوي على أربعة ألوان أصفر) ، أزرق، احمر ، وبرتقالي) ، تهاجر على جيل الاجاروز بما يقرب من ٢٦٠٠ و ١٠٠٠ و ١٥٠ و ٦٠ قاعده لتروجينيه تغطي هذه الألوان نطاقا كبيرا يتوافق مع أحجام مختلفة من DNA سواء كان جينومي أو نواتج إنزيمات القطع او سلاسل | صغير ناتجة عن تفاعل البلمرة المتسلسل وتساعد على متابعة حركة DNAخلال الجل. لا تؤثر ألوان محلول التحميل على شكل أو طبيعة DNA أو تتداخل مع تكوينة أثناء الفصل أو التصوير بالأشعة فوق البنفسجية. يحتوي محلول التحميل على الجلسرين حيث يحافظ على DNA في قاع فتحة الجيل ويحافظ على محلول التحميل في صورة سائلة تحت جميع ظروف التخزين يساعد Tris. على حفظ DNA من التحلل أو الكسر نتيجة للجهد العالي وارتفاع درجة الحرارة أثناء الفصل أيضا يثبط الـ | EDTA إنزيمات التوكلييز التي تعتمد على المعادن أو إنزيمات تعديل DNA يخزن محلول التحميل في الثلاجة أو الفريزر أو (٢٠) وفترة صلاحيتة طويلة حركته بشكل سلس وسهل وعملي وصديق للبيئة ولا توجد به مواد كيميائية خطرة تتطلب معاملة خاصة فى التداول أو فى التخلص منها التكلفة الفعلية رخيصة جدا.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-7

(11) ٣١١٢٧

(21) ٢٠١٨٠٣٠٥٠٠

(22) ٢٠١٨/٠٣/٢١

المركز القومى للبحوث

(71) ٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) السيد حسين السيد ذيدان - مصطفى حلمى مصطفى - خميس احمد رياض حميده - مجدى جاد الرب محمد السمان - محمد عبد العزيز عبدالعال النجار - معتزه محمود سعد شعراوى

(73)

(74) نقطه الاتصال بمكتب براءات الاختراع بالمركز

(54) تركيبه كيماويه لحماية نباتات العنب من أمراض عفن الجذور

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-A 01 P 3/00

(57)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-8

(11) ٣١١٢٨

(21) ٢٠١٧٠٤٠٦١٣

(22) ٢٠١٧/٠٤/١٠

المركز القومى للبحوث

(71) ٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) إلهام محمد آبو الفتوح الزناتي-ايمان فرج حلمى فرج

(73)

(74) نقطة اتصال براءات الاختراع بالمركز

(54) فونية ذات ثلاث مسارات لتحضير أغشية مجوفة متعددة المسارات ومدعمة بطبقة خارجية لتحلية المياه

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-D 01 D 5/34;D 01 D 5/24

(57) يتعلق الاختراع الحالى بفونية ذات ثلاث مسارات فى وحدة غزل تعمل بنظام البثق المشترك لتحضير أغشية الالياف المجوفة متعددة المسارات ثلاث أو أربع مسارات ذات خصائص ميكانيكية، وتتكون وحدة الغزل من أجزائها الثلاثة العلوى والأوسط والسفلى وكذلك الفونية، والجزء العلوى يشتمل على ثلاث مداخل والجزء الأوسط والجزء السفلى بهما فتحة مركزية لوضع الفونية، والفونية تتميز بانها تحتوى على أربع أبر تمثل كل منها قناة منفصلة لها ثلاث مسارات: المسار الأول الداخلى المركزى لمرور سائل لإحداث التجويف الداخلى المحورى للشعيرة، أما المسار الثانى الأوسط لمرور البوليمر الأساسى الأول الذى يعتبر القاعدة الأساسية للغشاء ومسار خارجى ثالث لتمرير البوليمر الثانى لتقوية الألياف، حيث يعمل المسار الثالث أما لتغطية البوليمر الأول لتغليف السطح الخارجى ببوليمر أخر أو لتمرير مواد نانونية وظيفية أو لتحسين الطاقة السطحية للعشاء وذلك لتدعيم الأغشية المحضرة لتحلية المياه بتكنولوجيا التناضح العكسي و/ أو التقطير الغشائى لأنظمة تحلية المياة

مدة الحماية: ٧ سنوات

9-

(11) ٣١١٢٩

(21) ٢٠٢٠٠١٠١٢٣

(22) ٢٠٢٠/٠١/٢٢

المركز القومى للبحوث

(71) ٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) عادل عشيرى صالح خليل

(73)

(74) نقطه اتصال براءات الاختراع بالمركز

(54) طريقه لتحضير اكسيد الجرافين

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-C 01 B 32/198;C 01 B 32/21;C 01 B 32/205

(57) يتعلق الطلب الحالى بطريقه لتحضير اكسيد الجرافين على ثانى اكسيد السيليكون على السيليكون GO/SiO2/Siكالتالى اولا نقوم بغسل الشرائح الرقيقه من السيليكون بالطرق المعتاده المتعارف عليها لنتخلص من الشوائب وطبقه الاكسيد .نضع الشرائح الرقيقه من السيليكون بداخل فرن حرارى فى وجود غاز الاكسجين ونرفع درجه الحراره الى ٩٠٠ درجه مئويه لمده ثلاثون دقيقه لنحصل على طبقه رقيقه من ثانى اكسيد السيليكون على سطح الشرائح الرقيقه من السيليكون . نخرج العينات من الفرن حتى تصل الى درجه حراره الغرفه.نقوم بعمل محلول مركزجدا من كحول البولى فينيل مع الماء بحيث يكون عالى اللزوجه ثم نضع قطرات من هذا المحلول فوق العينه ولابد ان يكون المحلول المتكون عالى اللزوجه لعمل فيلم سميك فوق العينه ثم عن طريق جهاز الف المغزلى نقوم بتدوير العينات لنحصل على فيلم متجانس , ثم نضع العينات مره اخرى فى الفرن ونرفع درجه الحراره الى ٢٠٠ درجه مئويه لمده ٤٠ دقيقه لكى يجف الفيلم اولا ثم بعد ذلك نرفع درجه حراره الفيلم الى ٥٠٠ درجه مئويه لمده ٣٠ دقيقه لكى يحترق كحول البولى فينيل ويتم تحويله بالكامل الى اكسيد جرافين

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-10

(11) ٣١١٣٠

(21) ٢٠٢٠٠٦٠٨٩٦

(22) ٢٠٢٠/٠٦/٢٢

المركز القومى للبحوث

(71) ٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) فاتن لطفى سليط -هبه حسن عبد العظيم سلامة-ميرفت ابراهيم فوده - نجوى عبد المجيد- كريمه فتحى محروس

(73)

(74) مكتب اتصال براءات الاختراع بالمركز

(54) منتج شبيه الجبن الابيض ذو مذاق حلو للاطفال المصابين بفرط الحركة والنشاط الزائد وطريقه لانتاجه

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-A 23 L 27/30;A 23 C 19/09

(57) يتعلق الاختراع الحالى بطريقه تحضير جبن ابيض جديد, حلو الطعم وشبيه بالجبن الابيض الطرى للاطفال المصابين باضطراب فرط الحركه ونقص الانتباه ويتكون الجبن الحلو الابيض الجديد من لبن جاموسى (عادى – مركز) وسكروز و عصير برتقال غنى بفيتامين سى وزيت مرتفع فى نسبه اوميجا -٣ وقد تم اختيار زيت بذر الكتان لاحتواءه على الحمض الدهنى "الفا لينولينك" المصدر الرئيسى لاوميجا-٣.ولتحضير الجبن الابيض الجديد يتم بستره اللبن مع السكر وعصير البرتقال ثم يعامل المخلوط حراريا ٧٣ درجه مئوى لمده ١٥ ثانيه ثم يبرد سريعا للقضاء على الميكروبات ضاره- ثم يضاف المنفحه والزيت بنسبه ٥ % (محسوبه للاحتياج اليومى من الاوميجا-٣ للطفل) ثم يضاف الزيت العطرى وبعدها تجنيس المخلوط باستخدام مجنس معملى متعدد السرعات ثم يعبا المنتج فى علب سابقه التعقيم ويحكم غلقها لحين الاستخدام.تم اختيار عدد ٤٠ طفل من الاطفال المصابين اضطراب فرط الحركه ونقص الانتباه وتغذيتهم الجبن الابيض الحلو الجديد لمده ٦ اشهر واجريت لهم بعض الاختيارات قبل وبعد التغذيه واظهرت النتائج ان الجبن الابيض الحلو الجديد ادى الى تحسين ملحوظ ذو دلاله معنويه فى معامل المعارضه و معامل عدم الانتباه و معامل كونر لاضطراب نقص الانتباه وفرط الحركه و معامل كونر للقلق والاندفاع و معامل كونر للعاطفه كما اوضحت نتائج التغيير فى التعبير الجينى العلاقه بين الاضطراب فرط الحركه ونقص الانتباه فى الاطفال والتغذيه بالجبن الابيض الجديد الحلو

مدة الحماية: ٧ سنوات

-11

(11) ٣١١٣١

(21) ٢٠١٩٠٨١٣٦٨

(22) ٢٠١٩/٠٨/٢٨

(71) المركز القومى للبحوث
٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) فهيمة مسعد هلالى-دعاء عصامى النشار-أمان إبراهيم عبد الكريم أحمد خلف-عبدالمحسن محمد سليمان-أيمن محمد هاشم اللبان-هبه صلاح الدين عبد الصادق قنديل-نهاد نعيم رزيق صالح-عادل عبد الرحيم احمد

(73)

(74) نقطه اتصال مكتب براءات الاختراع

(54) تركيبه منتجات مطاطيه امنه ومضاده للميكروبات وطريقه لانتاج التركيبه

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-A 01 N 25/10;C 08 K 5/04;A 01 N 65/00

(57) يتناول الاختراع الحالى تحضير منتج مطاط امن ومضاد للميكروبات للعب الاطفال والتطبيقات الاخرى، تشتمل تركيبات المطاط على ايثيلين بروبيلين دبين مونومر، واكسيد الزنك، وحمض الستريكه، وسيكلو هكسيل بنزوثيازول سلفانيميد، والكبريته، و وزيوت المعالجه، والبنتونيت أو كربونات الكالسيوم، فينيل بيتا نافثيل امين، وزيت معدنى، والتتراسيكلين او شب البوتاس اواكسيد الزنك نانومترى، تم خلط مطاط وجميع المكونات وقياس الخصائص الريلوجيه واجرى الفلكنه، تم تقييم الخواص الفيزيائيه والميكانيكيه والكيميائيه والبيولوجيه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-12

(11) ٣١١٣٢

(21) ٢٠١٩٠٣٠٤٧٨

(22) ٢٠١٩/٠٣/٢٥

المركز القومى للبحوث

(71) ٣٣ شارع البحوث، المركز القومى للبحوث، الدقى، الجيزه - ص. ب : ١٢٦٢٢،جمهورية مصر العربية

(72) هناء محمد سليمان حسن محمد - يوسف على محمد الشطورى

(73)

(74) منى محمد فريد/ نجلاء على احمدمكتب اتصال براءات الاختراع بالمركز

(54) طريقه فصل احماض دهنيه منفرده عاليه النقاء من جلد الدجاج

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-A 23 D 9/00;C 11 B 1/14;C 11 B 13/00;C 11 B 1/10

(57) يتعلق الطلب بانتاج احماض دهنيه منفرده عاليه النقاء من احدى المخلفات الناتجه من ذبح الدجاج و هى الجلد. حيث تم فصل الدهن من جلد الدجاج باستخدام طريقه التجفيف الجاف ثم تم تحديد الخواص الفيزيائيه والكيميائيه لتلك الدهون. كما تم التعرف على تكوين الاحماض الدهنيه المكونه لهذا الدهن بواسطه جهاز ال Gas–chromatography (G-C) بعد استرتها. ثم تم تفكيك الدهون الى خليط من الاحماض الدهنيه الحره والجليسرول ، ثم فصل خليط الاحماض الدهنيه الحره ، ثم تم تبريده لفصل الاحماض الدهنيه المشبعه وغير المشبعه. ثم تم استخراج الاحماض الدهنيه السائده بشكل فردى فى شكل نقى بواسطه مستخرج CO2فوق الحرج . تم التاكد من التركيب الكيميائى للاحماض الدهنيه المنفصله وفقا لنقطه الانصهار و ايضا عن طريق جهاز ال.Gas–chromatography (G-C) و التحاليل العنصريه والوزن الكتلي لاستر الميثيل المقابل للتاكد من الوزن الجزيئ)باستخدامMass spectrometry (MS))

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-13

(11) ٣١١٣٣

(21) ٢٠٢٠٠٦٠٨٧٦

(22) ٢٠٢٠/٠٦/١٨

(71) تيرمو –ايند اس ايه
كورسان سان - جوتاردو ٧٢ سى اتش ٦٨٣٠ تسياسو - سويسرا

(72) ليبرال ، فرانسيسكو-برونتي ، سيمون-ايفا ، سيمونا -اكوجلى ، اليساندرا - سيوكا ، ليوكا - ماجاجنين ، ليوكا-بانزيري ، جابرييل-تيريللا ، فينسينزو - جيبيرتيني ، ايوجينيو

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) مولد طاقه كهربيه يشتمل على ماده نشطه

(31) PCT/EP2017/083786 - PCT/EP2018/086344

(32) 20.12.2017. - 20/12/2018

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-H 01 L 35/22;H 01 G 9/04

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمولد طاقه كهربيه (EPG) يشتمل على الاقل على الكترود اول (١١) والكترود ثان (١٢)، حيث يشتمل مولد الطاقه الكهربيه على ماده نشطه بين الالكترودين المذكورين (١١،١٢)،وتشتمل الماده النشطه على مركب واحد على الاقل يحتوى على الاكسجين يتم اختياره من المجموعه التى تتالفتتالف من MgO، ZnO، $ZrOCl_2$، ZrO_2، SiO_2، BeO، CaO، Ga_2O_3، In_2O_3، GeO_2، SnO_2 حيثان الحجم الجزيئى للمركب الذى يحتوى على الاكسجين يكون له متوسط قطر يبلغ من ١٠ نانومتر الى ٤٠ ميكرومتر وحيث يتم اختيار ماده مضافه مغلظه للقوام من المجموعه التى تتالف من اجار اجار، صمغ الزانثان، ميثيل سليلوز، ويكون الصمغ العربى غائب.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-14

(11) ٣١١٣٤

(21) ٢٠٢٠١٢١٩٧٩

(22) ٢٠٢٠/١٢/٠٩

(71) كابارتيس ايه جى
جاربينستراسي ، ١٥٨٢٠٠ ، شافهايوسين, سويسرا

(72) وهلجينانت , هيربيرت

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) عمليه لتصنيع غطاء امن، وغطاء امن

(31) PCT/EP2018/066066 - PCT/EP2019/066082

(32) 18.06.2018. - 18/06/2019

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-B 65 D 50/04

(57) يتعلق الاختراع الحالى بالكشف عن عمليه لتصنيع غطاء امن (١)، حيث فى خطوه اولى، يتم تصنيع جزء مقولب بالحقن من قطعه واحده (٢) ويشتمل على، جزء خلف الاخر فى اتجاه محور طولى(L) ، غطاء دوار (٣) بسداده اغلاق (٤)، ومجموعه من نقاط الفصل (١١) وقطعه تدوير (٢٠)، وفى خطوه ثانيه، يتم تسليط قوه تؤثر فى اتجاه المحور الطولى (L) على الجزء المقولب بالحقن (٢) بحيث تتحرك سداده الاغلاق (٤) وقطعه التدوير (٢٠) مقابل بعضها البعض فى اتجاه المحور الطولى (L)وتنزلق سداده الاغلاق (٤) جزئيا على الاقل فى قطعه التدوير (٢٠)، بحيث تتشوه قطعه التدوير (٢٠) على نحو مرن بواسطه قطعه التعشيق الاولى (٨) اثناء حركه الانزلاق للداخل بحيث تاخذ شكل بيضاوى وبعد ذلك تستعيد شكلها الاصلى بمجرد انتهاء حركه الانزلاق للداخل.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

15- (11) ٣١١٣٥

(21) ٢٠١٨٠٩١٥٣٦

(22) ٢٠١٨/٠٩/٢٧

(71) داك اميريكاس ال ال سي
٧٦٢١ ليتلي افينيو , سويتي ٥٠٠ تشارلوتي , ان سي ٢٨٢٢٦ , الولايات المتحدة الامريكية

(72) كابور , راجات -كيرزيوس , بيتير , اس -رولينذ , جورج , اف

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) حاويات وأغشية رقيقة من البولي إستر لها قابلية منخفضة لإنفاذ الغاز

(31) 62/320,737 - PCT/US2017/027018

(32) 11.04.2016. - 11/04/2017

(33) US - US

(51) Int.Cl.8-C 08 L 67/02;B 65 D 1/02

(57) (57)يتعلق الاختراع الحالي بثلاثة أساليب مستقلة لخفض قابلية جزيء غاز للإنفاذ خلال جدار حاوية أو غشاء رقيق من بولي إيثيلين تريفثالات (PET) بولي إستر عن طريق زيادة التبلور المستحث ميكانيكيًا أو حراريًا أو إجمالي مستوى التبلور الخاص بحاوية أحادية الطبقة أو متعددة الطبقات، حيث قد يتم استخدام الأساليب الثلاثة على حدة أو في توليفة مع بعضها البعض.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

16- (11) ٣١١٣٦

(21) ٢٠١٩١٠١٧٢٢

(22) ٢٠١٩/١٠/٣٠

(71) داو اجروساينسز ال ال سى
٩٣٣٠ زايونسفيل رود ، انديانا بوليس ، انديانا ٤٦٢٦٨ ، الولايات المتحده الامريكيه

(72) تشنجلين، ياو -جون، تي، ماثيسون

(73)

(74) عمرو مفيد الديب

(54) تركيبه تازريه لمكافحه الفطريات في الخضروات.

(31) 62/500,186 - PCT/US2018/030560

(32) 02.05.2017. - 02/05/2018

(33) US - US

(51) Int.Cl.8-A 01 N 43/653;A 01 N 43/54

(57) تركيبه مبيده للفطريات تحتوي على كميه مؤثره علاجيا من مركب الصيغه-(S)-1,1-bis(4-fluorophenyl)propan ، (I) 2-y1 (3-acetoxy-4-methoxypicolinoy1)-L-alaninate, و على الأقل مبيده للفطريات من المجموعه التي تتكون من الايهونيكونازول، بروزثيدازول، ديفندرازول، اوبيو، بيرنايل ستروبين، بيبيرازيروبين، هيدروكلاريز، بينزافتالوم، بينزولو، بينزافراد، بينزافين، ومنكوزب ، و يوفر التحكم التآزري للفطريات المختاره.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-17

(11) ٣١١٣٧

(21) ٢٠١٩٠٧١١٧١

(22) ٢٠١٩/٠٧/٢٥

(71) ١-نيبون ستيل كوربوراشن – شركه مساهمه يابانيه ٢-فالويوريس اويل اند جاس فرانسى – شركه مساهمه فرنسيه

١- ٦-١، ماريونوتشى ٢- تشومى ،تشيودا – كى يو ،طوكيو ١٠٠٨٠٧١ , اليابان٢-٥٤ ريو اناتولى فرانسى ،ايولنوى – ايكيريس٥٩٦٢٠ , فرنسا

(72) اينوسي ،كيتا -سيوجينو ،مساكي -اوكادا ،تاكاشي

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) وصله مسننه لبئر نفط

(31) 2017-043789 - PCT/JP2018/006296

(32) 08.03.2017. - 21/02/2018

(33) JP - JP

(51) Int.Cl.8-E 21 B 17/042;F 16 L 15/04;F 16 L 15/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بتوفير اداء مانع للتسريب بشكل كبير في وصله مسننه مستخدمه لانابيب بئر النفط الذى به جدار سمكه كبير وتقل كفاءه توصيله عن ١. تتصل وصله مسننه (١٠) بانابيب ابار النفط (١). تشتمل الوصله المسننه (١٠) على مسمارين (١١) ووصله اقران انبوبيه. يتم توفير كل من المسمارين (١١) على احد اطراف انبوب ابار النفط (١) ويتصل بجسم الانبوب (١٢) ،الذي لا يقل سمك جداره عن ١٢ مم. تشتمل وصله الاقران (٢) على صندوقين (٢١) وجزء تجويف (٢٢). يتم توفير الصندوق (٢١) على طرفى وصله الاقتران (٢). لا يقل طول جزء التجويف (٢٢) عن ١٠ مم). يكون للوصله المسننه (١٠) كفاءه توصيل تقل عن ١. عند التعبير عن سمك جدار الجسم الانبوبى (١٢) على انه،tpipe يتم التعبير عن سمك وطول جدار جزء التجويف (٢٢) على انه،t1 و٢، L1×بالترتيب ،ويتم التعبير عن طول كل من الصندوقين (٢١) على انه ،واذا كانت التعبيرات التاليه (١) و(٢) تحدد T و، Lحيئنذ تفي T و:(3) L

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-18

(11) ٣١١٣٨

(21) ٢٠٢٠٠٩١٤٩٣

(22) ٢٠٢٠/٠٩/٢٧

(71) الهيئه العامه لمدينه الابحاث العلميه والتطبيقات التكنولوجيه
حى الجامعات والبحوث الاسكندريه، برج العرب الجديده ص . ب : ٢١٩٣٤, جمهورية مصر العربية

(72) احمد حلمى محمد محمد - شهيره حسينى المسلمى

(73)

(74) حسين على حسين جاد

(54) طريقة لتسميد نبات الطماطم في وجود سماد حيوى نانوى من اكسيد المنجنيز

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-A 01 G 24/10;A 01 G 22/00

(57) يتعلق هذا الطلب بطريقة لتسميد نبات الطماطم في وجود سماد حيوى نانوى من اكسيد المنجنيز حيث تم تطوير طريقه لتسميد نباتات الطماطم داخل الحقل المفتوح بمحلول حيوى نانومن أكسيد المنجنيز كسماد زراعى ادى ذلك الى حدوث زياده اسيه فى السمات المورفولوجيه والفسيولوجيه للنباتات فضلا عن زياده فى كتله انتاج فدان الطماطم، مقارنة بالطرق الزراعيه التقليديه. حيث انخفضت كميه المنجنيز المستخدمه فى تسميد فدان من الطماطم الى ٥٠جم/فدان باستخدم اكسيد المنجنيز النانومترى، مقارنه ب ١٨كجم/فدان بالطرق القياسيه المصرح بها، مما يشير الى فعاليه هذه الطريقه مع خفض تكاليف الانتاج الزراعى والحفاظ على البيئه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-19

(11) ٣١١٣٩

(21) ٢٠١٩٠٢٠٢٥٧

(22) ٢٠١٩/٠٢/١٨

(71) ١-شيرير، جين مارك ٢-لانج، دامين
١-١٩ ريوى دى ال' انيمونى ٦٨٤٠٠ ريديشيم , فرنسا٢-٣٣ ريو دى بيلفورت ٦٧١٠٠ ستراسبوييررج , فرنسا

(72) شيرير، جين مارك -لانج، دامين

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) عضو ربط جانبى يسمح بمرور الهواء وتجميعه سقف تشتمل على هذا العضو الجانبى

(31) 1657910-1663456 - PCT/FR2017/052238

(32) 24.08.2016. - 28.12.2016. - 17/08/2017

(33) FR - FR - FR

(51) Int.Cl.8-E 04 B 9/30;E 04 B 9/02

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعضو ربط جانبى (٦أ، ٦ب) لربط بنيه لانتاج سقف ممتد فى حجره يراد معالجتها، يشتمل عضو الربط الجانبى على جناحين (٦١، ٦٣) على الاقل مربوطين من خلال جدار موصل (٦٢)، يتم ترتيب الاجنحة المذكوره بالنسبه لبعضهما البعض بحيث تحدد شق (٢٢)، يتميز العضو الجانبى المذكور بانه يشتمل على فتحه مرور (١٩) واحده على الاقل مرتبه مع الشق للسماح للهواء بالمرور في العضو الجانبى المذكور، يتعلق الاختراع كذلك بتجميعه سقف تسمح للهواء بالتدفق الى داخل حجره يراد معالجتها، تشتمل على بنيه ممتده تمتد بين جدران الحجره المراد معالجتها (١) وترتبط بالجدران المذكوره من خلال اعضاء الربط الجانبيه، يكون واحد على الاقل من اعضاء الربط الجانبيه عباره عن عضو ربط جانبى (٦أ، ٦ب) يسمح للهواء بالمرور بين حجره جهاز التهويه النفاخ والحجره المراد معالجتها

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-20

(11) ٣١١٤٠

(21) ٢٠١٧٠١٠١٣٩

(22) ٢٠١٧/٠١/٢٤

(71) معهد بحوث البترول
ص. ب : ١١٧٢٧ / ١ ش أحمد الزمر - مدينة نصر - القاهرة - جمهورية مصر العربية

(72) عبد الرحمن محمد فضل-محمود إبراهيم عبده

(73)

(74) خالد على عبد الظاهر

(54) طريقة لرفع القيمة المضافة لخامات الكاولين المصرية للأغراض الصناعية.

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-C 04 B 33/10;C 04 B 33/04

(57) .يتعلق موضوع الإختراع بطريقة لرفع القيمة المضافة لخامات الكاولين المصرية لإستخدامها في الصناعة بعد طحنها وتجهيزها، وذلك من خلال تحسين جودتها بإزالة العناصر اللونية المتواجدة بهذة الخامات، وأهما أكسيد الحديد وثاني أكسيد التيتانيوم، ويتم إزالة أكسيد الحديد من خامات الكاولين عن طريق الفصل المغناطيسي متعدد المراحل، سواء كان تجهيز الكاولين لهذه المرحلة يتم بالطحن الجاف أو الرطب، بينما يُزال ثاني أكسيد التيتانيوم جزئياً عن طريق الفصل المغناطيسي، ثم تستكمل إزالته عن طريق الترسيب بالجاذبية، أو التعويم الرطب باستخدام فقاعات هوائية في معلق ووسيط قادر على الارتباط بالفقاعات الهوائية والعوامل اللونية في ذات الوقت لتطفو ويتم ازالتها. إضافة إلي طريقة لإنتاج الكاولينات بالمعالجة الكيميائية بعد طحنها للتدرج الحجمي ٧٥ ميكرون، ثم تم عملية معالجتها بالكلور السائل(NaOCl 12%)والتقليب بإستمرار لمدة ٨ ساعات، ثم ترك المخلوط لمدة ثلاثة أيام، وعمل غسيل متكرر بماء الصنبور البارد أو الساخن، ثم فصل الكاولين والتجفيف عند درجة حرارة ١٠٥ درجة سليزية حتي تمام إزالة الماء ثم عمل كلسنة الكاولين حراريا عند درجة تتراوح من ٥٠٠- ٦٠٠ درجة للتخلص من بواقي الكلورايد العالقة بالخامة، بالإضافة إلي إمكانية خلط الكاولين الرملي بعد عملية الغربلة وخلطه بالبنتونايت المصري المعالج أو البولكلاي بنسبة تتراوح من ٢-٥٪ للحصول علي الخواص اللونية والبلاستيكية واليرولوجية المطلوبة والتي تم إثباتها تطبيقيا.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

21- (11) ٣١١٤١

(21) ٢٠٢٠٠٦٠٩٣٠

(22) ٢٠٢٠/٠٦/٣٠

(71) ايديال ستاندارد مينا هولدينغ لميتد
كومبانى نمبر ١٠٩٧٥٢ ٨/١٠ انترناشيونال كوميرشيال سنتر، كازيمايتس سكوار، جيبرالتار. - ألمانيا

(72) شميتز، والتير - راج، انكيت

(73)

(74) محمود عادل عبدالحميد

(54) وسيله توزيع صابون

(31) 102018101447.3 - PCT/EP2019/050797

(32) 23.01.2018. - 14/01/2019

(33) DE - EP

(51) Int.Cl.8-A 47 K 5/12

(57) يتعلق الاختراع الحالى بوسيله موزعه لصابون تشتمل على وحده مضخهيمكن من خلالها تثبيت حاويه تزويد الصابون بشكل قابل للاستبدال ويمكن من خلالها توجيه خرطوم الصابون المنبثق من حاويه تزويد الصابون حيث يمكن توصيل الصابون من حاويه تزويد الصابون عبر خرطوم الصابون الموجه النافذ عن طريق وحده المضخه ، وخط توجيه مرن متصل بوحده المضخه ويمكن من خلالها توجيه خرطوم الصابون من وحده المضخه الى تجهيزات صحيه

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-22

(11) ٣١١٤٢

(21) ٢٠١٨١٢٢٠٣٨

(22) ٢٠١٨/١٢/١٨

(71) يوني - شارم . كوربوراشن - شركة مساهمة يابانية
١٨٢ شيموبون . كينسي . شو . شيكوكوشيو . شي . اهيم ٧٩٩٠١١١- اليابان

(72) موريزاني , ناوتو

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) طريقه انتاج اداه ماصه

(31) - PCT/JP2016/068918

(32) - 24/06/2016

(33) - JP

(51) Int.Cl.8-A 61 F 13/15;A 61 F 13/56;A 61 F 13/49

(57) (A B)يتعلق الاختراع الحالى باداه ماصه (١) تشتمل على جسم ماص (A B) وزوج القلابات الجانبيه) ،(SF2, SF1) ق ج ٢) تتمدد نحو الخارج بعيدا عن كلا جانبى الجسم الماص فى الاتجاه العرضى، القلابات الجانبيه تتضمن نسيج غير مغزول (١٧) وجزء لدن (١٢) رقائقى للنسيج غير المغزول، تشتمل طريقه انتاج الاداه الماصه المذكوره على، خطوه تشكيل يتم فيها تشكيل رقائق عن طريق الربط الجزئى، بحيث يتم تمكين التمدد، ماده نسيج غير مغزول لنسيج غير مغزول تم تعريضها مقدما للترس الاول لعمليه التمدد، للجزء المرن، وخطوه تمدد يتم فيها تعريض الرقائق للترس الثانى لعمليه التمدد، يكون الاتجاه الذى يتم فيه تمديد ماده النسيج غير المغزوله فى الترس الثانى لعمليه التمدد هو نفس اتجاه التمدد ضمن نطاق محدد مسبقا لزوايا الاتجاه الذى يتم فيه تمديد ماده النسيج غير المغزوله فى الترس الاول لعمليه التمدد

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-23

(11) ٣١١٤٣

(21) ٢٠١٩١١١٨٦٩

(22) ٢٠١٩/١١/٢٤

(71) نافال جروب
٤٠-٤٢ ريوى ديوى دوكتيور فينلاى ٧٥٠١٥ باريس , فرنسا

(72) توكيت، نيكولاس-كيراودرين، فيليب

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) نظام لقياس الانعكاس للكشف عن الاعطال على موصل متعدد النقاط مـصلب فى شبكه كهربائيه

(31) 17 00557 - PCT/EP2018/063008

(32) 29.05.2017. - 17/05/2018

(33) FR - EP

(51) Int.Cl.8-G 01 R 31/04;H 01 R 9/00;G 01 R 31/11

(57) يتعلق الاختراع الحالى بنظام لقياس الانعكاس معد للكشف عن الاعطال على موصل متعدد النقاط مصلب (١٠) فى شبكه كهربائيه، من النوع الذى يشتمل على مسبار قياس (١٧)، يتميز بأنه يشتمل على جزء ربط ومواءمه للمعاوقه (١٢) حيث يعتبر مناسبا كهربائيا لتثبيته على الموصل المراد اختباره ويشتمل على جسم (١٣) مزود بعنصر (١٤) واحد على الاقل على شكل حلقه جامعه لكتل التلامس فى الموصل وفتحه قياس للمسبار الموجود فى نظام قياس الانعكاس، الشكل ٢

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-24

(11) ٣١١٤٤

(21) ٢٠٢٠٠٨١٢٦١

(22) ٢٠٢٠/٠٨/٣٠

(71) اجرى تيكنوفاشن (بى تى واى) ال تى دى
جروينفونتين فارم , ار ٤٤ اند انيسورتيلريوج رواد ٧٦٢٥ كلابميوتس , جنوب افريقيا

(72) بيجكير ، البيرت هيندريك

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) جهاز حصاد منتجات ونظام زراعه دقيقه

(31) 2018/01375 - PCT/ZA2019/050008

(32) 28.02.2018. - 28/02/2019

(33) ZA - ZA

(51) Int.Cl.8-A 01 D 1/00;G 06 Q 50/02;A 01 G 3/00;A 01 D 46/24

(57) يتعلق هذا الاختراع بنظام حصاد منتجات الزراعه الدقيقه وجهاز حصاد منتجات مهيأ للدمج مع النظام ، ومن السمات الاساسيه له وجود نظام فرعى لوسيله حصاد (١٠٠) يتضمن وسيله حصاد ، على سبيل المثال مقصات تقليم (١٠٢) وكاشف شوط فصل الحصاد (١٠٨) تبيت داخل مبيت وحده تحكم نمطيه (١١٠) تم تركيبها على المقصات (١٠٢). ينتج الشخص الذى يقوم بتشغيل مقصات التقليم (١٠٢) اشواط الفصل التى يمكن تمييزها عندما يتم ضغط مقابض (١٠٤) المقصات (١٠٢) معا لاحداث حركه القص ، يكتشف كاشف الشوط (١٠٨) اشواط الفصل للمقصات (١٠٢) ، من خلال اضافه وحده التحكم النمطيه (١٠٨) الى مقصات التقليم (١٠٢)، يتم تحويل المقصات بشكل اساسى الى وسيله لتسجيل البيانات يمكن من خلاله رقمنه الجوانب المهمه لعمليه حصاد المنتج وتزويدها ببيانات الحصاد بنظام معالجه البيانات الرقميه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-25

(11) ٣١١٤٥

(21) ٢٠٢٠١٢١٩٣٣

(22) ٢٠٢٠/١٢/٠٣

(71) ريفراكتورى انتيليكتشويل بروبيرتى جى ام بى اتش & كو. كى جى
وينربيرجستراسى ، ١١١١٠٠ ، وين, النمسا

(72) امستيتز ، ثوماس-هينريش ، بييت

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) الاغلاق المنزلق لسفينه تعدينيه، يفضل بوتقه لنظام صب الجدائل

(31) 18179932.1 - PCT/EP2019/060299

(32) 26.06.2018. - 23/04/2019

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-B 22 D 41/24;B 22 D 41/40;B 22 D 41/34

(57) يتعلق الاختراع الحالى باغلاق منزلق لسفينه تعدينيه، مع وحدتين تعويضيتين I و IIلمعادله الاحمال الزائده، والتى قد تنتج عن التمدد الحرارى وانتشار قيم سمك لوح الاغلاق المقاومه للحريق المتوقف على التصنيع، و/او من الغلاف الداخلى العلوى، حيث يمكن ايضا تقليل الغلاف الداخلى اثناء التشغيل. تتكون الوحده التعويضيه I من تجهيزه زنبركيه (٢٣) ذات مسامير تثبيت (١١٥، ١٥ب) والتى يمكن تحريكها بعيدا بين المبيت (٤) وغطاء (١١) للمبيت. بينما تتكون الوحده التعويضيه ،II من جانبها، من تجهيزه زنبركيه (٣٠) ذات اطار ادخال (٢٥) يضغط مقابل لوح الاغلاق السفلى (٦)، حيث يتم تثبيت اطار الادخال بقاعده المبيت (٤) بمسامير تثبيت (٢٦).(يتعلق الاختراع الحالى باغلاق منزلق لسفينه تعدينيه، مع وحدتين تعويضيتين I و IIلمعادله الاحمال الزائده، والتى قد تنتج عن التمدد الحرارى وانتشار قيم سمك لوح الاغلاق المقاومه للحريق المتوقف على التصنيع، و/او من الغلاف الداخلى العلوى، حيث يمكن ايضا تقليل الغلاف الداخلى اثناء التشغيل. تتكون الوحده التعويضيه I من تجهيزه زنبركيه (٢٣) ذات مسامير تثبيت (١١٥، ١٥ب) والتى يمكن تحريكها بعيدا بين المبيت (٤) وغطاء (١١) للمبيت. بينما تتكون الوحده التعويضيه ،II من جانبها، من تجهيزه زنبركيه (٣٠) ذات اطار ادخال (٢٥) يضغط مقابل لوح الاغلاق السفلى (٦)، حيث يتم تثبيت اطار الادخال بقاعده المبيت (٤) بمسامير تثبيت (٢٦).(يتعلق الاختراع الحالى باغلاق منزلق لسفينه تعدينيه، مع وحدتين تعويضيتين I و IIلمعادله الاحمال الزائده، والتى قد تنتج عن التمدد الحرارى وانتشار قيم سمك لوح الاغلاق المقاومه للحريق المتوقف على التصنيع، و/او من الغلاف الداخلى العلوى، حيث يمكن ايضا تقليل الغلاف الداخلى اثناء التشغيل. تتكون الوحده التعويضيه I من تجهيزه زنبركيه (٢٣) ذات مسامير تثبيت (١١٥، ١٥ب) والتى يمكن تحريكها بعيدا بين المبيت (٤) وغطاء (١١) للمبيت. بينما تتكون الوحده التعويضيه ،II من جانبها، من تجهيزه زنبركيه (٣٠) ذات اطار ادخال (٢٥) يضغط مقابل لوح الاغلاق السفلى (٦)، حيث يتم تثبيت اطار الادخال بقاعده المبيت (٤) بمسامير تثبيت (٢٦).(

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-26

(11) ٣١١٤٦

(21) ٢٠١٧٠٧١١٩٢

(22) ٢٠١٧/٠٧/١٨

(71) هانى محمود حنفى سيد
شارع ٨ ب - عمارة ٥٩ - الدور الرابع - شقة١٣ - بوابة خوفو - جمهورية مصر العربية

(72) هانى محمود حنفى سيد

(73)

(74)

(54) تجهيزة قلاب مزودة بذراع كباس

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-B 01 J 4/00

(57) هو عبارة عن تصميم ذكى يوفر العمالة والوقت والسيارات والمعدات اللازمة لانتشال القمامة من الارض فهو عبارة عن ذراعكباس يتم تركيبة خلف تجهيزة القلاب يقوم بالتقاط القمامة من الارض فيكبسها داخل فكى المكبس هيدروليكيا الى ربع او ثلث حجمها ثم يرفعها الذراعالى داخل صندوق القلاب وكل هذه الحركات تتم بعصا تحريك واحدة بجوار يد السائق يحركها السائق للامام والخلف فقط ويتحركالذراعالكباس تبعا لذلك نازلا للارض وكابسا القمامة ثم مرتفعا لاعلى ومفرغا القمامة بحجم يصل الى ٢٥٠ لتر فى الكبشة الواحدة وزمن لا يتعدى الثلاثون ثانية ووزن خفيف لذلك الذراع بمشتملاته لا يتعدى ٢٠٠ كجم فقط

مدة الحماية: ٧ سنوات

-27

(11) ٣١١٤٧

(21) ٢٠١٨٠٨١٣٤٧

(22) ٢٠١٨/٠٨/٢٧

(71) بيري شركة مساهمة أوروبية
شارع رودولف-ديزيل، ٨٩٢٦٤ فايسنهورن، ألمانيا

(72) فيرنر شنايدر-جسبيرت إيبيلت

(73)

(74) خالد مجدى مختار حمادة

(54) وسيلة حماية جانبية لقالب سقف و طريقة تركيبها

(31) 10 2016 205 957.2 - PCT/EP2017/ 054812

(32) 08.04.2016. - 01/03/2017

(33) DE - EP

(51) Int.Cl.8-E 04 G 11/38;E 04 G 21/32;E 04 G 17/00

(57) يتعلق الاختراع الحالي بوسيلة حماية جانبية (٣) لقالب سقف (٢). يشتمل قالب السقف (٢) على عنصر قالب واحد على الأقل (٤) له إطار (٥). يكون بوسيلة الحماية الجانبية (٣) قضبان (١١). علاوة على ذلك، يكون لوسيلة الحماية الجانبية (٣) إطار ارتكازي (١٠). تتصل القضبان (١١) بالإطار الارتكازي (١٠). يمكن أن يتصل الإطار الارتكازي (١٠) بشكل غير مباشر أو بشكل مباشر بالإطار (٥) من الجانب السفلي لقالب السقف (٢). يمكن أن يرتكز الإطار الارتكازي (١٠) من وضع تركيب لوضع نهائي حول محور الدوران (أ) بحيث يتم تثبيت قالب السقف (٢) جانبيًا من خلال القضبان (١١). وعلاوة على ذلك، يتم تحديد سمات نظام قالب سقف (١٠٠)، به واحدة على الأقل من وسيلة الحماية الجانبية المناظرة (٣) وقالب السقف (٢). بالإضافة إلى ذلك، يتم تحديد سمات طريقة لتركيب وسيلة الحماية الجانبية المذكورة (٣.(

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-28

(11) ٣١١٤٨

(21) ٢٠١٩١٢٢٠٣٥

(22) ٢٠١٩/١٢/٢٢

(71) فيكات
تورمنهاتان ٦ بلاس دالاريس ٩٢٠٩٥ باريس لاديفينس , فرنسا

(72) بارنيس، ديفيان، لورى -مارتيناجى، اوليفير -ماثيو، اريك

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) تركيبه اسمنت (بوليمر جيولوجى) من ماده بوزولانيه على شكل مسحوق

(31) 17/56541 - PCT/FR2018/051729

(32) 11.07.2017. - 10/07/2018

(33) FR - FR

(51) Int.Cl.8-C 04 B 28/00;C 04 B 7/32;C 04 B 7/24;C 04 B 28/26

(57) يتعلق الاختراع الحالى باسمنت او بوليمر جيولوجى على شكل مسحوق يحتوى كماده بوزولانيه او ماده منتجه للبوليمر الجيولوجى على بوكسيت محمص يتضمن من ١٠٪ الى ٩٥٪ (وزن/وزن) من ، AL2O3 من ٥٪ الى ٥٠٪ (وزن / وزن) من , SIO2 من ٠٪ الى ٣٥٪ (وزن / وزن) من ,CaO من ٠٪ الى ٢٥٪ (وزن/وزن (وزن/وزن) منFe2O3 ومن صفر% الى ٨٪ (وزن/وزن) من.TiO2

مدة الحماية: ٢٠ سنة

29- (11) ٣١١٤٩

(21) ٢٠١٩١٠١٧١٢

(22) ٢٠١٩/١٠/٢٩

(71) كاسالي اس ايه
فيا جيوليو بوسوبيلي ٦٦٩٠٠ ليوجانو , سويسرا

(72) سكوتو ،اندريا -ريجيوري ، ستيفانو-جابيادايني ، سيرينا

(73)

(74) سمر أحمد اللباد

(54) إنتاج منتج كيميائي صلب

(31) 17169652.9 - PCT/EP2018/061021

(32) 05.05.2017. - 30/04/2018

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-B 01 J 2/16;B 01 J 2/04

(57) يتعلق الاختراع الحالي بطريقه لتصليد منتج كيميائى (١٠) يكون على هيئه منصهره، تشتمل على الخطوات التاليه تعريض تيار أول (١٠أ) من المنتج الكيميائى الوارد ذكره لمرحله تشكيل الحبيبات، مع إنتاج حبيبات (١٢) ذات قطر متفاوت؛ وتغذيه جهاز شبكي بالحبيبات الوارد ذكرها (١٢)، الذي يفصلهم بناءً على قطرهم على الأقل إلى جزءٍ أول (١٣) وجزء ثان (١٤)، يكون متوسط قطر حبيبات الجزء الأول (١٣) الوارد ذكره أصغر من متوسط قطر حبيبات الجزء الثاني (١٤) الوارد ذكره؛ وتعريض تيار ثان (١٠ب) من المنتج الكيميائى الوارد ذكره والجزء الأول (١٣) من الحبيبات إلى مرحلة التحبيب، مع إنتاج الحبيبات (١٦.)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-30

(11) ٣١١٥٠

(21) ٢٠١٩١٢٢٠٦٠

(22) ٢٠١٩/١٢/٢٤

(71) كاسالى اس ايه
فيا بوكوبيلى ٦٦٩٠٠ ليوجانو , سويسرا

(72) كولميجان، جياكومو

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) عمليه لانتاج الارجون والنيتروجين

(31) 17177996.0 - PCT/EP2018/066093

(32) 27.06.2017. - 18/06/2018

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-C 01 B 21/26;F 25 J 3/02;C 01 B 23/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بعمليه تشتمل على: اخضاع غاز عمليه (٢٢) يحتوى على NOx الى مرحله لامتصاص NOx فى وسيله امتصاص مناسبه (٢٣)، والحصول على حمض النيتريك (٢٤) وغاز قُطارات ثقيله (٢٥) يحتوى على النيتروجين، والارجون و NOxالمتبقيه؛ واخضاع غاز القُطارات الثقيله المذكور (٢٥) لمعالجه تتضمن مرحله معالجه لمركب NOx واحد على الاقل، والحصول على غاز قُطارات ثقيله تمت تهيئته (٢٦)؛ واخضاع جزء على الاقل (٢٦ ب) من غاز القُطارات الثقيله المذكور الذى تمت تهيئته الى عمليه معالجه بالفصل، والحصول على تيار مُنتَج (٤٠) يحتوى على الارجون وتيار مُنتَج (٣٧) يحتوى على النيتروجين.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

31-

(11) ٣١١٥١

(21) ٢٠٢٠٠١٠٠٥٦

(22) ٢٠٢٠/٠١/١٢

(71) فليكس فيلمس يو اس ايه، اى ان سى
١٢٢١نورث بلاك برانش روود اليزابيث كنتاكى ٤٢٧٠١ , الولايات المتحدة الامريكية

(72) سارجانت , ستيفين- باراشار ,راجيف - سرجيان , دينيش - نايك , سوديهير- شارما جية كية - ثريفاستافا ,اروشى- شارما , كريشنا كانت

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) اغشيه موجهه عاليه الحجز

(31) 62/532,472 - PCT/US2018/042311

(32) 14.07.2017. - 16/07/2018

(33) US - US

(51) Int.Cl.8-B 32 B 27/08;B 32 B 27/20;B 32 B 27/18;B 32 B 27/16

(57) يتعلق الاختراع الحالى بغشاء ترفتالات بولى ايثلين PET) عالى الحجز يشتمل على طبقه واحده او اكثر من طبقات PET و التى تشكل قلب غشاء PET و طبقه واحده او اكثر من الطبقات الخارجيه لنايلون مشتت يحتوى على PET موضوع على القلب .

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-32

(11) ٣١١٥٢

(21) ٢٠٢٠٠٦٠٩٣١

(22) ٢٠٢٠/٠٦/٣٠

(71) ١-شانغهاى ديانبا نيو انيرجى تيكنولوجى كو.، ليمتد ٢-اولتون نيو انيرجى اوتوموتيف تيكنولوجى غروب

١-بيلدينغ ١، نمبر.٤٧٦٦، جيانغشان رود، نيشيغ تاون، بودونغ نيو اريا شانغهاى ٢٠١٣٠٨ , الصين٢-١٢ ث فلور، بيلدينغ سى ٥، نمبر ٢٥٥٥ اكسيبو رووود، بودونغ نيو اريا شانغهاى ٢٠١٣١٥ , الصين

(72) زهانغ، جيانبيغ-لان زهيبو -هوانغ، شونهوا

(73)

(74) محمود عادل عبدالحميد

(54) اليه قفل، نظام قفل، ومجموعه قوس التبادل السريع، والمركبات الالكترونيه

(31) 201711482898.0-201711486906.9 - PCT/CN2018/125688

(32) 29.12.2017. - 29.12.2017. - 29/12/2018

(33) CN - CN - CN

(51) Int.Cl.8-H 01 M 2/10;B 60 K 1/04

(57) يتعلق الاختراع الحالى باليه قفل، حيث تتضمن اليه القفل قاعده قفل، ويتم تزويد قاعده القفل بفتحه وتجويف يمتد من الفتحه، ويتم استخدام الفتحه لعمود القفل المثبت بوحده البطاريه لدخول التجويف، حيث تتضمن اليه القفل ايضا: تجميعه قفل، حيث تكون تجميعه القفل متصله باحد جوانب قاعده القفل المقابل لعمودالقفل، حيث تكون تجميعه القفل قابله للحركه بالنسبه لقاعده القفل، ويمتد جانب قاعده القفل المقابل لعمود القفل الى التجويف اويخرج من التجويف؛ حيث تكون تجميعه القفل قادرًه على منع عمود القفل من الخروج من التجويف من الفتحه عندما تمتد تجميعه القفل الى التجويف؛ وتكون تجميعه القفل قادره على السماح لعمود القفل بالخروج من التجويف من الفتحه عندما تخرج تجميعه القفل من التجويف.تكون اليه القفل قادره على منع تثبيت وقفل وحده البطاريه السابقه من التعطل بسهوله، مما قد يتسبب فى انحلال او سقوط وحده البطاريه، بحيث يتم تحسين موثوقيه قفل وحده البطاريه. كما يتعلق الاختراع بنظام قفل يتضمن اليه القفل المذكوره اعلاه وتجميعه كتيفه تبادل سريع ومركبه الكترونيه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-33

(11) ٣١١٥٣

(21) ٢٠٢١٠٥٠٧٣٧

(22) ٢٠٢١/٠٥/١٨

(71) على احمد على عبد العزيز
١٦ ش عبد الباسط محمود الفردوس ،الاميريه , جمهورية مصر العربية

(72) على احمد على عبد العزيز

(73)

(74)

(54) تركيبه من معقد غروى عضوى معدنى مشحون بالعناصر الكبرى و الصغرى تحقن لمعالجه التربه الرمليه.

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-C 09 K 17/08;A 01 B 79/02

(57) يتعلق الطلب الحالى بتركيبه من معقد غروى عضوى معدنى مشحون بالعناصر الكبرى و الصغرى لمعالجه التربه الرمليه المتدهوره بالملوحه و القلويه تتكون من (حبيبات السلت و الطين الناعمه المفصوله من خامات الطين الكالسيومى و هيومات البوتاسيوم و حامض الفولفيك و مستخلص طحالب بحريه و نترات نشادر و حامض النيتريك و حامض الفسفوريك و نترات بوتاسيوم و كبريتات حديدوز و كبريتات منجنيز و كبريتات الكالسيوم المائيه و حامض الكبريتيك) و يتم تطبيق التركيبه داخل التربه على خطوتين الاولى تتم بحقنها بمعلق من كبريتات الكالسيوم المائيه و حامض الكبريتيك لمعالجتها و التخلص من الملوحه و القلويه و الثانيه تتم بحقنها بباقى التركيبه المكونه من معقد غروى عضوى معدنى تم شحنه بالعناصر الكبرى و الصغرى لزياده خصوبتها و توفير كميات كبيره من مياه الرى و الاسمده الكيميائيه المضافه و يمكن الاستغناء تماما عن الاسمده العضويه و تحقنهذه التركيبه لعمق من ٤٠-٥٠ سم فى حاله زراعه الخضر و المحاصيل الحقليه و لعمق ١م فى حاله الاشجار من خلال استخدام معادله السعه التخزينيه للتربه باصدار (فاو٥٦) وذلك لضمان عدم غسيل التركيبه و توزيعها بشكل متجانس داخل قطاع التربه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-34

(11) ٣١١٥٤

(21) ٢٠٢١٠٥٠٧٣٨

(22) ٢٠٢١/٠٥/١٨

(71) على احمد على عبد العزيز
١٦ ش عبد الباسط محمود الفردوس ، الاميريه , جمهورية مصر العربية

(72) على احمد على عبد العزيز

(73)

(74)

(54) تركيبة من معقد عضوى معدنى حيوى تحقن لمعالجة الاراضى الرملية الجيرية المتدهورة.

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-C 09 K 17/08;A 01 B 79/02

(57) يتعلق الطلب الحالى بتركيبة من معقد عضوى معدنى حيوى لمعالجة التربة الرملية الجيرية المتدهورة تتكون من (حبيبات السلت والطين الناعمه المفصوله من خامات الطين الصوديومى وكبريتات الكالسيوم المائية وحامض الكبريتيك وهيومات البوتاسيوم وبكتريا ميسرة للبوتاسيوم وبكتريا ميسرة للفسفور وفطر وبكتريا مثبته للنيتروجين ويتم تطبيق التركيبة على خطوتين الأولى تتم من خلال معالجة حبيبات السلت والطين الصوديومى المفصولة الضارة بالتربة بمعدلات من كبريتات الكالسيوم المائية وحامض الكبريتيك وتقليبها جيدا وتركها ساعتين للتفاعل حتى تتحول الى حبيبات السلت والطين الكالسيومى المفيدة للتربة ثم يضاف اليها هيومات البوتاسيوم لتكوين معقد غروى عضوى معدنى يتم خلطه بمعقدحيوى من بكتريا ميسرة للبوتاسيوم والفسفور وبكتريا مثبتة للنيتروجين. الخطوة الثانية يتم حقن التربة الرملية الجيرية المتدهورة بتركيبة من معقد عضوى معدنى حيوى لمعالجتها بتيسير العناصر الكبرى (النيتروجين والفسفور والبوتاسيوم) الممسوكه فيها لتغذية النبات ورفع خصوبتها وتوفير كميات كبيره من مياه الرى والاسمده الكيميائية المضافه وتحقن هذه التركيبة لعمق من ٤٠ ـ ٥٠ سم فى حالة زراعة الخضروالمحاصيل الحقلية ولعمق ١م فى حالة الأشجار من خلال أستخدام معادلة السعة التخزينية للتربة وذلك لضمان عدم غسيل التركيبة وتوزيعها بشكل متجانس داخل قطاع التربة.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

35- (11) ٣١١٥٥

(21) ٢٠٢٠٠٢٠٣٠٤

(22) ٢٠٢٠/٠٢/١٧

(71) ربيع دسوقى الليثى عيسى
٢٣ شارع الزهراء، النزهه، القاهره , جمهورية مصر العربية

(72) ربيع دسوقى الليثى عيسى

(73)

(74) شركه داغر للملكيه الفكريه و يمثلها منى عرفه داغر

(54) مجمع شمسى مزود بلوحه امتصاص ثلاثيه الاوجه

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-F 24 S 30/425;F 24 S 20/40

(57) يتعلق الاختراع الحالى بمجمع شمسى(١) لتسخين المياه بالطاقه الشمسيه مزود بلوحه امتصاص ثلاثيه الاوجه (١,٧). يتكون المجمع الشمسى (١)من هيكل معدنى ذى سته الواح (اوجه)، ثلاثه الواح منها معزوله حراريا وثلاثه الواح شفافه. تشكل الالواح المعزوله حراريا كل من قاعده الهيكل ((١,١ والسطح علوى (١,٣) ، والجانب الخلفى (١,٢) للمجمع الشمسى، وتشكل الالواح الشفافه لوح امامى مائل ((١,٥، ولوحين جانبيين ((١,٤ ، (١,٦)، حيث يتم تصميم لوح القاعده (١,١) والسطح العلوى (١,٣) بحيث يكون عرض القاعده (١,١) مساويا لعرض السطح العلوى (١,٣)، بينما يكون طول القاعده (١,١) اكبر من طول السطح العلوى١,٣))، بحيث يرتكز كل من اللوح الخلفى (١,٢)، واللوحين الجانبيين (١,٤)، (١,٦) بشكل متعامدعلى القاعده (١,١)، بينما يميل اللوح الامامى (١,٥) على المستوى الافقى بين السطح العلوى (١,٣)والقاعده (١,١) يشتمل اللوح العلوى (١,٣) للمجمع الشمسى على فتحه اسطوانيه (١,٨) يرتكز عليها خزان للمياه (٢)، بحيث يكون جسم خزان المياه معزولا حراريا بالكامل فيما عدا قاعده الخزان المعدنيه، لتعمل كموصل للحراره الى مياه الخزان، وبحيث يعمل الهواء داخل المجمع الشمسى (١) كصمام ثنائى حرارى.(thermal diode)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-36

(11) ٣١١٥٦

(21) ٢٠١٩١٢٢٠٧٠

(22) ٢٠١٩/١٢/٢٥

(71) ١-شارب كابوشيكى كايشا٢-اف جى اينوفيشن كمبانى ليمتد
١- تاكيومى شو ساكاى كيه يو ساكاى سيتى اوساكا ٥٩٠٨٥٢٢, اليابان٢-فلات ٢٦٢٣ ٢٦، اف تون مين سنترال سكوير ٢٢ هوي وينج روود تون مين نيو تيروتوريز هونج كونج, الصين

(72) ليو ليكينج-يوشمورا توموكى - سوزوكى شوشى - اوشى واتريو - لى تاوى

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) الجهاز الطرفى وجهاز المحطه الاساسيه وطريقه الاتصال

(31) 2017-130303 - PCT/JP2018/0251911

(32) 03.07.2017. - 03/07/2018

(33) JP - JP

(51) Int.Cl.8-H 04 L 1/00;H 04 W 72/12;H 04 L 1/16

(57) تتضمن الاجهزه الطرفيه وحده استقبال مكونه لاستقبال قناه PDCCH التى تشمل معلومات التحكم فى الوصله الهابطه المستخدمه لجدوله قنوات PUSCH ووحده تشفير مكونه لتشفير معلومات التحكم فى الوصله الصاعده ووحده ارسال مكونه لارسال معلومات التحكم فى الوصله الصاعده باستخدام القناه .PUSCH ويتم تحديد معدل التشفير R وترتيب التضمين Qm بناءً على مجال واحد مدرج فى معلومات التحكم فى الوصله الهابطه، ويُحدَّد عدد Q لوحدات البت المشفره لمعلومات التحكم فى الوصله الصاعده على الاقل على اساس عدد 'Q لرموز التضمين المشفره لمعلومات التحكم فى الوصله الصاعده وترتيب التضمين .Qm ويتم تحديد العدد 'Q لرموز التضمين المشفره على الاقل على اساس معدل التشفير R وترتيب التضمين.Qm

مدة الحماية: ٢٠ سنة

37- (11) ٣١١٥٧

(21) ٢٠٢٠٠١٠٠٨٧

(22) ٢٠٢٠/٠١/١٦

(71) يارا انترناشيونال ايه اس ايه
درامنسيفين ١٣١٠٢٧٧ اوسلو , النرويج

(72) فان سانتن ، ووتر

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) جهاز اسمده متنقل لتخزين العديد من الاسمده وامدادها الى دفيئه

(31) 17181955.0 - PCT/EP2018/069529

(32) 18.07.2017. - 18/07/2018

(33) EP - EP

(51) Int.Cl.8-A 01 C 23/00

(57) يتعلق الاختراع الحالى بجهاز متنقل لتخزين وامداد العديد من الاسمده السائله، مشتمل على مبيت، يتضمن: وحدتين او اكثر من وحدات التخزين، كل منهما مناسبه لتخزين سماد سائل، حيث يتم تزويد كل وحده تخزين بنظام قياس مستوى وحده التخزين، نظام ملء وحده التخزين ونظام تصريف وحده التخزين؛ مخزن اسمده سائله ذو تصريف امن، يشمل اثنين على الاقل من مجمعات منفصله لاحتواء الاسمده السائله المسكوبه بشكل منفصل؛ نظام تجريع وتحكم؛ وحيث يتم تجهيز المبيت بوصله لمدخل تدفق المياه، وصلتين على الاقل لمخرج السماد السائل، ومخرج لتصريف الغازات. تحديدا، يتعلق الاختراع بطريقه لتخزين العديد من الاسمده السائله وامدادها الى دفيئه، تحديدا بنظام تسميدها، وذلك باستخدام النظام الموصوف اعلاه.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-38

(11) ٣١١٥٨

(21) ٢٠١٩٠٧١٢٠٩

(22) ٢٠١٩/٠٧/٣٠

١-شارب كابوشيكى كايشا٢-اف جى اينوفيشن كمبانى ليمتد

(71) ١-١ ، تاكيومى ، شو ساكاى كيه يو ، ساكاى سيتى ، اوساكا ٥٩٠٨٥٢٢ , اليابان٢-فلات ٢٦٢٣ /٢٦ ، اف تون مين سنترال سكوير ٢٢، هوى وينج رووود ، تون مين نيو تيروتوريز هونج كونج , الصين

(72) يوكومورا كازيونيرى- يامادا شوشى- تسيبو هيدكازيو- تاكاشى هيروكى

(73)

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) جهاز محطه اساسيه وجهاز طرفى وطريقه اتصال ودائره متكامله

(31) 2017-016697 - PCT/JP2018/003410

(32) 01.02.2017. - 01/02/2018

(33) JP - JP

(51) Int.Cl.8-H 04 W 36/00;H 04 W 12/12

(57) يشتمل الجهاز الطرفى على جهاز ارسال تم تكوينه لارسال - فى حاله اعداد تقرير غير دورى عن معلومات حاله القناه واعداد تقرير دورى عن معلومات حاله القناه الدوريه فى فتره زمنيه متطابقه لمجموعه خليه معينه - تقرير غير دورى عن معلومات حاله القناه فى الوقت المطابق وارسال - فى حاله اعداد تقرير شبه ثابت عن معلومات حاله القناه واعداد تقرير غير دورى عن معلومات حاله القناه فى فتره زمنيه متطابقه لمجموعه خليه معينه - تقرير غير دورى عن معلومات حاله القناه فقط فى الفتره الزمنيه المتماثله وارسال - فى حاله اعداد تقرير دورى عن معلومات حاله القناه واعداد تقرير شبه ثابت عن معلومات حاله القناه فى فتره زمنيه متطابقه لمجموعه خليه معينه - تقرير شبه ثابت عن معلومات حاله القناه فى مده زمنيه مماثله.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-39

(11) ٣١١٥٩

(21) ٢٠١٤٠٦٠٩٨٣

(22) ٢٠١٤/٠٦/١٧

(71) محمد يحيى الإمام هلالى
معمل أبحاث الفضاء - المعهد القومي للبحوث الفلكية و الجيوفيزيقية- جمهورية مصر العربية

(72) محمد يحيى الإمام هلالى

(73)

(74)

(54) طريقه و جهاز لانتاج الماء العذب البارد و الساخن الصالح للشرب من الهواء الجوى بكفاءه عاليه

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-C 02 F 1/32;B 01 D 5/00

(57) يتعلق هذا الاختراع بطريقه و جهاز لانتاج الماء العذب من الهواء الجوي بكفاءه عاليه و الفكره الرئيسيه فيه هي زياده كفاءه انتاج الماء العذب الساخن و البارد الصالح للشرب و الري بتكثيف بخار الماء الجوي على انابيب مبرده بواسطه دوره تجميد غازيه مغلقه دون الحاجه الى دفع الهواء بمروحه. يتكون الجهاز من ضاغط الغاز والمكثف والمبخر و الانبوب الشعريه و سخانين و اناء و صنبورين ولوحه تحكم الكترونيه تحتوي على تايمر ثنائي او اردوينو مبرمج لضبط كفاءه الجهاز لاعلى درجه. المياه الناتجه تسقط في الخزان و يتم تعقيمها بالاشعه فوق البنفسجيه. جزء من المياه الناتجه يتم تسخينها باستخدام جزء من الطاقه الحراريه التي تتولد على انابيب الغاز ثم يتم اكمال | تسخينها بسخان فوري يعمل لحظيا مع فتح صنبور الماء الساخن.

مدة الحماية: ٢٠ سنة

40- (11) ٣١١٦٠

(21) ٢٠١٨١١١٨٣٩

(22) ٢٠١٨/١١/١٨

(71) ١-كلايس،ستيفان كاثرينا ار ٢- كلايس،لورنس ليونارد جي ٣- كلايس، نوسكا ايلس بي زي دي بيلديرلان ٤٢٢٤٠ زاندهوفين , بلجيكا

(72) كلايس ايرك

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) جدار ستائري

(31) 2016/5377 - PCT/BE2017/000026

(32) 24.05.2016. - 02/05/2017

(33) BE - BE

(51) Int.Cl.8-E 04 B 2/96

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجدار ستائر (1) nيشتمل على واحد أو أكثر من الهيئات العماديه (٥) وواحده اواكثر من هيئات برافدة مستعرضه (١٤)، حيث واحده او اكثر من الهيئات العماديه (٥) تمتد راسياً، والواحده او اكثر من الهيئات برافدة مستعرضة (١٤) يتم توصيلها افقياً بين اثنتين من الهيئات العمادية (٥)، حيث يتم توفير حاجز (٢٨، ٢٩) للماء على نقاط تثبيت الهيئات برافده مستعرضه (١٤) في الهيئات العماديه (٥)، حيث تتم تهيئه الحاجز (٢٨، ٢٩) لتحويل هذا الماء إلى الهيئه المذكوره ذات الرافده (٤)، حيث الهيئات برافده مستعرضه تتم تهيئتها لتصريف هذا الماء إلى خارج جدار ستائرى (١)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

41-

(11) ٣١١٦١

(21) ٢٠١٨١١١٨٤١

(22) ٢٠١٨/١١/١٨

(71) ١-كلايس، لورنس ليونارد جي ٢- كلايس، نوسكا ايلس بى ٣- كلايس،ستيفانى كاثرينا ار
زيو بيلديرلان ٤ ٢٢٤٠ زاندهوفين , بلجيكا

(72) كلايس ،ايريك

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) جدار ستائرى وطريقه إنشاء وتشييد هذا الجدار الستائرى

(31) 2016/5378 - PCT/BE2017/000027

(32) 24.05.2016. - 02/05/2017

(33) BE - BE

(51) Int.Cl.8-E 04 B 2/96

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجدار ستائرى (١) يشتمل على الهيئات العماديه (٥)، هيئات برافده مستعرضه (١٤) وواحد او اكثر من الالواح (٤)، حيث تمتد الهيئات العماديه (٥) راسياً، وحيث يتم تثبيت كل هيئه من الهيئات برافده مستعرضه (١٤) في اثنتين من الهيئات العماديه (٥) وتمتد افقياً، حيث يتم تزويد الهيئات العماديه (٥) بحز (٩، ١٠) على كل جانب لتلقي الحافه الجانبيه (٣٣) للوحه (٤)، حيث يكون للحزوز (٩، ١٠) فتحه وصول (١٢) حيث يكون لفتحه الوصول بعد اوعرض ثابت اول (Al)في اتجاه افقي، حيث الهيئات برافده مستعرضه (١٤) يكون لها بعد ثاني (A3) في اتجاه افقي وبزوايا قائمه إلى اتجاه الهيئه من الهيئات برافده مستعرضه (١٤)، حيث يكون البعد الثاني (A3) اكبر من البعد الأول ،(Al) حيث الهيئات برافده مستعرضه (١٤) يكون لها بعد ثالث (A4) في اتجاه غير افقي بزوايا قائمه بالنسيه لاتجاه الهيئه، حيث يكون البعد الثالث (CMاصغر من البعد الاول.(M)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

-42

(11) ٣١١٦٢

(21) ٢٠١٨١١١٨٤٢

(22) ٢٠١٨/١١/١٨

(71) كلايس , ستيفاني كاثارينا آر- كلايس , لورنس ليونارد جي - كلايس , نوسكا ايلس بي
ثيو دي بيلديرلان ٤ ٢٢٤٠ زاندهوفين, بلجيكا

(72) كلايس , ايريك

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) جدار ستائرى

(31) 2016/5379 - PCT/BE2017/000025

(32) 24.05.2016. - 02/05/2017

(33) BE - BE

(51) Int.Cl.8-E 04 B 2/96

(57) يتعلق الاختراع الحالي بجدار ستائرى (١) يشتمل على الهيئات العماديه (٥)، هيئات برافدة مستعرضه (١٤) وألواح (٤)، حيث الهيئات العماديه (٥) تمتد راسياً، بحيث تكون الهيئات برافده مستعرضه (١٤) مثبته بزوايا قائمه في الهيئات العمادية (٥)، حيث الهيئات برافده مستعرضه (١٤) والهيئات (٥) تحدد فتحات مستطيله، حيث يتم وضع الألواح (٤) في الفتحات المذكوره لغلق هذه الفتحات، يتميز بأن الألواح (٤) يتم تثبيتها بواسطه خرزات أولى لوضع طبقه زجاجية (٣٤)، يتم تثبيتها في هيئه عماديه مذكوره (٥) بواسطه مساعدات تثبيت أولى (٣٦)، حيث مساعدات التثبيت الأولى (٣٦) والهيئات العماديه المذكوره (٥) يتم تصميمها لتوصيل مساعدات التثبيت الأولى (٣٦) في الهيئه العماديه المذكوره (٥)، حيث يتم تصميم مساعدات التثبيت الأولى (٣٦) و الخرزات الأولى لوضع طبقه زجاجيه (٣٤) لإحكام الإطباق على خرزات اولى لوضع طبقه زجاجيه (٣٤) على مساعدات التثبيت الأولى (٣٦)

مدة الحماية: ٢٠ سنة

الدوائر المتكامله

1- (21) ٢٠٢٣٠٦٠٠٠١

(22) ٢٠٢٣/٠٦/١٣

(71) علي محمود محمد حسن عكاشة

(72) علي محمود محمد حسن عكاشة

(74)

(54) جهاز انذار حريق متعدد الوظائف ستاند الون

مدة الحماية: ١٠ سنوات

بيـــــــــان
بالطلبات التى صدرت لها قرارات باعتبارها رفض فنـــى

-1 (21) 2010091610

(22) ٢٠١٠/٠٩/٢٦

(71) استرازينيكا ايه بى

اس ١٥١- ٨٥ سودرتالجى, , السويد

(54) تركيبات صيدليه تتضمن ملح كبريتات الهيدروجين من٦- (٤-برومو-٢-كلورو - فينيل أمينو) - ٧- فلورو- ٣-ميثيل- H٣ بنزو ايميدازول -٥- حمض كاربوكسيليك (٢-هيدروكسي- ايثوكسي)-اميد

(74) ناهد رزق وديع ترزى

التقرير القانونى: رفض فنى

-2 (21) 2014122086

(22) ٢٠١٤/١٢/٢٥

(71) بايير نيو زيالاند ليمتد-شركة محدودة نيوزلانديا

سي/اوه جاميس& ويللس ليفيل ١٢, كبمج سينترو, ٨٥ الاسكندريا ستريت بريفاتو باج ٣١٤٠هاميلتون ٣٢٤٠, نيو زيلاند

(54) تركيبة صيدلية قابلة للحقن تتضمن مركب البنثامات واستخدامها كمضاد للبكتريا

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: رفض فنى

-3 (21) 2016081423

(22) ٢٠١٦/٠٨/٢٤

(71) السادة/ كان ايماج ميديا تيك.

٨ كانثاريا اندسترال استيت سوبارا فاتا ,اوب، سوبارا فاتا بوليس استيشن فاساى (ايست) ديست ثان ٤٠١٢٠٨ الهند , الهند

(54) طريقة وجهاز للتحويل من حالة الركيزة إلى السطح.

(74) جورج عزيز عبد الملك

التقرير القانونى: رفض فنى

-4

(21) 2017010002

(22) ٢٠١٧/٠١/٠١

(71) اتش. ليندبيك ايه /اس

اوتيليافيج ٩ ، دي كي -٢٥٠٠ فالبي - الدنمارك, الدنمارك

(54) صورة متعددة الشكل جديدة ل ٢[-N(٦- فلورو- ١H – اندول -٣- يل) إيثيل[-٣- (٢ ، ٢، ٣، ٣- تترا فلورو بروبوكسي) بنزيل أمين هيدروكلوريد للاستخدام في معالجة مرض الزهايمر

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: رفض فنى

-5

(21) 2017010032

(22) ٢٠١٧/٠١/٠٥

(71) دايتشي سانكيو كمبني ليمتد

٣-٥-١ نيهونباشي هونشو، شو -كو ، طوكيو، ١٠٣-٨٤٢٦ - اليابان , اليابان

(54) كمثبط AXL مشتق بيريدون له مجموعة تتراهيدروبيرانيل ميثيل

(74) شركه بيانات للملكية الفكرية

التقرير القانونى: رفض فنى

-6

(21) 2017010075

(22) ٢٠١٧/٠١/١٥

(71) استرازينيكا إيه بى

إس إى -١٥١ ٨٥ سوديرتالجى - السويد, السويد

(54) [١،٢،٤] تريازولو[٣،٤-ب] بيريدازين كمثبطات بروموديومين للاستخدام في علاج الأمراض التكاثرية

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: رفض فنى

7- (21) 2017010091

(22) ٢٠١٧/٠١/١٧

(71) رضا صلاح عبد الله الهنداوي

٦ شارع الدستور - عمارات اوقاف البنك الاهلى - كفر الشيخ - جمهورية مصر العربية, مصر

(54) جهاز جديد لتوصيل المعلومات لمتعددي الإعاقة

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

8- (21) 2017122014

(22) ٢٠١٧/١٢/٠٥

(71) اتش كيه اينو ان كوربوريشن

, كوريا الديموقراطية

(54) تركيبة من مشتق بنزيميدازول لاختراق حمض نوكتورنال

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: رفض فنى

9- (21) 2018010023

(22) ٢٠١٨/٠١/٠٢

(71) اسامه محمد احمد السيد راضي

٧ حارة الذكاة من حكيم مرجان متفرع من شارع مستشفى الصدر - عمرانية غربية - الجيزة , مصر

(54) طلمبه غاطس

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

10- (21) 2018030382

(22) ٢٠١٨/٠٣/٠٥

(71) كمال محمد شيبة الحمد ابراهيم صالح

كفر زياده – مركز كوم حماده – البحيرة, البحيرة, مصر

(54) دوارة الطاقة المتزايدة

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

11- (21) 2018060954

(22) ٢٠١٨/٠٦/١٢

(71) ذا ترستيز اوف ذا يونيفرسيتي اوف بنسلفانيا

٣١٦٠ شيستنت ستريت سيوت ٢٠٠ فيلادلفيا بي ايه ١٩١٠٤ , PA , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تركيبة لعلاج متلازمة CRIGLER-NAJJAR

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: رفض فنى

12- (21) 2018111837

(22) ٢٠١٨/١١/١٨

(71) محمد صلاح حسنين إبراهيم

طوخ – قليوبية شارع غرب السكة الحديد امام مركز شرطة طوخ من صلاح حسانين , مصر

(54) نظام توفير مياه المرحاض

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

13- (21) 2018111887

(22) ٢٠١٨/١١/٢٦

(71) صلاح الدين محمد صالح الساكت

مصر المدينة الاسكندرية ص . ب :٢١٥٤٥ , مصر

(54) جهاز لانجاز هبوط الغواصات تحت سطح البحر وصعودها الى السطح

(74) نقطة اتصال جامعة الإسكندرية

التقرير القانونى: رفض فنى

14- (21) 2019122119

(22) ٢٠١٩/١٢/٣١

(71) المركز القومى للبحوث

٣٣ شارع البحوث، المركزالقومى للبحوث، مكتب براءات الاختراع، الدقى, مصر

(54) تصميم نموذج يعمل بخلايا الطاقه الشمسيه لتخزين طاقه لاستعمالها لتشغيل نظام الرى الضغطى بالتنقيط او الرشاشات الصغيره

(74) المركز القومى للبحوث،٣٣ شارع البحوث، مكتب اتصال براءات الاختراع
نجلاء على احمد

التقرير القانونى: رفض فنى

15- (21) 2020010150

(22) ٢٠٢٠/٠١/٢٧

(71) معهد بحوث البترول

١شارع احمد الزمر، حى الزهور، مدينه نصر، بجوار شركه انبى، القاهره، ص. ب: ١١٧٢٧ , مصر

(54) انتاج مواد ذات قيمه مضافه من غبار السيليكا وبراده الرخام وتطبيقها فى معالجه المياه

(74) معهد بحوث البترول،ويمثلهم محمد عبد اللهى محمد ابو العلا

التقرير القانونى: رفض فنى

16- (21) 2020020270

(22) ٢٠٢٠/٠٢/١٠

(71) سى او ٢ جى ار او انك

٤٠-٥٨٠٠ كينج ستريت ويست، بوكس ١٠١١، تورونتو، اونتاريو ام ٥ اتش ٣ اس ١ , كندا

(54) نظام وطرق تسريع نمو النبات

(74) وائل رشدى حليم

التقرير القانونى: رفض فنى

17- (21) 2020060878

(22) ٢٠٢٠/٠٦/١٨

(71) سينجينتا بارتسبيشنز ايه جى

شوارزوالدالى ٢١٥، سى اتش ٤٠٥٨ بازل, سويسرا

(54) الاشكال المتعدده

(74) ناهد وديع رزق ترزى

التقرير القانونى: رفض فنى

18- (21) 2020070963

(22) ٢٠٢٠/٠٧/٠٦

(71) المركز القومى للبحوث

المدينه : الجيزه ص . ب : ١٢٦٢٢
المركز القومى للبحوث،٣٣ شارع البحوث، مكتب اتصال براءات الاختراع الدقى , مصر

(54) استخدام مركب الكوريستين كمادة فعالة لتثبيط فيروس كورونا المستجد

(74) المركز القومى للبحوث، ٣٣ شارع البحوث، مكتب اتصال براءات الاختراع
نجلاء على احمد

التقرير القانونى: رفض فنى

19- (21) 2020111712

(22) ٢٠٢٠/١١/٠٢

(71) على اسماعيل احمد سيد

بنى حسن الشروق مركز ابو قرقاص المنيا ، مصر

(54) بندقيه السهم الذهبى لعبه اطفال جديده

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

-20 (21) 2020122150

(22) ٢٠٢٠/١٢/٣١

(71) المركز القومى للبحوث

ص. ب : ١٢٦٢٢ - الجيزة / ٣٣ شارع البحوث - المركز القومى للبحوث - مكتب اتصال براءات الاختراع - الدقى - الجيزة - مصر

(54) آلة حصاد محصول البنجر

(74) المركز القومى للبحوث – ٣٣ شارع البحوث – مكتب اتصال براءات الاختراع -نجلاء على احمد نجلاء على أحمد

التقرير القانونى: رفض فنى

-21 (21) 2020122153

(22) ٢٠٢٠/١٢/٣١

(71) المركز القومى للبحوث

المركز القومى للبحوث - ٣٣ شارع البحوث – مكتب اتصال براءات الاختراع – الدقى , مصر

(54) آلة لتقطيع جذور وسيقان الثوم للتصدير

(74) المركز القومى للبحوث

التقرير القانونى: رفض فنى

-22 (21) 2021030330

(22) ٢٠٢١/٠٣/٠٤

(71) دلتا سابسيا ال ال سى

٥٥٠ كلوب درايف، سويت ٣٤٥ مونتجمرى، تكساس ٧٧٣١٦ , الولايات المتحدة الامريكية

(54) اله عمود شفط

(74) شركه الخدمات المتحده للعلامات التجاريه وبراءات الاختراع

التقرير القانونى: رفض فنى

-23 (21) 2021091428

(22) ٢٠٢١/٠٩/٠٨

(71) عبد الغنى الليثى عبد الغنى مصطفى

٤٧ شارع د. محى الدين عبد الحميد، مدينه نصر، القاهره, مصر

(54) تعظيم الاستفاده من مساحه الاراضى الزراعيه وزياده الانتاج الزراعى باستحداث اشكال جديده للاراضى على هيئه اشكال هندسيه

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

-24 (21) 2021121996

(22) ٢٠٢١/١٢/١٤

(71) عبد الرحمن احمد عبد الحفيظ

اسيوط، جرف سرحان، مركز ديروط , مصر

(54) اله الحصيد الذاتيه

(74)

التقرير القانونى: رفض فنى

بيـــــــــــــان

بالطلبات التى صدرت لها قرارات باعتبارها كأن لم تكن

-1

(21) 2019050855

(22) ٢٠١٩/٠٥/٣٠

(71) بى . بى كوربوريشن نورث امريكا انـك .

٥٠١ ويست ليك بارك بولفارد هيوستن، تكساس ٧٧٠٧٩ , TX , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تقييم هندسه المسح الزلزالى فى وجود انعكاس الشكل الموجى المكتمل

(74) عمرو مفيد الديب

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-2

(21) 2020020367

(22) ٢٠٢٠/٠٢/٢٧

(71) سيركيولار ريسورسيز (اى بى) بى تى اى ليمتد

٦ شينتون واى #٣٣-٠٠، اويواى داونتاون، سنغافوره ٠٦٨٨٠٩, سنغافورة

(54) نظام معالجه النفايات

(74) وائل رشدى حليم

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-3 (21) 2022050675

(22) ٢٠٢٢/٠٥/٢٥

(71) ريفنوى كوليكشن سيستمز فرانس اس اية اس - شركة مساهمة فرنسية

زون اندسترايل ليس بورديس ٩١٢٢٠ بليس بات , فرنسا

(54) جدار جانبي لبوابة للتحكم في الوصول إلى منطقة محظورة، وبوابة ذات صلة للتحكم في الوصول إلى منطقة محظورة وطريقة للتحكم مرتبطة بها)

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-4 (21) 2022091271

(22) ٢٠٢٢/٠٩/٠٦

(71) محمد حسين عفيفى حسن

١ ش النهضة طريق بيجام من شارع الاهرام - بيجام - شبرا الخيمة أول - القليوبية, مصر

(54) اعادة تدوير الزيوت المستعملة واستخدامها في الاغراض الصناعية

(74)

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-5 (21) 2022091273

(22) ٢٠٢٢/٠٩/٠٦

(71) محمد حسين عفيفى حسن

١ ش النهضة متفرع من شارع الاهرام طريق بيجام - شبرا الخيمة أول - القليوبية, مصر

(54) جهاز لانتاج غاز الميثان CH_4 من ماء البحر او اى مصدرللمياه

(74)

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-6 (21) 2022091408

(22) ٢٠٢٢/٠٩/٢٧

(71) بروتومر تيكنولوجيز انك

سي / او ايلي ليلي اند كمباني ليلي كوربوريت سينتر ص.ب ٦٢٨٨ انديانابوليس اي ان ٤٦٢٠٦-٦٢٨٨, الولايات المتحدة الامريكية

(54) مترافقات للاستجابة الانتقائية لمركبات ديول متجاورة

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-7 (21) 2022101481

(22) ٢٠٢٢/١٠/٠٩

(71) لويشى جى أم بى أتش

هانسالي ٢٤٣ ٤٠٥٤٩ دوسلدورف, المانيا

(54) مقطع مفتاح وعاء طحن، نظام مقطع وعاء طحن، و طريقة لذلك

(74) شركة بيرويوسف لحماية الملكية الفكرية

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-8 (21) 2022111619

(22) ٢٠٢٢/١١/٠٣

(71) سوهاد، سرحان-جول، سرحان

كفر ماجهار بوب ٤٠٢١ ٢٠١٢٨ كفر ماجهار, إسرائيل-كفر ماجهار بوب ٤٠٢١ ٢٠١٢٨ كفر ماجهار, إسرائيل

(54) نظام تسخين ماء

(74) الديب وشركاؤهم

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

9- (21) 2022111621

(22) ٢٠٢٢/١١/٠٣

(71) امجن انك.-فيجيل نيروساينس ، انك

ون امجن سينتر درايف ثوثاند اواكس كاليفورنيا ٩١٣٢٠-١٧٩٩, الولايات المتحدة الامريكية-ون برودواي سيوت ٠٧ -٣٠٠ كامبريدج ماشوسيتس ٠٢١٤٢, الولايات المتحدة الامريكية

(54) مركبات غير متجانسة الحلقات كمستقبل حاث يتم التعبير عنه على مواد مساعدة للخلايا النقيية ٢ وطرق استخدامها

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

10- (21) 2022111664

(22) ٢٠٢٢/١١/١٠

(71) ألتيرد لابس إل إل سى

????? إس دابليو ?? ستريت ميرامار، فلوريدا ????? ،الولايات المتحدة الامريكية .. , الولايات المتحدة الامريكية

(54) طقم علاج مكمل- معزز مناعي وطرق الاستخدام

(74) الديب وشركاؤهم

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

11- (21) 2022111678

(22) ٢٠٢٢/١١/١٣

(71) كيماب ليمتد - شركة امريكية

زى بينيت بيلدينج (بى ٩٣٠) بابراهام ريسيرش كامبيوس بابراهام كامبريدجشيرى سى بى ٢٢ ٣ اية تى, بريطانيا

(54) مرقمات حيوية للعلاج المناعي للأورام

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

12- (21) 2022111682

(22) ٢٠٢٢/١١/١٠

(71) وليد محمد نبيل محمد صادق النحال-منى فاضل محمد

كمبوند باراديس ٦ اكتوبر التوسعات الشمالية طريق حى المنتزه , مصر- كمبوند باراديس ٦ اكتوبر التوسعات الشمالية طريق حى المنتزه , مصر

(54) نموذج طب الأسنان التعليمي المحسن

(74)

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-13 (21) 2022111691

(22) ٢٠٢٢/١١/١٦

(71) اكسيدا انترناشيونال

زون ارتسنال لا كرو - ١٣٩٧ روت ناشيونال ٧ ١٣٦٧٠ ساينت - انديول , فرنسا

(54) عملية جديدة لمعالجة الفواكه والخضراوات

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-14 (21) 2022111725

(22) ٢٠٢٢/١١/٢٤

(71) سانوفى بيوتيكنولوجى - شركة فرنسية -فيست , يوجين-اريس , بير مالتي- زين ، سيلك- بوركهارت ، هارالد-توني ، هانز بيتر

رو لا بويتى ٧٥٠٠٨ باريس , ٥٤ , , فرنسا-سانوفى - افينتس دويتشلاند جى ام بى اتش ٦٥٩٢٦ فرانكفورت اية ام ماين , , المانيا-سانوفى - افينتس دويتشلاند جى ام بى اتش ٦٥٩٢٦ فرانكفورت اية ام ماين, المانيا-سانوفى - افينتس دويتشلاند جى ام بى اتش ٦٥٩٢٦ فرانكفورت اية ام ماين, المانيا-سانوفى - افينتس دويتشلاند جى ام بى اتش ٦٥٩٢٦ فرانكفورت اية ام ماين, المانيا-سانوفى - افينتس دويتشلاند جى ام بى اتش ٦٥٩٢٦ فرانكفورت اية ام ماين, المانيا

(54) تركيبات لعلاج التهاب المفاصل الروماتويدي وطرق استخدامها

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-15 (21) 2022111729

(22) ٢٠٢٢/١١/٢٥

(71) أسفلتو ليكويدو تكنولوجيا اكستريما ألتيكس سوسييداد أنونيما

سانتا آنا، راديال سانتا آنا – ليندورا، سنترو امبريساريال فيا ليندورا، تيرسير بيزو، أوفيسيناز أيه إل أس سان جوزيه, كوستاريكا

(54) محسن خليط أسفلتي ، خليط رصف أسفلتي محسن ، عمليات تحضيرهم ، استخداماتهم في رصف الأسطح الأسطح المرصوفة ونظام لتحضير محسن الخليط الأسفلتي

(74) محمد السيد إمام

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-16 (21) 2022111732

(22) ٢٠٢٢/١١/٢٦

(71) ديسبينسينج تيكنولوجيز بي.في.

اشتسويج زويد ١٥١ بي ٥٦٥١ جي دبليو اندهوفن , هولندا

(54) وسيلة لتوزيع مادة عن طريق غاز مضغوط وجسم أنبوبي مملوء جزئيًا بالغاز للاستخدام فيه

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

17- (21) 2022121784

(22) ٢٠٢٢/١٢/٠٥

(71) مدينة زويل للعلوم والتكنولوجيا والابتكار

مدينة زويل - طريق أحمد زويل - حدائق أكتوبر - الجيزة - مصر, مصر

(54) أغشية البوليمر المسامية المشحونة وعملية تصنيعها

(74) محمد ماهر محمد عبدالفتاح

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

18- (21) 2022121785

(22) ٢٠٢٢/١٢/٠٥

(71) بست اجرولايف ليمتد

اس- ١ ايه، جروند فلور، بهاجوان داس نجار، ايست بنجاب باغ، نيو دلهى - دلهى ١١٠٠٢٦, الهند

(54) ?تركيبة تآزرية مبيدة للافات ضد الافات الماصة

(74) الديب وشركاؤهم

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

19- (21) 2022121820

(22) ٢٠٢٢/١٢/١١

(71) جلوبال الجاى تكنولوجى , ال ال سى - شركة امريكية

١٠٧٠٤ بروسبيكت افينو , سويت سى سانتى , سى اية ٩٢٠٧١-٤٥٢١, الولايات المتحدة الامريكية

(54) نظم وطرق لزراعة الطحالب باستخدام التقاط الهواء المباشر

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

20- (21) 2022121862

(22) ٢٠٢٢/١٢/١٩

(71) كادمون , كوربوراشن , ال ال سى - شركة امريكية

٤٥٠ ايست ٢٩ زا ستريت نيويورك , ان واى ١٠٠١٦, الولايات المتحدة الامريكية

(54) أجسام مضادة لـ PD-١ وبروتينات اندماج

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-21 (21) 2022121878

(22) ٢٠٢٢/١٢/٢١

(71) ايلومينا كامبريدج ليمتد

١٩ غرانتا بارك، غريت ابينغتون، كامبريدج، كامبريدج شاير سي بي٢١ ٦دي أف، بريطانيا

(54) نوكليوزيدات ونوكليوتيدات تضم مجموعة ٣' أسيتال معوقة

(74) حازم منير وهبة

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

-22 (21) 2022121912

(22) ٢٠٢٢/١٢/٢٧

(71) إنرجي فولت، إنك.

٤٣٦٠ بارك تيراس درايف، سويت ١٠٠، ويستليك فيلج، كاليفورنيا ٩١٣٦١، الولايات المتحدة الأمريكية

(54) نظام وطريقة لتخزين وتوصيل الطاقة

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: الطلب كأن لم يكن لعدم تقديم أى من المستندات التالية:
مستند الوكالة، مستند السجل التجارى، مستند التنازل ،الوصف الكامل عربى، لوحات الرسم ،ولعدم سداد مصروفات الفحص

بيـــــــــــــــان

بالطلبات التى صدرت لها قرارات باعتبارها متنازل عنه

-1

(21) D2 2008050841

(22) ٢٠٠٨/٠٥/٢١

(71) اكسيليرون فارما انك- شركة مساهمة أمريكية

٢٤ايميلي ستريت كابريدج , ام ايه ٠٢١٣٩, Cabridge, الولايات المتحدة الامريكية

(54) عديد ببتيد الدمج المشتمل على ACTRIIa و Fc لتحسين نمو العظام

(74) سمر أحمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-2

(21) 2017060954

(22) ٢٠١٧/٠٦/٠٤

(71) امكيور جي ام بي اتش-

هيرمان-فون-هيلمهولتز- بلاتز ١٧٦٣٤٤ ايجينتسين – ليوبولدشافين , المانيا

(54) ببتيدات حلقية مشتقة من CD٤٤V٦ لعلاج السرطان والأمراض المتعلقة بتولد الأوعية

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-3

(21) 2017091587

(22) ٢٠١٧/٠٩/٢٥

(71) باير كروبساينس إل بيه.

٢ تى.دبليو. أليكساندر درايف ريسيرش تراينجل بارك، كارولينا الشمالية ٢٧٧٠٩ ، الولايات المتحدة الأمريكية, الولايات المتحدة الامريكية

(54) سلالة بينيباسيلس Paenibacillus جديدة ومركبات مضادة للفطريات وطرق لاستخدامها

(74) بيانات للملكية الفكرية

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-4

(21) 2018010003

(22) ٢٠١٨/٠١/٠١

(71) اوتسوكا فارماسوتيكال سى اوه . ال تى دى

٢-٩ كاندا، تسوكاسا، ماشى، شيودا، كيو، طوكيو, اليابان

(54) تركيبات صيدليه مجففه بالتجميد

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-5

(21) 2018010040

(22) ٢٠١٨/٠١/٠٤

(71) اتش ليندبيك ايه /اس

اوتيليافيج ٩ ,٢٥٠٠ فالبي , الدنمارك

(54) أجسام مضادة ترتبط بالسورتيلين وتثبط الارتباط بالبروجرانولين

(74) سمر أحمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-6

(21) 2018030355

(22) ٢٠١٨/٠٣/٠١

(71) فيرست ويف بيو، انك

١٦٦٣ سنوبيري ريدج ار دي ان اربور ام اي ٤٨١٠٣, Snowberry , الولايات المتحدة الامريكية

(54) طرق وتركيبات لمعالج الظروف الصاحبه للاستجابه الالتهابيه الغير طبيعيه.

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-7

(21) 2018030488

(22) ٢٠١٨/٠٣/٢٠

(71) جينيتك , انك -اكسينون فارماسونيكالز انك

١ دنا واي سويث سان فرانسيسكو , كاليفورنيا ٩٤٠٨٠-٤٩٩٠, كاليفورنيا , الولايات المتحدة الامريكية- ٢٠٠-٣٦٥ جيلموري واي بيورنابي , بريتش كوليومبيل في ٥ جي ٤ دبليو ٨, كندا

(54) مركبات علاجية وطرق لاستخدامها

(74) سمر أحمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-8

(21) 2018050863

(22) ٢٠١٨/٠٥/٢٣

(71) نوفارتيس ايه جى

ليخت ستراس ٣٥ . سى اتش -٤٠٥٦ بازل , سويسرا

(54) مشتقات بيريدين ثنائى الامينو جديده

(74) ناهد وديع رزق ترزى

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-9

(21) 2018071080

(22) ٢٠١٨/٠٧/٠٥

(71) ميرك باتينت جى ام بى اتش

فرانكفورت ستراس ٢٥٠ ٦٤٢٩٣ دارمستدت , المانيا

(54) مشتقات كينولين-٢- اون

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-10

(21) 2018071142

(22) ٢٠١٨/٠٧/١٧

(71) جانسين فارماسوتيكال ان في – شركة مساهمة بلجيكية

برسي - ٣٠ ٢٣٤٠ تيو , Beerse , بلجيكا

(54) مشتقات سيانو إندولين بها استبدال جديدة كمثبطات NIK

(74) ناهد وديع رزق ترزى

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-11

(21) 2018091408

(22) ٢٠١٨/٠٩/٠٩

(71) تيمى، انك

٢٧١١ سينتيرفيلى رواد سويتى ٤٠٠ ويلمينجتون، دى ١٩٨٠٨ , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تركيبات صيدلانيه لعلاج السرطان

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-12

(21) 2018111866

(22) ٢٠١٨/١١/٢٢

(71) اكارنا ثيرابيوتيكس ،ال تي دي ، شركه محدوده بريطانيه

ست ، جونس اينوفاشن سينتر ، كولي رواد كامبريدج سي بي ٠ دبليو , Cowley Road , Cambridge , بريطانيا

(54) علاجات توليفيه مع معدلات مستقبل فارنيسويد X (FXR)

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-13

(21) 2019091389

(22) ٢٠١٩/٠٩/٠٢

(71) ميرك باتينت جى ام بى اتش -بفيزير انك

فرانكفورتى سترابى ٢٥٠٦٤٢٩٣ دارمستادت , المانيا-٢٣٥ اياست ٤٢ ند ستريت نيو يورك، ان واى ١٠٠١٧ , NY , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تركيبه تشتمل على افيلوماب

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-14

(21) 2020030478

(22) ٢٠٢٠/٠٣/١٦

(71) يوجيز بايوإنوفيشنز برايفت ليمتد

روم نو. ٥، تكنولوجى بزنس ازكيوبيتر، بيرلا انستتيوت اوف تكنولوجى، اند ساينس بيلانى، حيدراباد ،كامباس، شاميربيت ماندال، آر بى ديستركت، حيدراباد ٥٠٠٠٧٨ , الهند

(54) عمليه وتركيبه للحصول على عصير فاكهه الليمون الحلو المسحوق ذى محتوى فاكهه حقيقى وثبات محسن

(74) شركة ايه اى بى اند تى المصريه - ويمثلها:احمد همام

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-15

(21) 2020070979

(22) ٢٠٢٠/٠٧/٠٧

(71) حسن على حسن احمد السيد-عمر على حسن احمد السيد

٥٦، قطعه قطاع ب١ ابنى بيتك، الحى السابع مدينه برج العرب الجديده الاسكندريه, مصر-٥٦، قطعه قطاع ب١ ابنى بيتك، الحى السابع مدينه برج العرب الجديده الاسكندريه , مصر

(54) سله اعاده التدوير الذكيه

(74)

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-16

(21) 2020081208

(22) ٢٠٢٠/٠٨/١٩

(71) فالينت بايوساينسيس ال ال سى

٨٧٠ تيكنولوجى واى ليبرتيفيل، اى ال ٦٠٠٤٨ , الولايات المتحدة الامريكية

(54) خلائط فوركلورفينورون واستخداماتها

(74) عمرو الديب

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-17

(21) 2020081226

(22) ٢٠٢٠/٠٨/٢٣

(71) ترينتى باى ايكيوبمنت هولدينجز , ال ال سى

١٢٠١ لويوسانا ست سويتى ٢٧٠٠ هويستون , تيكساس ٧٧٠٠٢٢ , الولايات المتحدة الامريكية

(54) نظام وطريقه لنشر ملفات لانبوب قابل للف

(74) سمر احمد اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-18

(21) 2020101632

(22) ٢٠٢٠/١٠/١٩

(71) المركز القومى للبحوث

، الجيزه المركز القومى للبحوث ٣٣ ش البحوث مكتب اتصال براءات الاختراع ص ب : ١٢٦٢٢ الدقى , مصر

(54) ماده لاصقه جديده لحشو الجذور

(74) المركز القومى للبحوث، ٣٣ شارع البحوث ، مكتب اتصال براءات الاختراع
نجلاء على احمد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-19

(21) 2021010031

(22) ٢٠٢١/٠١/١٠

(71) استرازينيكا ايه بى

اس اى،١٥١ ٨٥ سوديرتالجى , Sodertalje , السويد

(54) طرق لعلاج HFpEF باستعمال داباجليفلوزين وتركيبات تشمله

(74) ناهد وديع رزق ترزى

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-20

(21) 2021010045

(22) ٢٠٢١/٠١/١٣

(71) عمرو جمال عبد الفتاح محمد سرور

بجوار مسجد التقوى، قريه منزل حيان، مركز ههيا ، الشرقيه, مصر

(54) تصنيع اول مضمضه للفم مكونه من مستخلصات نباتيه و عشبيه طبيه فى العالم

(74)

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-21

(21) 2022010118

(22) ٢٠٢٢/٠١/٣١

(71) جانسن بيوتك ، انك

٨٠٠ /٨٥٠ ريدجفيو درايف هورشام بى ايه ١٩٠٤٤, الولايات المتحدة الامريكية

(54) المواد والطرق الخاصه باستهداف مستقبلات الاجسام المضاده البوليميريه

(74) ناهد وديع رزق ترزى

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-22

(21) 2022030302

(22) ٢٠٢٢/٠٣/٠٨

(71) كومبانيا اندستريال دي تاباكوس مونتي باز اس. ايه. -يونيفرسيداد دي لا ريبابليكا

سان رومان٧١٦, مونتيفيديو (أوروغواي), اورجواى-١٨ دي جوليو دي ١٨٢٤, مونتيفيديو (أوروغواي)., اورجواى

(54) مواد الترشيح والمُرشح للاحتفاظ بالمركبات الهيدروكربونية عديدة الحلقات العطرية، الكربونيل ومركبات الدخان الأخرى من منتجات التبغ.

(74) نزيه اخنوخ صادق الياس

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-23

(21) 2022040425

(22) ٢٠٢٢/٠٤/٠٦

(71) جلينمارك سبيسيالتى اس اية - شركة سوسرية

افينيو ليوبولد - روبيرت ٢٣٠٠٣٧ لا شايوكس - دى - فوند (سى اتش), سويسرا

(54) تركيبة مسحوقة جافة قابلة للاستنشاق للأمراض الرئوية

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-24

(21) 2022040429

(22) ٢٠٢٢/٠٤/٠٧

(71) برينسيبيا بيوفارما انك - شركة امريكية

٢٢٠ ايست جراند افينو ساوث فرانسيسكو كاليفرونيا ٩٤٠٨٠ (يو اس) , الولايات المتحدة الامريكية

(54) طرق لعلاج الفُقاع عبر إعطاء ٤]-٣]-٢-(R)- أمينو -٣- (٢- فلورو -٤- فينوكسي - فينيل) بيرازولو [٣، ٤-D] بيريميدين-١- يل] بيبريدين-١- كربونيل] -٤- ميثيل -٤- [٤- (أوتان-٣- يل) بيبيرازين-١- يل] بنت-٢-إين نيتريل)

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-25

(21) 2022040442

(22) ٢٠٢٢/٠٤/١٢

(71) برنسيبيا بيوفارما انك - شركة امريكية

٢٢٠ ايست جراند افينو سوث سان فرانسيسكو كاليفورونيا ٩٤٠٨٠, N.A, الولايات المتحدة الامريكية

(54) طرق لعلاج قلة الصفائح المناعية عن طريق إعطاء ٤]-٣]-٢-(R)- أمينو -٣-(٢- فلورو -٤- فينوكسي - فينيل) بيرازولو [٣، ٤-d] بيريدين -١- يل] بيبريدين - ١- كربونيل] -٤- ميثيل -٤- [٤- (أوكسيتان -٣- يل) بيبرازين -١- يل] بنت-٢-ين نيتريل)

(74) سمر اللباد

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

-26

(21) 2022050696

(22) ٢٠٢٢/٠٥/٢٩

(71) ايلي ليلي اند كومباني

ليلي كوربوريت سينتر انديانبوليس انديانا ٤٦٢٨٥,- الولايات المتحدة الامريكية

(54) عوامل التصوير الموجه سلفًا

(74) ناهد وديع رزق ترزي

التقرير القانونى: اعتبار الطلب متنازل عنه لعدم الرد على قرار الإدارة الخاص باستيفاء بعض البيانات و / أو إجراء بعض التعديلات لموضوع الفكرة المقدمة ومرفقات الطلب

بيـــــــــــــان
بتعديـــــل اســـــــم الشـــــركة

-1

(21) 2008010082

(22) ٢٠٠٨/٠١/١٦

(71) هيكسيون سبيشيالي كيميكالس إنك

(74) سمر أحمد اللباد

(54) طرق وتركيبات لتحديد هندسة صدع في تكوينات تحت الأرض

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: هيكسيون سبيشيالي كيميكالس إنك
الـــى: هيكسيون إنك
بـتاريخ:30/08/2023

-2

(21) 2015091520

(22) ٢٠١٥/٠٩/١٤

(71) ميرك شارب & دوهم كوربوريشن

(74) ناهد وديع رزق ترزي

(54) تركيبات مضاد حيوي مشتملة على سيفتولوزان و تازوباكتام لعلاج حالات العدوى داخل البطن أو حالات عدوى الجهاز البولي

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب & دوهم كوربوريشن
الـــى: ميرك شارب & دوهم ال ال سى
بـتاريخ:14/08/2023

-3

(21) 2016091581

(22) ٢٠١٦/٠٩/٢٦

(71) ميرك شارب & دوهمي كروب – شركة مساهمة أمريكية

(74) سمر أحمد اللباد

(54) مشتقات نيوكليوسيد بها استبدال بالموقع ٤، في صورة مثبطات لإنزيم النسخ العكسي HIV

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب & دوهمي كروب – شركة مساهمة أمريكية
الـــى: ميرك شارب & دوهمي ال ال سى – شركة مساهمة أمريكية
بـتاريخ:14/08/2023

-4

(21) 2017020231

(22) ٢٠١٧/٠٢/١٣

(71) ميرك شارب و دوهمي كورب – شركة مساهمة أمريكية

(74) سمر احمد اللباد

(54) أجسام مضادة لـ TIGIT

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب و دوهمي كورب – شركة مساهمة أمريكية
الـــى: ميرك شارب و دوهمي ال ال سى– شركة مساهمة أمريكية
بـتاريخ:20/08/2023

-5

(21) 2017020241

(22) ٢٠١٧/٠٢/١٤

(71) ميرك شارب و دوهمي كوربوريشن

(74) سمر أحمد اللباد

(54) أجسام مضادة لـ LAG٣ وشظايا ربط مولد ضد

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب و دوهمي كوربوريشن
الـــى: ميرك شارب و دوهمي ال ال سى
بـتاريخ:20/08/2023

-6

(21) 2017101794

(22) ٢٠١٧/١٠/٢٥

(71) بيسيوكساس ثيرابيوتكس ليميتد

(74) خالد مجدى مختار حمادة

(54) الفيروس الغدي الحال للورم المشفِّر لبروتين B٧

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: بيسيوكساس ثيرابيوتكس ليميتد
الـــى: أكاميس بايو ليميتد
بـتاريخ:27/08/2023

-7

(21) 2018010109

(22) ٢٠١٨/٠١/٢١

(71) اوتوتك فنلندا او واى

(74) ناهد وديع رزق

(54) جهاز لتبريد غاز يحتوى على ثانى اكسيد الكبريت و/او ثالث اكسيد الكبريت وماء

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: اوتوتك فنلندا او واى
الـــى: ميتسو اوتوتيك فينلاند اوى- شركة
بـتاريخ:27/08/2023

-8

(21) 2019101578

(22) ٢٠١٩/١٠/٠٧

(71) اجينوس انك-ميرك شارب اند دوم كورب

(74) حازم م. وهبة للمحاماة والاستشارات القانونية

(54) اجسام مضاده لـ ILT٤ وشظايا ارتباط بمولد ضد

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: اجينوس انك-ميرك شارب اند دوم كورب
الـــى: ميرك شارب آند دوم ال ال سي-اجينوس انك
بـتاريخ:17/08/2023

-9

(21) 2019101733

(22) ٢٠١٩/١٠/٣٠

(71) ايكاهن سكول اوف ميديسين ات مونت سيناى ، جامعه بحثيه أمريكيه -ميموريال سلون كيترينج كانسر سنتير ، مركز بحثي أمريكيه -ميرك شارب & دومي كورب-شركة مساهمه أمريكيه

(74) سمر اللباد

(54) فيروسات داء نيوكاسل واستخداماتها

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ايكاهن سكول اوف ميديسين ات مونت سيناى ، جامعه بحثيه أمريكيه -ميموريال سلون كيترينج كانسر سنتير ، مركز بحثي أمريكيه -ميرك شارب & دومي كورب-شركة مساهمه أمريكيه
الـــى: ايكاهن سكول اوف ميديسين ات مونت سيناى ، جامعه بحثيه أمريكيه -ميموريال سلون كيترينج كانسر سنتير ، مركز بحثي أمريكيه -ميرك شارب & دومي ال ال سى -شركة مساهمه أمريكيه
بـتاريخ:15/08/2023

-10

(21) 2019101741

(22) ٢٠١٩/١٠/٣١

(71) ميرك شارب آند دوم كورب

(74) حازم م. وهبة للمحاماة والاستشارات القانونية

(54) صيغ ثابته لاجسام مضادة لمستقبل الموت المبرمج ١ (PD-١) وطرق استخدامها

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب آند دوم كورب
الـــى: ميرك شارب آند دوم ال ال سي
بـتاريخ:17/08/2023

-11

(21) 2020040553

(22) ٢٠٢٠/٠٤/٢٨

(71) ميرك شارب اند دوم كورب.

(74) حازم م. وهبه للمحاماه والاستشارات القانونيه

(54) مركبات كرومان مونوباكتام لعلاج العدوى البكتيريه

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب اند دوم كورب.
الـــى: ميرك شارب آند دوم ال ال سي
بـتاريخ:27/08/2023

-12

(21) 2020050709

(22) ٢٠٢٠/٠٥/١٩

(71) ميرك شارب اند دوم كورب

(74) حازم م. وهبه للمحاماه والاستشارات القانونيه

(54) اجسام مضاده خاصه بنسخه تشبه جلوبيولين مناعى ٣ (ILT٣) واستخدامتها

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب اند دوم كورب
الـــى: ميرك شارب آند دوم ال ال سي
بـتاريخ:27/08/2023

-13

(21) 2020122070

(22) ٢٠٢٠/١٢/٢٤

(71) بروتيستاسيس ثيرابيوتكس، انك

(74) ناهد وديع رزق ترزى

(54) مركبات لتحسين نشاط البروتوزوم

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: بروتيستاسيس ثيرابيوتكس، انك
الـــى: يومانيتى ثيرابيوتكس ، انك
بـتاريخ:06/08/2023

-14

(21) 2021122145

(22) ٢٠٢١/١٢/٣٠

(71) ميرك شارب اند دوم كورب.

(74) حازم م. وهبه للمحاماه والاستشارات القانونيه

(54) مركبات وطرق استخدامها كعوامل مضاده للجراثيم

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب اند دوم كورب.
الـــى: ميرك شارب آند دوم ال ال سي
بـتاريخ:20/08/2023

-15

(21) 2022020180

(22) ٢٠٢٢/٠٢/١٤

(71) ميرك شارب اند دوم كورب.

(74) حازم منير وهبه

(54) نظام توصيل ادويه لتوصيل العوامل المضاده للفيروسات

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: ميرك شارب اند دوم كورب.
الـــى: ميرك شارب آند دوم ال ال سي
بـتاريخ:20/08/2023

-16

(21) 2022091276

(22) ٢٠٢٢/٠٩/٠٧

(71) فيوشن ويلكوم - فول , اس اية - شركة برتغالية

(74) سمر اللباد

(54) جهاز إقران مباشر لتوليد الهيدروجين من ضوء الشمس المُركّز

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: فيوشن ويلكوم - فول , اس اية - شركة برتغالية
الـــى: فيوشن فويل بورتغال ,اس اية شركة برتغالية
بـتاريخ:31/08/2023

-17

(21) 2023060849

(22) ٢٠٢٣/٠٦/٠٥

(71) شنتشن كوتران نيو ماتريال سى اوه , ال تى دى - شركه صينيه

(74) سمر اللباد

(54) تجميع مانع تسرب مقاوم للماء مدمج واستخدامه

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: شنتشن كوتران نيو ماتريال سى اوه , ال تى دى - شركه صينيه
الـــى: شينزهين كوتران نيو ماتريال سى اوة , ال تى دى - شركة صينية
بـتاريخ:30/08/2023

-18

(21) 2023060894

(22) ٢٠٢٣/٠٦/١١

(71) كريستال فارماسوتيكال (سوزهو) سى اوه , ال تى دى - شركه صينيه

(74) سمر اللباد

(54) الشكل البلورى للتوليبروتينيب، طريقه تحضيره واستخدامه

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة
مـــن: كريستال فارماسوتيكال (سوزهو) سى اوه , ال تى دى - شركه صينيه
الـــى: جينزيم كوربوراشن
بـتاريخ:30/08/2023

بيـــــــــــان
بانتقـــــال ملكيـــــة البـــــراءة

-1

(21) 2019122007

(22) ٢٠١٩/١٢/١٧

(71) كاتاليست بيوسينسز، انك، شركه مساهمه امريكيه

(74) سمر احمد اللباد

(54) بولى ببتيدات بروتياز سيرين ١ من نوع غشائى معدل (MTSP-١) وطرق استخدامها

التقرير القانونى: نقل الملكية
مـــن: كاتاليست بيوسينسز، انك، شركه مساهمه امريكيه
الـــى: فيرتيكس فارماسوتيكالز انكوربورايتيد
بـتاريخ: 17/08/2023

-2

(21) 2022010106

(22) ٢٠٢٢/٠١/٢٩

(71) سويز جروب

(74) مكتب بكير الدولى

(54) عمليه هضم الهوائى لماده كربونيه

التقرير القانونى: نقل الملكية
مـــن: سويز جروب
الـــى: سويس انترناشيونال
بـتاريخ: 27/08/2023

-3

(21) 2022010124

(22) ٢٠٢٢/٠١/١١

(71) الزينى موسى عبد الفتاح عبيد

(74) مصطفى السيد مصطفى جاد

(54) صبغه فلوريسينيه جديده ٦ Stain DNA Tanta للتقدير المباشر والكشف النوعي لالحماض النوويه المختلفه
التقرير القانونى: نقل الملكية
مـــن: الزينى موسى عبد الفتاح عبيد
الـــى: الزينى موسى عبد الفتاح عبيد - محمد بركات زكريا - نرمين صلاح الدين عبد الحليم حافظ - عبد الله مجدي محمد الوكيل - أماني اشرف نجيب عبد البر - نورا محمد عبد الحكيم العطفي
بـتاريخ: 20/08/2023

-4

(21) 2023010159

(22) ٢٠٢٣/٠١/٣٠

(71) انجى علاء نادى - روبرت هانى خليل

(74)

(54) الصديق الذكى لذوى الهمم

التقرير القانونى: نقل الملكية
مـــن: انجى علاء نادى - روبرت هانى خليل
الـــى: روبرت هانى خليل - انجى علاء نادى
بـتاريخ: 28/08/2023

-5

(21) 2023071019

(22) ٢٠٢٣/٠٧/٠٤

(71) هنا جلال احمد

(74)

(54) ري النبات اليا VD

التقرير القانونى: نقل الملكية
مـــن: هنا جلال احمد
الـــى: هنا جلال احمد - أحمد جلال أحمد محمد سيف - عبد الرحمن حسين عبد الرحمن - أحمد هانى عبد الحميد محمد
بـتاريخ: 27/08/2023

بيـــــــــــان

بالبراءات التى انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقـًا لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم ٨٢ لسنه ٢٠٠٢ لعدم سداد الرسوم السنوية

-1

(11) 26664

(21) 2009091354

(54) طريقه لاستخراج زيت من بذور التبغ

(71) إيه أي بي ادفانسد ايكوباور باتينتس أس إيه - شركة مساهمة سويسرية

(74) سمر أحمد اللباد

-2

(11) 24623

(21) 2007020235

(54) وسيله منع تسريب لاداه اغلاق، واداه الاغلاق وطريقه عملها

(71) كريانوفا يونيفيرسال كلوزيريس ال تي دى

(74) سمر اللباد

-3

(11) 25452

(21) 2009030317

(54) طريقة سمنتة خط أنابيب الغاز الطبيعى أو النفط وروبة أسمنت هيدروليكية

(71) الكـم أ . س

(74) هدى عبد الهادى

-4

(11) 25515

(21) 2008020267

(54) طريقة وجهاز لضخ السوائل من البئر

(71) بيكر هيوز انكور بوريتد ، شركة مؤسسه وفقاً لقوانين ولايه ديلاوير

(74) جورج اسحق مينا

-5

(11) 26462

(21) 2007020223

(54) إنتاج متعدد ببتيدات

(71) وايث ريسيرش ايرلندا ليمتد-بى فايزر ايرلندا فارماسويتكالز

(74) مكتب عبد الهادى

-6

(11) 26875

(21) 2010020314

(54) خط انابيب مغلف

(71) ايفونيك اوبورشينس جى ام بى اتش

(74) سهير ميخائيل رزق

-7

(11) 26922

(21) 2007020222

(54) طريقه لإنتاج الجلوبيولين المناعى (TNFR-IG)

(71) فايزر ايرلندا فارماسيتوكالز

(74) نور وسليم بالتعاون مع التميمى ومشاركوه

-8

(11) 27717

(21) 2013020230

(54) نظام حقن ملاط $CaCO_3$ بحجم الميكرون لإعادة التمعدن لماء مزال الملح وماء عذب

(71) اوميا انترناشيونال ايه جي

(74) سمراحمد اللباد

-9

(11) 27805

(21) 2013081363

(54) مبنى مقاوم الزلازل ذو القاعدة الكروية و الوسائد المطاطية

(71) مها ابراهيم السيد حسان

(74) نقطه اتصال جامعه اسكندريه

-10

(11) 28354

(21) 2014020292

(54) اعاده معدنه الماء المُحَلَّى والماء العذب باضافه محلول كربونات كالسيوم في الماء اليسر

(71) أوميا انترناشيونال ايه جي

(74) سمر احمد اللباد

-11

(11) 28571

(21) 2013030352

(54) مادة زعنفية من سبيكة ألومنيوم لمبادل حراري وطريقة لإنتاجها

(71) كابوشيكي كايشا كوبي سيكو شو-شركه مساهمه يابانيه

(74) سمراحمد اللباد

-12

(11) 28695

(21) 2014040530

(54) غطاء زجاجه سهل السحب

(71) فريشمان، ابي

(74) سمر احمد اللباد

-13

(11) 29206

(21) 2008071190

(54) نظام لتنقية غازات العادم الصناعية

(71) أحمد عبد الله محمد المصرى

(74) شركه سماس للملكيه الفكريه

-14

(11) 29297

(21) 2015020303

(54) سبيكة فولاذية لفولاذ عالي القوة منخفض الخليط المعدني

(71) السنبرجر جروبليش جي ام بي اتش

(74) مكتب عبد الهادى للملكيه الفكريه

-15

(11) 29723

(21) 2018020215

(54) جهاز للحقن الطبي ذي حجرة تنظيف

(71) نوفو نورديسك اية / اس

(74) ناهد وديع رزق ترزي

-16

(11) 29771

(21) 2013020287

(54) وصله انبوبيه لولبيه

(71) فالوريك مانسمان اويل اند غاز فرانس-نيبون ستيل آند سوميتومو ميتال كوربوريشن

(74) سماس للملكيه الفكريه

-17

(11) 30180

(21) 2009081173

(54) الموفر الشمسي

(71) سلامه عبد الهادى محمد على

(74)

-18

(11) 30231

(21) 2019020252

(54) نظام راديو باستخدام العقد

(71) ستار ميش ال ال سى

(74) جمال الدين لطفي محمود عبد اللطيف

-19

(11) 30292

(21) 2007010060

(54) تركيبة جسم مضاد HER٢

(71) جينين تيتش أي ان سي

(74) سمر اللباد

بيـــــــــــان

بالطلبات التي انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقًا لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم ٨٢ لسنه ٢٠٠٢ لعدم سداد الرسوم السنوية

-1

(21) 2008050865

(22) ٢٠٠٨/٠٥/٢٦

(54) مشروب طبيعى لعلاج مرض هشاشة العظام وارتفاع مستوى الكوليسترول والحد من مضاعفاتة

(71) National research center

(74)

-2

(21) 2010020191

(22) ٢٠١٠/٠٢/٠٤

(54) مثبطات البرتياسوم

(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.

(74) سمر اللباد

-3

(21) 2013010140

(22) ٢٠١٣/٠١/٢٨

(54) من محلول حامضى ٩٩-MOعملية لتنقية موليبدنوم

(71) MALLINCKRODT nuclear medicine LLC.

(74) هدى انيس سراج الدين

-4

(21) 2014081341

(22) ٢٠١٤/٠٨/٢٤

(54) صومعة غلال رأسية مصنعة من مادة مرنة

(71) Freddy George Saad

(74) محمد صلاح محمد حسن

-5

(21) 2015081240

(22) ٢٠١٥/٠٨/١٠

(54) AUTOMATIC LOCALIZATION AND RESECTION OF HEPATIC CARCINOMAS (ALRHC) DEVICE

(71)

(74)

-6

(21) 2016020222

(22) ٢٠١٦/٠٢/١٤

(54) أجسام ثنائية أحادية التكافؤ ذات تخصص نوعي ثنائي قادرة على ربط CD١٢٣ و CD٣، واستخداماتها

(71) MacroGenics, Inc.

(74) وجدى نبيه عزيز

-7

(21) 2016071251

(22) ٢٠١٦/٠٧/٢٧

(54) زعانف تدوير اطارات الطائرة ذاتيا

(71) Ahmed Farouk Ahmed Ali

(74)

-8

(21) 2017010034

(22) ٢٠١٧/٠١/٠٥

(54) قرص ميزوبروستول قابل للتشتت

(71) AZANTA A/S

(74) سمر احمد اللباد

-9

(21) 2017020190

(22) ٢٠١٧/٠٢/٠٦

(54) قلامة لرأس شفرة حلاقة و ماكينة حلاقة تشمل مقبض ماكينة حلاقة له مثل هذه القلامة لرأس شفرة الحلاقة

(71) BIC-VIOLEX SA

(74) شركة / سماس للملكية الفكرية - ويمثلها / هالة وحيد محمد

-10

(21) 2017081429

(22) ٢٠١٧/٠٨/٢٣

(54) جهاز علاج السرطان بالكهرباء

(71) Mahmoud mohamed elazazy mohamed

(74)

-11

(21) 2018010038

(22) ٢٠١٨/٠١/٠٤

(54) مشتقات بيريميدين كمثبطات لـ BTK واستخداماتها

(71) MERCK PATENT GMBH

(74) سمر أحمد اللباد

-12

(21) 2018081345

(22) ٢٠١٨/٠٨/٢٧

(54) صمام للحماية من التدفق الغير مقصود

(71) Abdelrahman Ahmed Abdelwahid Elsayed

(74)

-13

(21) 2019081254

(22) ٢٠١٩/٠٨/٠٧

(54) جهاز اطفاء بالهواء المسال

(71) Mohamed Badr Moharm Abd elhafez

(74)

-14

(21) 2019081349

(22) ٢٠١٩/٠٨/٢٦

(54) علاج السرطان عن طريق الادويه الحيويه و الهندسه الوراثيه

(71) Ahmed Gamal Saeed Mohamed

(74)

-15

(21) 2020010044

(22) ٢٠٢٠/٠١/٠٩

(54) مستحضر صيدلانى يشتمل على ٣-فلورو-٤-]٧-ميثوكسى-٣-ميثيل-٨-(١-ميثيل-H١-بيرازول-٤-يل)-٢- اوكسو-٢، ٣-ثنائى هيدرو-ايميدازو]٤، ٥-[C كينولين-١-يل[-بنزونتريل)

(71) MERCK PATENT GMBH

(74) سمر احمد اللباد

-16

(21) 2020020194

(22) ٢٠٢٠/٠٢/٠٢

(54) مركب عقار وطرق لتنقيته

(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.

(74) سمر احمد اللباد

-17

(21) 2020020216

(22) ٢٠٢٠/٠٢/٠٤

(54) نظائر انسولين جديده معالجه بالاسيل واستخداماتها

(71) NOVO NORDISK A/S

(74) ناهد رزق وديع ترزى

-18

(21) 2020081202

(22) ٢٠٢٠/٠٨/١٨

(54) انتاج كواشف جديده دقيقه وسريعه لتشخيص ايجابيه فيروس كورونا المستجد كوفيد-١٩ فى كلا من مصل وبلازما الدم ومسحات الانف والحلق

(71) National research center

(74) المركز القومى للبحوث مكتب اتصال براءات الاختراع
نجلاء على احمد

-19

(21) 2021020224

(22) ٢٠٢١/٠٢/١١

(54) مركبات سلفون اميد يوريا جديده

(71) INFLAZOME LIMITED

(74) خالد مجدى مختار حماده

-20

(21) 2021081188

(22) ٢٠٢١/٠٨/٠١

(54) جسيمات اكسيد الزنك النانويه المترافقه مع الكروكومين كعلاج واعد للاكتئاب الناجم عن حقن الريزربين

(71) Fatmaalzahraa Ahmed Aboalasaad Ali-Heba Mohamed Fahmy -Ayman Saber Mohamed-Fathi Ahmed Elhussiny-Ahmed Farouk Elmekawy

(74) نقطة اتصال جامعة طنطا

-21 (21) 2022020223

(22) ٢٠٢٢/٠٢/٢٢

(54) تركيبه صيدلانيه مائيه من جسم مضاد ANTI-PD١ برولجوليماب prolgolimab واستخدامها

(71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD"

(74) ناهد وديع رزق ترزى

إعـــــــلان
عن رغبـــــــــه

-1

يعلـن : ايشهارا سانجيو كايشا, ليمتد

المركز العـام: ٣-١٥, ايدوبورى-١-شومى, نيش- كو, اوساكا- شى, اوساكا, ٥٥٠٠٠٠٢ - اليابان

عن الرغبة: فى منح رخصة استغلال فى جمهورية مصر العربية
لبراءة الاختراع رقم ٢٨١٣٣ الصادرة بتاريخ ٢٠١٧/٠٨/١٤

فى شـــأن: عامل وطريقه للتحكم في العفن الرخو

الـوكـيـل : سمر احمد اللباد

-2

يعلـن : اوتسوكا تكنو كوربوراشن

المركز العـام: ١٢٠-١ , ازا ايايشيما , اكينوكامي , سيتو-شو , ناريتو- شي توكيوشيما ٧٧١٠٣٦٠ , اليابان

عن الرغبة: فى منح رخصة استغلال فى جمهورية مصر العربية
لبراءة الاختراع رقم ٢٨١٧٥ الصادرة بتاريخ ٢٠١٧/٠٨/٢٧

فى شـــأن: غشاء متعدد الطبقات، وحاوية لمحلول عقار، وعملية لإنتاجهما

الـوكـيـل : سمر احمد اللباد

3-

يعلـن : دولبى انترناشيونال ايه بى

المركز العـام: -ابولو بيليدينج ٣ اي هيريكربريجوج ١ -٣٥ ان ال -١١٠١ سي ان امستردام زويد اوست هولندا,, هولندا

عن الرغبة: فى منح رخصة استغلال فى جمهورية مصر العربية

لبراءة الاختراع رقم ٢٩٨٦٠ الصادرة بتاريخ ٢٠٢٠/٠٨/١٦

فى شـــأن: طريقه للترميز و فك الشفرة لـ LUT ،و الأجهزة المناظرة

الـوكيـل : ناهد وديع رزق