



أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا  
Academy of Scientific Research  
and Technology

EGPO   
مكتب براءات الاختراع المصري  
EGYPTIAN PATENT OFFICE

# جريدة براءات الاختراع

مكتب براءات الاختراع

## فهرس العدد

رقم الصفحة	الموضوع
i	تصدير
ii	افتتاحية العدد
iii	رموز البيانات الببليوجرافية
iv	رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
v	تابع رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
vi	تابع رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية
1	بيان بالطلبات التي تم قبولها خلال شهر إبريل 2022 والمقدمة فى اطار معاهدة باريس --
13	بيان بالبراءات الصادرة خلال شهر إبريل 2022
37	بيان بالطلبات التي صدرت لها قرارات رفض فنى
39	بيان بالطلبات التي صدرت لها قرارات باعتبارها متنازل عنه
56	بيان بتعديل اسم الشركة
68	بيان بانتقال الملكية
71	بيان بالبراءات التي انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقاً لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم 82 لسنة 2002 لعدم سداد الرسوم السنوية
82	بيان بالطلبات التي انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقاً لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم 82 لسنة 2002 لعدم سداد الرسوم السنوية
94	استدراك رسوم

## 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 اهتماماً كبيراً ببراءات الاختراع والابتكار ووضعتهما على قائمة الأولويات، حيث تهدف الحكومة المصرية ضمن خطة التنمية المستدامة، رؤية مصر 2030 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 الاستثنائية 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.

وانطلاقاً 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

## افتتاحية العدد

دخلت مصر عصر حماية الملكية الصناعية بإصدار القانون رقم 57 لسنة 1939 الخاص بالعلامات والبيانات التجارية ، ثم القانون رقم 132 لسنة 1949 الخاص ببراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية ، و كان هناك العديد من التعديلات في سياق تطوير النظام القانوني لبراءات الاختراع في مصر، آخرها القانون رقم 82 لسنة 2002 بشأن حماية حقوق الملكية الفكرية، و الذي ركز على تعديل وتوحيد القوانين المنفصلة سابقاً بشأن براءات الاختراع والعلامات التجارية والتصاميم وحقوق التأليف والنشر بما يتماشى مع اتفاقية التريبس التي انضمت إليها مصر في عام 1995.

و إسهاماً 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.

و يمثل 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 جاهداً 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 البليوجرافية

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

رموز الدول الأعضاء  
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

الرمز	الدولة	الرمز	الدولة
CR	كوستاريكا	AE	الإمارات العربية المتحدة
CU	كوبا	AF	أفغانستان
CY	قبرص	AL	البيانيا
CZ	جمهورية التشيك	AO	أنجولا
DE	ألمانيا	AR	الأرجنتين
DK	الدنمارك	AT	النمسا
DM	دومينيكا	AU	استراليا
DO	جمهورية الدومينيكان	AZ	أذربيجان
DZ	الجزائر	BA	البوسنة والهرسك
EC	أكوادور	BB	بربا دوس
EE	استونيا	BD	بنجلاديش
EG	جمهورية مصر العربية	BE	بلجيكا
ES	أسبانيا	BF	بوركينا فاسو
ET	إثيوبيا	BG	بلغاريا
FI	فنلندا	BH	البحرين
FR	فرنسا	BI	بروندي
GA	جابون	BJ	بينين
GB	المملكة المتحدة	BM	برمودا
GCC	مجلس التعاون الخليجي	BO	بوليفيا
GD	جرينادا	BR	برازيل
GE	جورجيا	BS	جزر الباهاما
GH	غانا	BU	برما
GM	جامبيا	BW	بتسوانا
GN	غينيا	BY	بلاروس
GQ	غينيا الوسطى	BZ	بليز
GR	اليونان	CA	كندا
GT	جواتيمالا	CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
GW	غينيا بساو	CG	الكونغو
GY	جويانا	CH	سويسرا
HK	هونج كونج	CI	ساحل العاج
HN	هندوراس	CL	شيلي
HR	كرواتيا	CM	كاميرون
HU	المجر	CN	الصين
ID	أندونيسيا	CO	كولومبيا

تابع رموز الدول الأعضاء  
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

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

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

تابع رموز الدول الأعضاء  
بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

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

الرمز	الدولة
RW	رواندا
SG	سنغافورة
SI	سلوفينيا
SK	سلوفيكيا
SL	سيراليون
SM	سان مارينو
SN	السنغال
SO	الصومال
SR	سورينام
ST	ساوتومي و برنسي
SV	السلفادور
SY	الجمهورية العربية السورية
SZ	سوازيلاند
TD	تشاد
TG	توجو
TJ	طاجيكستان
TH	تايلاند
TM	تركمانستان
TN	تونس
TR	تركيا
TT	ترينداد و توباغو
TW	تايبان
TZ	جمهورية تنزانيا الاتحادية
UA	أوكرانيا
UG	أوغندا
US	الولايات المتحدة الأمريكية
UY	أورجواي
UZ	اوزبكستان
VE	فنزويلا
VN	فيتنام
YD	اليمن
YU	يوغوسلافيا



**بيان  
بالطلبات التي تم قبولها خلال شهر ابريل 2022**

	2015040668	(21)	-1
		(22)	
	2015/04/30	(71)	
Spectra Systems Corporation – United States Of America		(72)	
LAWANDY, Nabil, M		(74)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(54)	
	تنظيف الأوراق المالية ومستندات التأمين بمائع فائق	(31)	
	61/721,296- PCT/US2013/058775	(32)	
	1/11/2012 - 09/09/2013	(33)	
	US - US	(51)	
	Int.Cl.8-B 08 B 3/04	(57)	
يتعلق الاختراع الحالي بطريقة ونظام لتنظيف مستند تأمين، مثل الأوراق المالية، التي تتضمن ركيزة، وبيانات مرئية وسمة تأمين، تتضمن تعريض مستند التأمين لمائع فائق عند درجة حرارة وضغط لفترة كافية لتنظيف الركيزة ولا تُعرض سمة التأمين والبيانات المرئية للخطر، حيث يتضمن تنظيف الركيزة إزالة واحدة أو أكثر من المواد من الركيزة بواسطة المائع الفائق. ويمكن أن تتضمن المواد المزالة من الركيزة الملوثات، والأتربة، والدهون، والأسباب الممرضة			

	2015050818	(21)	-2
		(22)	
	2015/05/25	(71)	
	معهد بحوث البترول - مصر	(72)	
	محمود ابراهيم عبده - عبد الرحمن محمد فضل	(74)	
	خالد على عبد الظاهر	(54)	
	عملية تثبيت الكثبان الرملية المتحركة من مخلفات المحاجر المصرية	(31)	
	-	(32)	
	-	(33)	
	Int.Cl.8-C 04 B 14/06;C 09 K 17/00;C 04 B 7/02	(51)	
تهدف هذه البراءة إلى عملية تثبيت الكثبان الرملية المتحركة من مخلفات المحاجر المصرية وهي مخلفات محاجر الحجر الجيري وبدره البازلت والبتوننايت (الطفلة) ومخلفات مصانع الأسمنت (الباي باص الأسمنتي) من محافظة المنيا وأيضاً عدة عينات مختلفة من الطفلة من أماكن متنوعة من جميع أنحاء مصر وعينات مختلفة من الكثبان الرملية الموجودة في صحاري مصر وكل ذلك من خلال رحلات جيولوجية وتحليل كل العينات تحليلاً كيميائياً وتوصيفها وبعد ذلك يتم تحضير محلول سيليكات الصوديوم (ميثا سيليكات الصوديوم) المائية محلية الصنع بتركيز 40% ثم يتم عمل عدة خلطات مختلفة من كل هذه المخلفات المحجرية بنسب معينة وهي A, B, C ثم عملية الرش أو الخلط بالماء المعالج بمحلول السيليكات ويتم توزيع كل هذه الخلطة علي سطح الكثبان الرملية المتحركة وتركها لتجف في فترة تتراوح من 4 - 7 أيام وتُمام الجفاف لمدة 45 يوماً مع دراسة بعض الخواص الفيزيائية والميكانيكية الناتجة عن استخدام هذه المخلوطات وأعطت الخلطة C أعلى نتائج في الصفات الميكانيكية عند ضغوط حصر مختلفة (Pc) 400-350-250 كيلو بار عند ضغط المسام الخلفي بالماء (Pw) ثابت 100 كيلو بار مع قياس المقاومة للسحق للعينات أعطت 960 كجم/سم <sup>2</sup> تم الحصول علي قيم كلا من إجهاد الإنحراف (σd) وهي 3250 وإجهاد المرجعية (fo) وهي 3514.			

- 3
- (21) 2015061057
- (22) 2015/06/25
- (71) معهد بحوث البترول - مصر
- (72) رفعت احمد العادلى
- (74) خالد على عبد الظاهر
- (54) تحويل المخلفات العضوية للقمامة الى منتجات امنه فى التداول وذات قيمة - دفن صفر
- (31) -
- (32) -
- (33) -
- (51) Int.Cl.8-F 23 G 5/027;C 10 L 5/42
- (57) يتعلق موضوع الاختراع بطريقة لمعالجة كيميائية للمخلفات ( المرفوضات) العضوية للقمامة الى منتجات امنه فى التداول والتخزين وذات قيمة اقتصادية وتحقيق مبدأ دفن صفر. وذلك بتحويل المخلفات العضوية بالقمامة الى وقود المخلفات المعالج وشحم ضغوط عالية او مغلظ لشحوم الشاسيه. ويتم هذا الحل عن طريق استخدام تقنية تطبيقية جديدة وهى تقنية التوليفات الكيميائية المتجانسة وظائيفيا فى خواصها.كيفية والية هذه التوليفات بانها لها القدرة على استحلاب ماء انسجة المادة العضوية وامتزازها وفى نفس الوقت لها القدرة على عمل طبقة واقية بوليمرية تحمى المادة العضوية من التعفن او التفاعل مع الهواء الجوى ومنع التعفن. كما يتعلق الاختراع ايضا باستخدام الرمد المتبقى من الوقود المستخدم لانتاج شحوم الضغوط العالية او مغلظ شحوم الشاسيه وذلك لتحقيق قاعدة الدائرة المغلقة للقمامة- دفن صفر

- 4
- 2017040617 (21)
- 2017/04/11 (22)
- LONATI S.P.A - Italy (71)
- LONATI, Tiberio-LONATI, Fausto-LONATI, Ettore (72)
- ماجدة شحاتة هارون (74)
- ماكينة تريكو دائرية لصنع الجوارب و ما شابهها لها جهاز تشغيل غاطس (54)
- MI2014A001852 - PCT/EP2015/074717 (31)
- 29.10.2014. - 26/10/2015 (32)
- IT - EP (33)
- Int.Cl.8-D 04 B 9/20;D 04 B 15/34 (51)
- ماكينة تريكو دائرية لصنع الجوارب وما شابهها، ذات جهاز تشغيل غاطس، تشتمل على أسطوانة إبرية، منسقة بحيث يكون محورها جوهريا عاموديا وقابل للتشغيل بحركة دائرية حول المحور في كلا اتجاهين الدوران. يكون للأسطوانة الدائرية، على سطحها الجانبي، مجموعة من التجاويف المحورية، يستقبل كل منها إبرة يمكنها التحرك بالأمر على طول التجويف المحوري المناظر لها لكي تلتقط على الأقل خيط واحد ولقيم أو سقطه واحدة على الأقل وتشكل تريكو. وتشتمل الماكينة أيضا على كامات تشغيل إبر، والتي تواجه السطح الجانبي للأسطوانة الإبرية وتحدد ممرات تمتد حول محور الأسطوانة الإبرية ويمكن أن يشترك مع كعب واحد على الأقل للإبر، الذي يبرز من السطح الجانبي للأسطوانة الإبرية، ولذلك لتشغيل حركة الإبر على طول التجويف المحوري المناظر لها بالنسبة للأسطوانة الإبرية كنتيجة لدوران الأسطوانة الإبرية حول محورها بالنسبة لكامات تشغيل الإبر ولقيم واحد على الأقل. تشتمل الماكينة أيضا على حلقة غاطس تكاملية مع الأسطوانة الإبرية الدائرية حول محورها ومنسقة بحيث تكون متحدة المحور مع الأسطوانة الإبرية في نهايتها العلوية. تحمل حلقة الغاطس عدة غواطس تستطيع التحرك شعاعيا بالنسبة للأسطوانة الإبرية وحلقة الغاطس. تشتمل الماكينة أيضا على غطاء غاطس مرتب فوق حلقة الغاطس متحد المحور معها ويحمل كامات تشغيل الغاطس التي تحدد ممر واحد على الأقل يمتد حول محور الأسطوانة الإبرية يمكن ان يشترك بكعب الغاطس، الذي يبرز من أعلى من حلقة الغاطس وذلك لتشغيل حركة الغواطس على طول الاتجاه الشعاعي بالنسبة للأسطوانة الإبرية وحلقة الغاطس نتيجة لدوران الأسطوانة الإبرية حول محورها بالنسبة لغطاء الغاطس، إلى لقيم واحد على الأقل وإلى كامات تحريك الغاطس .

2018020273	(21)	-5
2018/02/14	(22)	
المركز القومي للبحوث - مصر	(71)	
نيفين محمد أحمد حسين - مصطفى جمال محمد خميس - ولاء محمد عبد الجواد عبد المقصود	(72)	
مكتب اتصال براءات الاختراع بالمركز	(74)	
طريقة للإستفادة من قش الأرز وتوظيفه كمادة مثبتة للتآكل في البويات المقاومة للصدأ	(54)	
-	(31)	
-	(32)	
-	(33)	
Int.Cl.8-C 09 D 5/08	(51)	
يتعلق هذا الإختراع بطريقة للإستفادة من قش الأرز كنفاية زراعية بدون إجراء أي حرق له وإدخاله في بويات مضادة للصدأ كمادة مثبتة للتآكل بعد معالجة بطريقة جديدة تسمى "طبقة سطحية - نواة" و ذلك بترسيب طبقة رقيقة من الفوسفات على سطحه لا تتعدى 20% من المخضب الجديد على سطح قش الارز الذي يمثل 80-90% من المادة المحضرة. تتميز المخضبت الجديدة برخص سعرها و ملائمتها للبيئة حيث أن بها مخلف زراعي و كذلك كفاءتها العالية كمادة مثبتة للتآكل وذلك لوجود طبقة الفوسفات السطحية.	(57)	

2018122136	(21)	-6
2018/12/30	(22)	
PISCINES DESJOYAUX SA - France	(71)	
DESJOYAUX, Jean-Louis; -TRIPIER, Jacky	(72)	
سمر أحمد اللباد	(74)	
لوحة معيارية لجدران بركة	(54)	
1656311 - PCT/FR2017/051768	(31)	
01.07.2016. - 30/06/2017	(32)	
FR - FR	(33)	
Int.Cl.8-E 04 H 4/00;E 04 B 2/86	(51)	
يتعلق الإختراع الحالي بلوحة معيارية مصنوعة من مادة بلاستيك لتصنيع جدران بركة، تشتمل على: جسم رئيسي مستطيل بشكل عام (1) وهو الذي يراد توجيه سطحه الأول (أ1) تجاه داخل البركة، مع كون أطوال الجسم الرئيسي (1) هي التي تحدد مستوى مرجعي (P)؛ وجسم مكمل قادر على أن يتم إلحاقه بسطح ثان (ب1) من الجسم الرئيسي (1) ويحدد عمود مجوف لاستقبال الخرسانة؛ تتميز اللوحة بأنه يكون للسطح الأول (أ1) منحنى عرضي محدب ابتدائي على عرض الجسم الرئيسي (1) في قالب حقن بلاستيك، مع اختيار أقصى سعة للمنحنى العرضي بالنسبة للمستوى المرجعي (P) لتعويض كل أو جزء من التشوّهات، التي تحدث بين الإزالة من القالب وتصلد الخرسانة، في الاتجاهات العرضية والطولية	(57)	

	(21)	-7
2018122145	(22)	
2018/12/31	(71)	المركز القومي للبحوث - مصر
	(72)	وفاء محمد السيد حجاج
	(74)	نقطة اتصال براءات الاختراع بالمركز
	(54)	مركب حيوى لمكافحة الفطريات المنتجة للأفلاتوتوكسين للحبوب والتقاوى المخزنة
	(31)	-
	(32)	-
	(33)	
	(51)	
Int.Cl.8-A 01 N 25/02;A 01 N 25/00	(57)	يتعلق الطلب بمركب حيوى لمكافحة الفطريات المنتجة للأفلاتوتوكسين , والميكروتوكسن خلال فترات التخزين . يتكون المركب الحيوى من تحميل بودرة مخلفات تصنيع الخمائر والكاوولين وناوتيتانسيوم للخميرة . glutinis Rhodotorula وأن تغطية البذور قبل الزراعة يؤدي إلى حماية النبات من الإصابة بالمرضات والمنتجة للأفلاتوكسين والميكروتوكسين علاوة على تقليلها خلال التخزين . كما يمكن معالجة الحبوب المخزونة لحمايتها من الإصابة مثل البصل والفاول السوداني والقمح والذرة . إن المركب له القدرة على الإلتصاق و إمتصاص الرطوبة وتقليلها وكذلك فعالية فى رفع مستوى المناعة والأنبات والإنتاجية . المركب آمن و إقتصادي ومناسب لحماية البيئة والتخلص من المخلفات.

	(21)	-8
2019050727	(22)	
2019/05/12	(71)	LAM, Tony – United States Of America
	(72)	LAM, Tony
	(74)	ناهد وديع رزق ترزي
	(54)	باب منزلق مغناطيسي
	(31)	15/723.045-62/427.024-62/525.118 - PCT/US2017/062633
	(32)	02.10.2017. - 28.11.2016. - 26.06.2017. - 20/11/2017
	(33)	US - US - US - US
	(51)	Int.Cl.8-E 05 F 1/00
	(57)	يكشف الاختراع الحالي عن باب منزلق مغناطيسيًا. يمكن أن يكون للباب مغناطيس ينافره مغناطيس مسار. تم تجهيز المسار مجاورًا لفتحة الباب. يمكن أن يكون للمسار بكرة تثبيت للحفاظ على تحاذي المغناطيسين المستخدمين لزلق الباب خارج المسار.

	2019101683	(21)	-9
		(22)	
	2019/10/24	(71)	
YARA INTERNATIONAL ASA - Norway		(72)	
LEDOUX, Francois		(74)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(54)	
	تحسين الخواص المضادة للتكتل لجسيمات نترات أمونيوم مخزنة في حاوية مغلقة	(31)	
	17177652.9 - PCT/EP2018/066790	(32)	
	23.06.2017. - 22/06/2018	(33)	
	EP - EP	(51)	
	Int.Cl.8-B 01 J 2/30;B 01 J 20/02;C 06 B 31/28;C 01 C 1/18;C 05 C 1/02;B 01 J 20/04	(57)	
	يتعلق الطلب الحالي بحاوية مغلقة تحتوي على جسيمات نترات أمونيوم (AN) بكمية نسبتها 91 إلى 99.75% بالوزن ومجففة بكمية نسبتها 0.25 و9% بالوزن، حيث يكون بجسيمات AN محتوى ماء بين صفر و0.7% بالوزن، وتشمل الجسيمات المجففة بين 50 و95% بالوزن AN وبين 5 و50% بالوزن نترات مغنسيوم مشتتة في الـ AN. يتعلق الطلب إضافياً بطريقة لإنتاج جسيمات نترات أمونيوم يتم تخزينها في حاوية مغلقة وذات خواص مضادة للتكتل محسنة.		

- 2019101714 (21) -10
- 2019/10/29 (22)
- 1-NIPPON STEEL CORPORATION -Japan 2-VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE - France (71)
- KIMOTO Masanari-OSHIMA, Masahiro (72)
- سمر أحمد اللباد (74)
- وصلة مسننة للسلع الأنبوبية القطرية للنفط وطرق لإنتاج وصلة مسننة للسلع الأنبوبية القطرية للنفط (54)
- 2017-100502 - PCT/JP2018/018035 (31)
- 22.05.2017. - 10/05/2018 (32)
- JP - JP (33)
- Int.Cl.8-C 23 C 22/30;C 23 C 22/77;F 16 L 15/04;C 25 D 7/04;C 23 C 28/00 (51)
- يتعلق الاختراع الحالي بتوفير وصلة مسننة للسلع الأنبوبية القطرية للنفط تظهر مقاومة فائقة للتآكل ومقاومة لاهتراء المعادن بالاحتكاك، وطريقة إنتاج وصلة مسننة للسلع الأنبوبية القطرية للنفط. على وجه التحديد، تكون الطريقة لإنتاج وصلة مسننة للسلع الأنبوبية القطرية للنفط هي عبارة عن طريقة لإنتاج وصلة : مسننة للسلع الأنبوبية القطرية للنفط يتم تزويدها بمسما (3) وصندوق (4). تتضمن الطريقة : خطوة تشكيل طبقة مطلية بسبائك Zn-Ni لتشكيل طبقة مطلية بسبائك ، (100 Zn-Ni وخطوة لتشكيل طلاء كرومات لتشكيل طلاء كرومات (200) بعد خطوة تشكيل الطبقة المطلية بسبائك Zn-Ni تتضمن خطوة تشكيل طلاء الكرومات خطوة معالجة بكرومات وخطوة تجفيف . تلبي خطوة تشكيل طلاء الكرومات شرط واحد أو أكثر يتم اختيارها من الشروط التالية 1-3. الشرط 1 : تكون السرعة التي يتم تقليب السلنل معالجة الكرومات عندها في خطوة المعالجة بالكرومات هي سرعة خطية تبلغ 0.5 متر / الثانية أو أكثر ، الشرط 2 : يكون زمن المعالجة بالكرومات في خطوة المعالجة بالكرومات : أقل من 50 ثانية ، والشرط 3 : تكون درجة حرارة التجفيف في خطوة التجفيف هي : 60 درجة مئوية أو أقل



	(21)	-11
2019101715	(22)	
2019/10/29	(71)	
1-NIPPON STEEL CORPORATION- Japan 2-VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE - France	(72)	
MARUTA, Satoshi-OKU, Yousuke; -NAKAMURA, Tadashi;	(74)	
سمر أحمد اللباد	(54)	
وصلة مسننة لأنابيب فولاذية	(31)	
2017-096651 - PCT/JP2018/015263	(32)	
15.05.2017. - 11/04/2018	(33)	
JP - JP	(51)	
Int.Cl.8-F 16 L 15/04	(57)	
يتعلق الاختراع الحالي بوصلة مسننة تشتمل على مسمار (10) وصندوق (20). يتم تزويد المسمار (10)، بالترتيب من الجانب الطرفي البعيد للمسمار (10) نحو جانب جسم الأنبوب بسطح إحكام إغلاق داخلي (11)، وجزء مسنن ذكر داخلي (12)، وجزء كتف (13)، وجزء مسنن ذكر خارجي (14)، وسطح إحكام إغلاق خارجي (15). يتم تزويد الصندوق (20)، بالترتيب من جانب جسم الأنبوب الخاص بالصندوق (20) نحو الجانب الطرفي البعيد، بسطح إحكام إغلاق داخلي (21)، وجزء مسنن أنثى داخلي (22)، وجزء كتف (23)، وجزء مسنن أنثى خارجي (24)، وسطح إحكام إغلاق خارجي (25). يتم توفير جزء حز داخلي (16) يمتد بطول الاتجاه المحيطي بين سطح إحكام الإغلاق الداخلي (21) والجزء المسنن الأنثى الداخلي (22) الخاص بالصندوق (20)، ويتم استيعاب بعض من أسنان الجزء المسنن الذكر الداخلي (12) للمسمار (10) في جزء الحز الداخلي (16). يكون من الممكن بالتالي ضمان أداء إحكام إغلاق مستقر فيما يتعلق بالضغط الداخلي، والضغط الخارجي، وأحمال الشد، وأحمال الضغط.		

	(21)	-12
2019101732	(22)	
2019/10/30	(71)	
CASALE SA - Switzerland	(72)	
BERTINI, Paolo; -FUMAGALLI, Matteo -GABBIADINI, Serena	(74)	
سمر أحمد اللباد	(54)	
عملية ومحطة لتخليق اليوريا	(31)	
17169655.2 - PCT/EP2018/061025	(32)	
05.05.2017. - 30/04/2018	(33)	
EP -EP	(51)	
Int.Cl.8-C 07 C 273/16;C 07 C 273/04	(57)	
يتعلق الاختراع الحالي بمحطة لتخليق اليوريا تشتمل على: قسم تخليق (101)، حيث يتفاعل الأمونيا (1) وثاني أكسيد الكربون (2) لإعطاء محلول مائي (3) يحتوي على اليوريا وكربامات الأمونيوم؛ قسم استرجاع واحد على الأقل تم إمداده بالمحلول المائي مفرغ الضغط المذكور وفي حالة مكونة من طورين، يشتمل قسم الاسترجاع المذكور على فاصل (104، 108) يعالج المحلول المكون من الطورين المذكور؛ مادة مُحللة مسبقة (105، 109)، مادة مُحللة (106، 110) ومُكثف (107، 111)، حيث يتم تكثيف التيارات الغازية التي تم الحصول عليها في الفاصل وفي المادة المُحللة في المُكثف المذكور من قسم الاسترجاع.		

	2019111834	(21)	-13
		(22)	
	2019/11/18	(71)	
KEMIRA OYJ - Finland		(72)	
VIRTANEN, Mikko-STRENGELL, Kimmo-CECCHINI, Juan-HIETANIEMI, Matti		(74)	
	سمر أحمد اللباد	(54)	
	طريقة لزيادة خواص المقاومة الخاصة بمنتج من ورق أو ورق مقوى	(31)	
	20175551 - PCT/FI2018/050447	(32)	
	14.06.2017. - 13/06/2018	(33)	
	FI - FI	(51)	
	Int.Cl.8-D 21 H 17/24;D 21 H 17/25;D 21 H 17/28;D 21 H 27/38;D 21 H 17/44;D 21 H 21/18;D 21 H 17/42	(57)	
	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لزيادة خواص المقاومة، بفضل مقاومة الانبثاق والمقاومة الخاصة باختبار الضغط قصير المدى (SCT) لمنتج من ورق أو ورق مقوى. يتم تصنيع المنتج من الورق أو الورق المقوى من شبكة ألياف يتم إنتاجها من خلال صندوق رأسي متعدد الطبقات، حيث يتم تكوين طبقة مائية بين طبقة ألياف أولى وثانية على الأقل يتم تشكيلها من وسيلة (وسائل) تعليق مخزونة ليفية، وحيث تشتمل مياه التغذية من أجل الطبقة المائية على بوليمر كاتيونى واحد على الأقل. يشتمل الاختراع على إضافة مادة مضافة أنيونية، يتم اختيارها من مجموعة تشتمل على بوليمرات عضوية اصطناعية أنيونية، وعدادات السكريد الأنيونية، وأي من التوليفات منها إلى ماء التغذية قبل تكوين الطبقة المائية		

	2019111882	(21)	-14
		(22)	
	2019/11/26	(71)	
NORDIC WATER PRODUCTS AB - Sweden		(72)	
LEE, Stuart		(74)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(54)	
	القرص المرشح	(31)	
	1750701.3 - PCT/SE2018/050567	(32)	
	02.06.2017. - 01/06/2018	(33)	
	SE - SE	(51)	
	Int.Cl.8-B 01 D 33/23	(57)	
	يتعلق الاختراع الحالي بعنصر مرشح للاستخدام في قرص مرشح، حيث يتم تجهيز عناصر مرشح على عمود دوار بطريقة تسمح بتوصيل المائع بين الجزء الداخلي لعناصر المرشح والجزء الداخلي للعمود الدوار. يتضمن عنصر المرشح مسار واحد على الأقل في بنية طرفية لتوصيل المائع بين الجزء الداخلي لعناصر المرشح المجاورة عند تجميع عناصر المرشح التي تقوم بتكوين قرص مرشح. يتضمن المسار مساحة مرور مختلفة على طول البنية الطرفية		

- 2019121988 (21) -15
- 2019/12/15 (22)
- KAO CORPORATION S.A - Spain (71)
- MUNDO BLANCH, Miquel-PEY GUTIERREZ, Carmen M.NOGUES (72)
- LOPEZ, Blanca-SOBREVIAS ALABAU, Jaume-VILARET FERRER,  
Josep
- ناهد وديع رزق ترزي (74)
- تركيبات نشطة لمنعم أقمشة (54)
- 17382376.6 - PCT/EP2018/066220 (31)
- 20.06.2017. - 19/06/2018 (32)
- EP - EP (33)
- Int.Cl.8-C 07 C 213/06;C 07 C 213/08;C 11 D 1/62;C 11 D 3/50;C 11 D (51)
- 11/04;C 11 D 3/00;C 11 D 3/20;C 11 D 11/00
- يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة نشطة لمنعم أقمشة تتضمن على: مكون (أ)، يكون المكون المذكور عبارة عن واحد على الأقل أو خليط من (57)
- مركبات الأمونيوم الرباعية أحادية أو ثنائية أو ثلاثية الإستر؛ مكون (ب)، يكون المكون المذكور عبارة عن إستر أحماض دهنية أو خليط من إسترات الأحماض الدهنية، حيث يُشتق إستر الأحماض الدهنية من الكحول الدهني C3-C10 أو خليط من الكحوليات الدهنية-C3 وC10 وحيث يكون محتوى المكون (ب) في نطاق من 5 إلى 50% بالوزن بناء على الوزن الكلي للتركيبة النشطة لمنعم الأقمشة؛ مكون (ج)، يكون المكون المذكور عبارة عن حمض دهني أو خليط من الأحماض الدهنية، حيث يكون محتوى المكون (ج) أعلى من 0 ويصل إلى 15% بالوزن بناء على الوزن الكلي للتركيبة النشطة لمنعم الأقمشة. يتم أيضاً الكشف عن طريقة للحصول على تركيبة نشطة لمنعم الأقمشة؛ تتضمن تركيبة منعم الأقمشة على التركيبة النشطة لمنعم الأقمشة؛ طريقة للحصول على تركيبة منعم الأقمشة، واستخدام تركيبة منعم الأقمشة لتنعيم وتهيئة الأقمشة.

	2020050578	(21) -16
		(22)
	2020/05/03	(71)
Haldor Topsoe A/s - Denmark		(72)
HANSEN, John Bogild		(74)
		ناهد وديع رزق ترزي
		(54)
		طريقة لتوليد غاز تخليق من أجل إنتاج الأمونيا
	PA 2017 00568 - PCT/EP2018/076616	(31)
		(32)
	11.10.2017. - 01/10/2018	(33)
		DK - EP
		(51)
	Int.Cl.8-C 25 B 1/04;C 25 B 1/00	(57)
		في طريقة لتوليد غاز تخليق الأمونيا عن طريق التحليل الكهربائي، تشتمل على تغذية خليط من بخار وغاز مضغوط في أول سلسلة من وحدات التحليل الكهربائي وتمرير المخرج من واحدة من وحدة التحليل الكهربائي إلى مدخل وحدة التحليل الكهربائي التالية سوية مع هواء، يتم تشغيل وحدات التحليل الكهربائي في وضع ماص للحرارة ويتم تزويد جزء النتروجين من غاز التخليق عن طريق حرق الهيدروجين الناتج بالتحليل الكهربائي البخاري بواسطة الهواء في أو بين وحدات التحليل الكهربائي. يفضل أن تكون وحدات التحليل الكهربائي عبارة عن أكوام (SOEC) خلية تحليل كهربائي بأكسيد صلب.

	2020060761	(21) -17
		(22)
	2020/06/09	(71)
ABATE BASILIO & C. S.N.C. - Italy		(72)
ABATE, Davide		(74)
		سمر أحمد اللباد
		(54)
		تجميعية من حاوية وغطاء من مادة بلاستيكية
	102017000139698 - PCT/IB2018/050492	(31)
		(32)
	04.12.2017. - 26/01/2018	(33)
		IT - IB
		(51)
	Int.Cl.8-B 65 D 43/02	(57)
		يتعلق الاختراع الحالي بتجميعية من حاوية (10) وغطاء (13) من مادة بلاستيكية، حيث يتم تزويد الحاوية (10) والغطاء (13) بحافة خارجية ذات صلة (15، 28) ذات خرزات إقفال حلقيية يتم تعشيقها من خلال الإطباق (16، 17، 30، 32) للغطاء (13)، تكون مهيأة بأسطح إحكام إغلاق. يتم تزويد الحافة الخارجية (28) للغطاء (13) بتاج للتركيب (40) له عدد من الأسنان المواجهة نحو الخارج (41)، وتكون مرتبة جنبًا إلى جنب ومفصلة من خلال شقوق مستعرضة (42)؛ يتم توصيل كل لسان (41) بإطار سفلي للحافة (28) الخاصة بالغطاء (13)، من خلال مفصلة مرنة مطاطيًا (42) للسماح، في الحالة المجمعمة للغطاء (13) والحاوية (10)، يتم إدخال تاج التركيب (40) في قناة مواجهة نحو الأعلى (18) خاصة بحافة (15) الحاوية (10)، والتركيب بخرزة حلقيية (20).

**بيان**  
**بالبراءات الصادرة خلال شهر ابريل 2022**

(11) 30732

(21) 2015111853

(22) 2015/11/24

احمد محمد زكي شلبي

(71) الدور الارضي - قسم علوم وتكنولوجيا الالبان - كلية الزراعة بالشاطبي - الاسكندرية -  
جمهورية مصر العربية

(72) احمد محمد زكي شلبي

(73)

(74) نقطة اتصال جامعه الاسكندريه

(54) طوب مفرغ من لب القش

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-E 04 B 2/18

موضوع الاختراع عبارة عن تشكيل لب القش كمادة بناء لإنتاج وحدات بناء متعددة الاشكال والاستخدامات. فاستغلال لب القش للبناء بديلا عن استخدام الاسمنت بكميات كبيرة والركام الناتج من الصخور والاحجار الطبيعية يمثل دعما متزايدا للبيئة الطبيعية وحماية لها من التلوث المتزايد مع تزايد الطلب على مواد البناء وفي ذات السياق يأتي انتاج قوالب طوب مفرغ من لب القش لانتاج نفس وحدات الطوب الخرساني المنتج من الاسمنت والركام بمواصفات بيئية اعلى واكثر كفاءة للحفاظ على البيئة وحمايتها ايضا انتاج قوالب طوب اكثر كفاءة في البناء واكثر اقتصادا في الانتاج فيستخدم الطوب لب القش المفرغ في البناء كمادة بناء مستدامة لانتاج مبانى متماشية مع العمارة الخضراء ومتوافقة لجميع متطلبات المواصفات واشترطات البيئية

(57)

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30733 (11)
- 2017081272 (21)
- 2017/08/01 (22)
- مجلس الأمناء، نظام جامعة تكساس (71)
- 201 غرب الشارع السابع، أوستن، ولاية تكساس 78701، الولايات المتحدة الأمريكية
- باوهونج يوان - بينج بينج تشين - مينج وان ووي (72)
- (73)
- خالد مجدي مختار حمادة (74)
- أنظمة وطرق للحصول على تصوير عالي الدقة (54)
- 14/615,993 - PCT/US2016/016941 (31)
- 06.02.2015. - 08/02/2016 (32)
- US - US (33)
- Int.Cl.8-G 01 N 21/64;A 61 B 8/12 (51)
- في أحد الجوانب، يصف الاختراع الحالي طرق تصوير. في بعض التجسيديات، تشتمل طريقة تصوير تم وصفها هنا على وضع فلوروفور قابل للتحويل بالموجات فوق الصوتية في بيئة؛ تعريض البيئة إلى شعاع موجات فوق صوتية لخلق منطقة تنشيط داخل البيئة؛ وضع الفلوروفور داخل منطقة التنشيط لتحويل الفلوروفور من حالة الإيقاف إلى حالة التشغيل؛ تعريض البيئة إلى شعاع أشعة كهرومغناطيسية، وبذلك تنبيه الفلوروفور؛ الكشف عن إشارة تآلق ضوئي عند موقع أول داخل البيئة، تشتمل إشارة التآلق الضوئي على واحد على الأقل من إشارة تآلق بالموجات فوق الصوتية تنبعث بواسطة الفلوروفور وإشارة خلفية؛ ربط إشارة التآلق الضوئي بإشارة مرجعية لإنتاج معامل ارتباط للموقع الأول؛ ومضاعفة إشارة التآلق الضوئي بواسطة معامل الارتباط للموقع الأول لإنتاج إشارة تآلق ضوئي معدلة للموقع الأول.

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30734 (11)
- 2019010076 (21)
- 2019/01/15 (22)
- بلومتاز هولدينج اس.ايه. (71)
- رووت دي لا جريبانز 71880 بيكس سويسرا (72)
- جريفون ، ويليام (73)
- ناهد وديع رزق ترزي (74)
- جهاز وطريقة لنفت كابل داخل مسرب (54)
- 01006/16 - PCT/EP2017/069721 (31)
- 04.08.2016. - 03/08/2017 (32)
- CH - EP (33)
- Int.Cl.8-H 02 G 1/08 (51)
- (57) طريقة لتنصيب عنصر مطول داخل مسرب (6)، تتضمن خطوات: - دفع العنصر المطول داخل المسرب (6) خلال غرفة الضغط (12)، - إدخال مائع مضغوط داخل المسرب عند ضغط اسمي، - بذل قوة تشغيل، (Fa) تتضمن الطريقة خطوات: - مراقبة على الأقل ضغط المائع (pd) داخل المسرب المذكور (6) وقوة التشغيل المذكورة - ، (Fa) تقليل مائع الضغط المذكور (pd) إلى قيمة محددة سلفاً أقل من الضغط الاسمي.

**مدة الحماية: 20 سنة**



- 30735 (11)
- 2017101681 (21)
- 2017/10/11 (22)
- كنوف جيبس كاي جي (71)
- أم باهنهوف 7 ، 97346 ، افوفين - المانيا
- كاراكوسيس، ستيرجيوس- كوش، توماس-هارتمانن، ألكسندر-باراسكوف، جيورجي-شنيدربانجير،  
راينر - نوف، كارلو- كرامير، توماس (72)
- (73)
- محمد عبد العال عبد العليم أحمد (74)
- جهاز للتوزيع الموحد للعجائن (54)
- 10 2015 004 566.0 - PCT/EP2015/002543 (31)
- 14.04.2015. - 17/12/2015 (32)
- DE - EP (33)
- Int.Cl.8-B 28 B 5/02;B 28 B 19/00 (51)
- يتعلق الاختراع بخط ناقل (1) للانتاج المستمر للوحات جبسية وأجهزة توزيع العجينة (22) التي تُستخدم في هذا الخط الناقل  
(1) يتم استخدام جهاز التوزيع (22) لتوزيع التدفق بشكل موحد وبسرعة بطيئة للعجائن (20) (57)

**مدة الحماية: 20 سنة**

30736 (11)

2010111859 (21)

2010/11/03 (22)

نوفارتيس ايه جى (71)

لي ستراس 35. سي اتش -4056 بازل - سويسرا

(72) ادمز جبرى ليروى-جونسون نيل دبليو- ر هياولت تارا ريناى - او هلينج ديفيد ادوار-دشاف جريجورى - ديكرسون سكوت هوار-د-بيتروف كيمبرلى- ويلسون بريان-هورنبيرجر كيث- واترسون اليكس جريجورى - ادجاينج جورج- كونتز كيفن - رالف جيفرى ام - تيان اكسينرونج - ستلواجين جون

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) مركبات بنزين سلفوناميد ثيازول وأوكسازول تعمل كمتبطات بروتين كيناز B-raf لعلاج السرطان

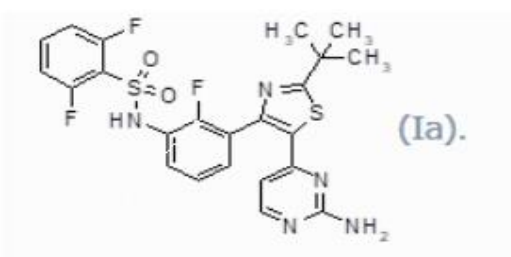
61/050.744 - PCT/US2009/042682 (31)

06.05.2008. - 04/05/2009 (32)

US - US (33)

(51) Int.Cl.8-A 61 K 31/18;A 61 K 31/506;A 61 K 31/5377;C 07 D 417/04;C 07 D 277/54;C 07 D 413/04;A 61 P 35/00

يوفر الاختراع الحالي مركبًا من الصيغة (Ia) وملح ميسيلات لمركب له الصيغة (Ia) ، والتركيبات الصيدلانية التي تشمل عليها واستخدامهم في علاج السرطان، وعلى وجه الخصوص سرطان BRaf المتحور.



(57)

مدة الحماية: 20 سنة

- 30737 (11)
- 2019010106 (21)
- 2019/01/23 (22)
- 1-فالويوريس اويل اند جاس فرانسى 2-نبيون سنيل & سيوميتوموميتال كوربوراشن - شركة مساهمة يابانية (71)
- 54-1 ريو اناتولي فرانسى , ايولنوي - ايميريس 59620 - فرنسا
- 1-6-2 , ماريونويوتشي 2- تشيودا - كي يو , طوكيو 1008071 - اليابان (72)
- ماريوتا , ساتوشي - اوموتو , ميتشييهيكو (73)
- سمر أحمد اللباد (74)
- وصلة ملولبة (54)
- 2016-181176 - PCT/JP2017/033564 (31)
- 16.09.2016. - 15/09/2017 (32)
- JP - JP (33)
- Int.Cl.8-F 16 L 15/04 (51)
- يتمثل هدف الاختراع الحالي في تزويد وصلة ملولبة ذات عزم مرتفع وتتطلب أيضاً زمن تشكيل بالمكناات منخفض لسن اللولب. وتصل الوصلة الملولبة (1) زوج من الأنابيب. وتتضمن الوصلة الملولبة (1) عضو ذكري (10) وعضو أنثوي (20). ويحتوي العضو الذكري (10) على سن لولب ذكري (11) على قطره الخارجي. ويحتوي العضو الأنثوي (20) على سن لولب أنثوي (21) على قطره الداخلي، ويقابل سن اللولب الأنثوي سن اللولب الذكري (11). ويتم تركيب العضو الأنثوي (20) والعضو الذكري (10) معاً. ويتضمن سن اللولب الذكري (11) جزء ثابت عرض سن اللولب (111) وجزء متغير عرض سن اللولب (112). ويكون للجزء ثابت عرض سن اللولب (111) عرض ثابت لحز سن اللولب. ويكون للجزء متغير عرض سن اللولب (112) عرض لحز سن اللولب مساو لـ أو أكبر من عرض الحز للجزء ثابت عرض سن اللولب (111) ويزداد بشكل تدريجي من الجزء ثابت عرض سن اللولب (111) باتجاه الطرف العلوي للعضو الذكري (10). ويتضمن سن اللولب الأنثوي (21) جزء ثابت عرض سن اللولب (211) وجزء متغير عرض سن اللولب (212). ويكون للجزء ثابت عرض سن اللولب (211) عرض ثابت لحافة سن اللولب. ويكون للجزء متغير عرض سن اللولب (212) عرض لحافة سن اللولب مساو لـ أو أكبر من عرض حافة سن اللولب للجزء ثابت عرض سن اللولب (211) ويزداد بشكل تدريجي من الجزء ثابت عرض سن اللولب (211) باتجاه مركز العضو الأنثوي (20)

**مدة الحماية: 20 سنة**

(11) 30738

(21) 2013121852

(22) 2013/12/02

1-معهد بحوث الالكترونيات 2-الشركه القابضه للمستحضرات الحيويه واللقاحات

(71) +1 ش البحوث - الدقى - القايرة - جمهورية مصر العربية

51-2 شارع وزاره الزراعه - العجوزه - مدينه الجيزه - جمهورية مصر العربية

(72) هاله عبد المنعم الصادق-عصمت عبد الفتاح عبد الله- سعد عطيه محمود مغنم-وليد نظمى المازنى-  
داليا نشأت الشيخ

(73)

(74) اميره توفيق عبد العزيز

(54) مستشعر تجويف الدوائر الشريطيه الرنانه للاكتشاف السريع المتوازي للفيروسات المعويه

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-G 01 N 21/78

هذا الاختراع عباره عن جهاز مستشعر حيوى لتشخيص وجود فيروسات الامراض المعديه فى العينات الطبيه والسوائل ويعمل عن طريق تثبيت اجسام مضاده احاديه للفيروسات المراد تشخيصها على سطح شريحه الكترونيه, عباره عن هوائى دوائر شريطيه يعمل بطريقه الفجوه الرنانه ويتم قياس الخصائص الكهرييه مسبقاً لهذا الهوائى وبقياس اى تغير فى هذه الخصائص الكهرييه عند مرور السائل المحمل بالفيروس على سطح الشريحه يتم تحديد وجود الفيروسات من عدمه حيث ان الارتباط بين الفيروسات والاجسام المضاده , الخاصه بها يتسبب فى بناء طبقه جديده على سطح الشريحه وبالتالي فان اى تغير فى القياسات يكون بسبب وجود الفيروسات فى العينه المصابه ويتم تسجيل ذلك تلقائياً من خلال حزمه برمجيات التحكم . ويستخدم هذا الجهاز فى العيادات والمراكز الطبيه خاصه فى المناطق النائيه وكذلك فى الحملات الطبيه المتنقله حيث تنفق الى الاجهزه الطبيه ومعامل التحاليل الدقيقه وتكمن الاهميه الكبرى عند تفشى الاوبئه المعديه.

**مدة الحماية: 20 سنة**

- (11) 30739
- (21) 2019030355
- (22) 2019/03/04
- (71) ايونتيك فيشون جي ام بي انش  
جوسيف - مايبيورجير - كاي 105020/114 سالزبيورج, استراليا
- (72) ويس , توماس - بيرجمولير , توماس
- (73)
- (74) سمر احمد اللباد
- (54) منتج شبيه برقاقة وطريقة للتحقق من علامة أمان
- (31) 16188357.4 - PCT/EP2017/072827
- (32) 12.09.2016. - 12/09/2017
- (33) EP - EP
- (51) Int.Cl.8-G 06 K 19/10;G 06 K 19/18;G 06 K 19/16
- (57) يتعلق الاختراع الحالي بمنتج شبيه برقاقة (1) وطريقة للتحقق من علامة أمان التي تشتمل على قسم (6) من المنتج الشبيه بالرقاقة (1) المذكور، حيث يشتمل المنتج الشبيه بالرقاقة (1) على سمة أمان (2) واحدة على الأقل لها خواص ضوئية تتغير مع زاوية الرؤية، وواسم (3) واحد على الأقل، حيث يكون كل واسم (3) منسوب على نحو فريد لموضع على المنتج الشبيه بالرقاقة (1)، حيث يكون موضع سمة الأمان (2) الواحدة على الأقل على المنتج الشبيه بالرقاقة (1) محدد مسبقًا بالنسبة إلى موضع الواسم (3) الواحد على الأقل على المنتج الشبيه بالرقاقة (1)

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30740 (11)
- 2018101568 (21)
- 2018/10/02 (22)
- شارب كابوشيكي كايشا (71)
- 1 تاكيومي – تشو ساكاي كو ساكاي سيتي اوساكا 590-8522- اليابان (72)
- شينج ، جايه (72)
- (73)
- ناهد وديع رزق ترزي (74)
- انتقاء الموارد لاتصالات المركبات (V2X) (54)
- 62/319.065 - PCT/US2017/025692 (31)
- 06.04.2016. - 03/04/2017 (32)
- US - US (33)
- Int.Cl.8-H 04 W 72/02;H 04 W 84/18;H 04 W 76/02 (51)
- تتألف الطريقة والجهاز من اختيار الموارد الراديوية لاتصال المركبات (V2X) للاستخدام بواسطة جهاز طرفي لاسلكي، و-  
 بشكل محدد- إجراء هذا الانتقاء باستخدام معايير تخصيص أو انتقاء مثل المنطقة الجغرافية و/أو اتجاه انتقال المركبة و/أو كثافة  
 الاتصالات اللاسلكية في منطقة وثيقة الصلة بجهاز طرفي لاسلكي. (57)

**مدة الحماية: 20 سنة**

30741 (11)

2018040680 (21)

2018/04/23 (22)

جونسون ماتشي بوبليك ليتمد كومباني (71)

5 فلور 25 فارينجدون ستريت لندن اي سي 4 اي 4 بي، بريطانيا

ميشيل ماريجو - نيكولا كامبيل مكيد - ويليام موريس سينجيلو - ماثيو جون كوسينس (72)

(73)

عمرو مفيد الديب (74)

عملية تغيير ماء غاز (54)

1519133.1 - PCT/GB2016/053182 (31)

29.10.2015. - 14/10/2016 (32)

GB - GB (33)

Int.Cl.8-B 01 J 23/00;C 01 B 3/48;C 01 B 3/16;B 01 J 35/02 (51)

(57) يصف الاختراع الحالى عملية لزيادة محتوى الهيدروجين لخليط غاز مخلق يشمل هيدروجين، أكسيدات كربون وبخار، تشمل الخطوات: تمرير خليط الغاز المخلق عند درجة حرارة مدخل في المدى 170 - 500? مئوية خلال حفاز تحول ماء - غاز لتكوين خليط غاز محول مخصب بالهيدروجين، حيث يكون حفاز تحول ماء - غاز في صورة كرية إسطوانية ذات طول C وقطر D، حيث أن سطح الكرية الإسطوانية لديه إثنين أو أكثر من الأضلاع متتالية بطوله، الإسطوانة المذكورة ليس لديها فتحات خلالية وأطراف مقببة لأطرافه A و B بحيث أن (A+B+C)/D تكون في المدى 0,25 إلى 1,25، وتكون (A+B)/C في المدى 0,03 إلى 0,30.

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30742 (11)
- 2018081227 (21)
- 2018/08/01 (22)
- نيهون نوهياكو كو . ليتمد (71)
- 8-19 ، كيوباشي 1- شوم، شو-كو، طوكيو 1048386 اليابان (72)
- سويتشيرو ماتسو- إيكي يونيمورا -أكيوكي سوا- شونبي فوجي (73)
- عمرو مفيد الديب (74)
- مبيد حشري للمحاصيل الزراعية والبستانية يحتوى على مركب البنزوكسازول أو ملح منه (54)
- 2016-035044 - PCT/JP2017/007185 (31)
- 26.02.2016. - 24/02/2017 (32)
- JP - JP (33)
- Int.Cl.8-A 01 N 47/02;C 07 D 413/04;A 01 P 7/04 (51)
- يتناول الاختراع الحالي مشكلة تطوير وتوفير مبيد حشري جديد للمحاصيل الزراعية والبستانية في ضوء حقيقة ان , في انتاج المحاصيل, مثل الزراعة والبساتين, تلف الحشرات الضارة, إلخ, لا يزال شديد الخطورة, وبالنظر إلى عوامل مثل تطور الحشرات الضارة التي تكون مقاومة للمواد الكيميائية الموجودة. يتعلق الاختراع الحالي بمركب البنزوكسازول الذي تمثله الصيغة العامة (1) أو ملح منه, مبيد حشري للمحاصيل الزراعية والبستانية يحتوى على نفس المكون الفعال و طريقة استخدامه. (1) (في الصيغة R 1, ان هذا المركب هو مجموعة استبدال, استبدال, استبدال ثنائي ميثيل سلفينيل R 2, تمثل ذرة هيدروجين, و m تمثل 2(\*) .

**مدة الحماية: 20 سنة**



- 30743 (11)
- 2013010146 (21)
- 2013/01/28 (22)
- فيرينج بى. فى (71)
- بولاريس افينيو 144 ان ال-2132 جيه اكس هوفدورب ان ال - هولندا
- باجر ، هايدى لويز ، دي كي- سجورن، هيلين اولريكا؛ اس اي (72)
- (73)
- ناهد وديع رزق ترزى (74)
- تركيبية سائلة تشتمل على هرمون FSH ثابت المنشط للحويصلات (54)
- 10171428.5- EP2011/062986 (31)
- 30.07.2010. - 28/07/2011 (32)
- EP - EP (33)
- Int.Cl.8-A 61 K 38/24;A 61 K 47/02;C 07 K 14/59;A 61 K 9/00;A 61 P (51)
- 15/08;A 61 K 47/12
- يتعلق الاختراع الحالي بصفه عامه بمجال تثبيت صيغ الهرمونات المنشطه للحويصلات (FSH), وبصفه خاصه صيغ (FSH), السائله. يتحقق التثبيت بواسطة اضافته املاح تشتمل علي كاتيونات معدنية قلوبه مقبولة صيدلانياً وفي النماذج المفضله يتحقق التثبيت باضافة املاح تشتمل علي كاتيونات معدنية قلوبه مقبولة صيدلانياً, وفي النماذج المفضله يتم ذلك من خلال
- اضافة املاح مقبولة صيدلانياً, مثل املاح الصوديوم او املاح البوتاسيوم. (57)

**مدة الحماية: 20 سنة**

30744 (11)

2019040549 (21)

2019/04/04 (22)

جونسون ماتثي بابليك ليمتد كومباني (71)

5 فلور 25 فارينجدون ستريت لندن اي سي 4 اي 4 بي، بريطانيا

توماس دافيسون - جون ديفيد، باتش (72)

(73)

عمرو مفيد الديب (74)

عملية لإنتاج اليوريا المستقرة (المقواة) بالفورمالدهيد (54)

1618121.6 - PCT/GB2017/052965 (31)

26.10.2016. - 03/10/2017 (32)

GB - GB (33)

Int.Cl.8-C 07 C 273/04;C 07 C 273/02 (51)

يصف الاختراع الحالي عملية متكاملة لإنتاج اليوريا المستقرة بالفورمالدهيد وتشتمل على الخطوات التالية: (أ) توليد غاز تخليق يشتمل على هيدروجين، نيتروجين، أول أكسيد كربون، ثاني أكسيد كربون و بخار في وحدة توليد غاز صناعي؛ (ب) تقسيم غاز التخليق إلى تيار غاز تخليق أول وتيار غاز تخليق ثاني أصغر؛ (ج) تعريض تيار غاز التخليق الأول إلى مرحلة واحدة أو أكثر من تحول الماء-الغاز في مفاعل تحول الماء-الغاز واحد أو أكثر لتكوين غاز متحول؛ (د) تبريد الغاز المتحول إلى تحت نقطة الإنحراف وإستخلاص المتكثفات لتشكيل غاز متحول مجفف؛ (هـ) إستخلاص ثاني أكسيد الكربون من الغاز المتحول المجفف في وحدة إزالة ثاني أكسيد الكربون لتكوين غاز تخليق مستنفذ بثاني أكسيد الكربون؛ (و) تعريض غاز التخليق المستنفذ بثاني أكسيد الكربون إلى مرحلة ميثنة (إنتاج الميثان) في مفاعل ميثنة واحد أو أكثر لتكوين غاز تخليق أمونيا؛ (ز) تخليق الأمونيا من غاز تخليق الأمونيا في وحدة إنتاج الأمونيا وإستخلاص الأمونيا؛ (ح) تفاعل جزء من الأمونيا وعلى الأقل جزء من تيار ثاني أكسيد الكربون المستخلص في وحدة إنتاج اليوريا لتشكيل تيار اليوريا؛ و(ط) تحقيق إستقرار اليوريا بخلط تيار اليوريا ومثبت يتم تحضيره بإستخدام فورمالدهيد لتشكيل يوريا مستقرة، حيث يتم توليد الفورمالدهيد بخطوات تشمل؛ (1) تمرير الجزء الثاني من غاز التخليق خلال منظف الغازات لإزالة الملوثات منه و تكوين غاز تخليق منظف؛ (2) تخليق الميثانول من غاز التخليق المنظف بي وحدة تجميع الميثانول، وإستخلاص الميثانول و غاز تخليق ميثانول ناتج؛ (3) الجمع بين غاز تخليق الميثانول الناتج مع الغاز المتحول (4) تعريض جزء على الأقل من الميثانول المستخلص للأكسدة مع الهواء في وحدة إنتاج مثبت من الفورمالدهيد لإنتاج الفورمالدهيد

مدة الحماية: 20 سنة

(11) 30745

(21) 2017040638

(22) 2017/04/13

ويكسي ميديكال تيكنولوجيز سي او ه ., ال تي دي

(71) بي 401530 بلازا , يونيفرسي تي سينسي بارك , تايهي انترناشونال سينسي & تيكنولوجي بارك  
ويكسي , جيانجسي 214000, الصين

(72) ديان , هويلي -شاو , جينهيو -صن, جون

(73)

(74) سمر احمد اللباد

(54) طريقة ونظام لتحديد حدود الكبد

(31) 201410564295.5 - PCT/CN2015/081838

(32) 21.10.2014. - 10/08/2015

(33) CN - CN

(51) Int.Cl.8-G 06 K 9/00

(57) يتعلق الاختراع الحالي بالمجال التقني للقيام بالتصوير الطبي، ويتعلق على وجه الخصوص بطريقة ونظام لتحديد حدود الكبد. تشمل الطريقة على: الحصول على معلومات عن نسيج الكبد ليتم تحديدها؛ استخدام تقنية معالجة الصورة أو تقنية معالجة إشارة لتحديد حدود نسيج الكبد في نطاق معلومات نسيج الكبد وفقاً لسمّة نسيج الكبد المناظر لمعلومات نسيج الكبد وسمّة حدود نسيج الكبد؛ إخراج معلومات موضع عن حدود نسيج الكبد الذي تم تحديده. عبر الطريقة الحالية، يتم تلقائياً تحديد حدود نسيج الكبد، وتتم زيادة فعالية تحديد حدود الكبد وبالتالي يتم تحديد الموضع التلقائي لحدود الكبد.

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30746 (11)
- 2018050859 (21)
- 2018/05/22 (22)
- 1-كونسورزيو بستاك 2 -الما ماتير ستوديوريوم – يونيفيرسيتا ، دي بولوجنا
- 1-فيا ميلير , 3247121 فورلي , إيطاليا (71)
- 2-فيا زامبوني , 3340126 بولوجنا , إيطاليا
- لانسيوتي , روسالبا - باتريجناني , فرانسيسكا - جارديني , فايوستو - سيرولي , لورينزو (72)
- (73)
- سمر أحمد اللباد (74)
- عبوة نقل لمنتجات الخضار و الفاكهه بمحلول مضاد للميكروبات (54)
- 102015000076561 - PCT/EP2016/078287 (31)
- 25.11.2015. - 21/11/2016 (32)
- IT - EP (33)
- Int.C1.8-B 65 D 85/34;A 01 N 31/08 (51)
- يتعلق الاختراع الحالي بعبوات نقل لمنتجات الفاكهة والخضار حيث يتم تكملة التعبئة، من خلال نشر محلول مضاد للميكروبات على سطحها والذي يستمر على العبوة فترة التعبئة والامداد والشراء من قبل المستهلكين وذلك لتقليل الحمل الميكروبي فيها ودورها في انتقال التلوث للمنتجات المعبأة وكذلك تأخر التلف وظواهر التغيير في منتجات الفاكهة والخضار المتضمنة في العبوة، حيث ان محلول مضاد الميكروبات المذكور يتكون من المواد الفعالة الثلاثة التالية: سترال و هكسانال و (E)-هكسانال (57)

مدة الحماية: 20 سنة

30747 (11)

2014061053 (21)

2014/06/24 (22)

(71) تى فى أس موتور كومبانى ليمتيد

جايا لاکشمى استاتس ان أوہ 29 (أولد ان أوہ 8) هادوز رود تشيناي 600006- الهند

(72) بابو , يالامورو راماتشاندر- ناجاراجا , کریشنا بهاتا- راو , كاندرىجولا سرينيفازا

(73)

(74) سمر أحمد اللباد

(54) مشغل إزاحة تروس لآلة إحتراق داخلى

(31) 4589/CHE/2011 - PCT/IN2012/000851

(32) 27.12.2011. - 26/12/2012

(33) IN - IN

(51) Int.Cl.8-F 16 H 63/18;B 62 M 25/06

يوضح الإختراع الحالى نظام مشغل إزاحة تروس يعمل كهربياً لآلة إحتراق داخلى للتشغيل الذاتى لعملية إزاحة ترس لنقل قوة متولد بواسطة الآلة . ويشمل نظام المشغل محرك إزاحة ترس ، وصندوق ترس تخفيض متصل بمحرك إزاحة الترس المذكور ، و آلية نقل طاقة لنقل قوة دفع دورانية لمحرك إزاحة الترس المذكور الى إسطوانة إزاحة ، ووحدة تحكم فى الإزاحة و مستكشف موضع إزاحة . وتلغى مادة الموضوع الحالية الحاجة الى إزاحة الترس يدوياً وتجعل القيادة سهلة وأقل إرهاقاً لمشغل المركبة.

(57)

**مدة الحماية: 20 سنة**

- (11) 30748
- (21) 2018020228
- (22) 2018/02/06
- (71) تي في اس موتور كومباني ليتمتد  
جايالاكشمى استاتس ان أوه 29 (أولد ان أوه 8) هادوز رود تشيناي 600006- الهند
- (72) فينيو جوبالان باتابير امان - انانديكيومار كيومار اسوامي - ديورا ايكانان ايليو مالاي - جوبال  
سيزيور امان - جو كيول ماهاراج بادريناث
- (73)
- (74) سمر أحمد اللباد
- (54) منخفض غازي لمركبة
- (31) 201741004367 -
- (32) 07.02.2017. -
- (33) IN
- (51) Int.Cl.8-F 02 D 43/00;F 02 D 41/00
- (57) يتعلق الاختراع الحالي بنظام مُخفّض غازي للتحكم في تدفق الغاز لتخفيض الإنبعاث ولتحسين ثاني أكسيد الكربون في المركبات ذات العجلتين أو الثلاث عجلات. يتكون نظام المُخفّض الغازي من منظم الضغط (2) المشتمل على مقعد صمام، حاجز (107)، نابض، الخ، يعمل نظام المُخفّض بناء على سرعة المحرك وإشارة موضع الخانق. وبناء على الإشارة، يتحكم المُخفّض في تدفق الغاز إلى المحرك (5) وبالتالي يتحقق الاحتراق بالخليط الفقير. يشتمل هذا النظام على وحدة تحكم إلكترونية صغيرة (4) (ECU) والتي تقوم بتشغيل ملف لولبي (3) فقط أثناء انخفاض الأحمال المرتفعة. في أحد النماذج، يتم دمج وحدة التحكم الإلكترونية الصغيرة (4) (ECU) في TCI أو تكون وحدة منفصلة. مما يغني عن الحاجة إلى بطارية مرتفعة السعة. ينطبق نظام التخفيض الغازي على جميع المحركات ذات الاسطوانة الواحدة أو متعددة الاسطوانات التي تعمل بالوقود الغازي (LPG) و (CNG) هذا النظام يستهلك طاقة أقل خمس مرات من النظام التقليدي الذي يعمل بنظام الكترولني.

**مدة الحماية: 20 سنة**

30749 (11)

2019111807 (21)

2019/11/13 (22)

احمد عواض حسن سليمان (71)

11 شارع إبراهيم العطار - الدور الأول - ن 1 زيزينيا - الاسكندرية , مصر

احمد عواض حسن سليمان (72)

(73)

(74)

ميزان الفتايل الامن (54)

- (31)

- (32)

- (33)

Int.Cl.8-A 61 B 50/00 (51)

(57) جهاز عبارة عن صندوق معقم يحتوي علي فوط او فتايل جراحيه معقمه ويتم حصر عددها الكترونيا لتستخدم بطريقه معقمه داخل المريض ويؤكد اعادتها الي الجهاز و معرفه نسبة السوائل او الدم الفقود من المريض عن طريق الفتيله

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30750 (11)
- 2019030340 (21)
- 2019/03/03 (22)
- المركز القومي للبحوث (71)
- 33 شارع البحوث - الدقى - الجيزة ص.ب 12622 - جمهورية مصر العربية
- أحمد محمود شعبان - هبه عبد الله محمد عبد الله - مروة سعيد شلبي - محمود محمد بهجت رياض -  
دينا نديم عبد الشافى إبراهيم - كريم محمد السيد عوض - رولا نديم عبد الشافى إبراهيم (72)
- (73)
- نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع بالمركز القومي للبحوث (74)
- وحدة مجمعة من الفلاتر البوليمرية لإنتاج المياه عالية النقاء (54)
- (31)
- (32)
- (33)
- Int.Cl.8-F 02 C 1/00 (51)
- يتعلق الاختراع الحالي بتصنيع وحدة مجمعة من الفلاتر البوليمرية لمعالجة المياه للوصول بها الي مياه عالية النقاء خالية من  
الأيونات وبالتالي قابلة للتطبيق في البيولوجيا الجزيئية. حيث تتكون الوحدة من سلسلة مجمعة من الفلاتر تبدأ بفلتر ميكروني  
لإزالة الصدأ والعوالق الصلبة يليه فلتر كربوني للتخلص من الكلور ويليه فلتر ميكروني اخر للتخلص من المواد العضوية وفلتر  
فائق للتخلص من البكتيريا والفيروسات ثم الي فلتر متناهي الدقة و فلتر من اغشية الضغط الاسموزي العكسي للتخلص من  
الاملاح المختلفة. تم تطبيق المياه المنتجة علي تطبيقات البيولوجية الجزيئية ولوحظ انها قريبة جدا من النتائج التي يتم الحصول  
عليها باستخدام الاجهزة التقليدية.

**مدة الحماية: 20 سنة**



- 30751 (11)
- 2018010051 (21)
- 2018/01/09 (22)
- المركز القومي للبحوث (71)
- 33 شارع البحوث - الدقى - محافظة الجيزة ص.ب 12622 - جمهورية مصر العربية
- محمد علي محمود محمد الخطيب - حسين إبراهيم عبد الشافي (72)
- (73)
- مكتب اتصال براءات الاختراع (74)
- وحدة مدمجة لمعالجة المياه المهذرة من محطات معالجة المياه (54)
- (31)
- (32)
- (33)
- Int.Cl.8-C 02 F 1/00 (51)
- تتم معالجة مياه الشرب عن طريق إضافة المروبات مثل كبريتات الألومنيوم ( الشبة ) حيث يقوم هذا المروب بتجميع المواد العالقة على سطحه الخارجي وتكوين الندف ، ثم في أحواض الترسيب تترسب هذه الندف ، ثم يتم ترشيح المياه الخارجة من أحواض الترسيب في مرشحات رملية ، تحتاج هذه المرشحات للتنظيف ، يتم التنظيف عن طريق ضخ المياه في المرشحات عكس اتجاه خروج المياه المعالجة ، تسمى المياه الناتجة من غسل المرشحات بمياه الغسيل العكسي ، ويتم التخلص منها دون إستفادة ، هذه المياه تصل الى 20% من المياه التي تعالجها محطات التنقية ، يتعلق هذا الإختراع بوحدة مدمجة لمعالجة المياه المهذرة من محطات معالجة و تنقية مياه الشرب ، لتقليل هدر المياه داخل المحطات بمعالجة مياه غسيل مرشحات المياه ، النظام عبارة عن وحدة معالجة مدمجة ، تتكون الوحدة من ثلاث غرف ترسيب متتالية للتخلص من المواد العالقة ، يكون زمن المكث في كل مُرسب حوالي ساعة ، أي أن زمن المكث الكلي للمياه ثلاث ساعات ، وبذلك يمكن إضافة المياه المعالجة إلى المياه الداخلة لمحطة معالجة مياه الشرب ، لإعادة معالجتها ، اما الحمأة في الخزانات فيتم ترشيحها خلال مرشح رملي ، والمياه الناتجة من المرشح الرملي يمكن ضخها مع المياه الداخلة للمعالجة داخل محطة تنقية مياه الشرب ، ويوفر هذا النظام ما بين 10 - 22% من المياه المهذرة ، ويوفر استهلاك الشبة لأن المياه المعاد تدويرها تحتوي على 10 إلى 30 مجم / لتر من الشبة

### مدة الحماية: 7 سنوات

30752 (11)

2009121789 (21)

2009/12/08 (22)

1-أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا 2-المركز القومى للبحوث

(71) 101-1 شارع القصر العينى - القاهرة - جمهورية مصر العربية

2-33 شارع البحوث - الدقى - الجيزة ص.ب 12622 - جمهورية مصر العربية

(72) نيفين عبد المنعم احمد عبد الله-هاله أحمد طلعت عزيز-عبد الغنى محمد جمال أبو النور- محمد حسن سرور-هيام فهيم شعلان-احمد سعيد عبد الحميد

(73)

(74) نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع بالمركز القومى للبحوث

(54) جهاز لتحضير كريات الأنسولين للتعاطى عن طريق الفم وكذلك تغطية المواد الحيوية الاخرى

(31) -

(32) -

(33) -

(51) Int.Cl.8-A 61 L 31/16;A 61 L 27/16

يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لتحضير كريات«الأنسولين المغلفة بثلاث طبقات متعاقبة للحصول على كرية أنسولين بقطر من 2 - 3 ملليمتر توفر حماية للأنسولين بالخصائص المطلوبة , والجهاز نظام متكامل يتضمن أربع أنظمة أساسيه : وحدة الخلط للمادة الفعالة , وحدة البق لإنتاج قطرات متجانسة و وحدة التصلد للكريات و وحدة التغطية الحمايية النهائية والتي تتم بتذرية سائل تكوين الطبقة الحمايية النهائية للكريات في مهد مميح بواسطه غاز خامل ( مثل النيتروجين ) . ويمكن للجهاز تحضير 1000 - 1500 كرية / دفعه . بالإضافة إلى ذلك فإن الجهاز يسمح بالتداول الأمن للأنسولين و أقل تغير فى الشكل و المرونة لضبط التركيب وإمكانية تطوير تركيبات جديدة إذا تطلب الأمر ذلك. وهذا الجهاز قابل للتطبيق للتغطية المستمرة بالأنسولين السائل للعلاج و المواد النشطة حيويًا (مثل البروتينات والببتيدات و الأنزيمات و الهرمونات و العوامل الحيوية)

(57)

مدة الحماية: 20 سنة

- 30753 (11) -22
- 2016111935 (21)
- 2016/11/28 (22)
- المركز القومي للبحوث (71)
- 33 شارع البحوث - الدقى - الجيزة ص.ب 12622 - جمهورية مصر العربية
- حسن محمد محمد مصطفى- سعيد محمد على ابراهيم- كمال احمد عابد بيومى- محمد صابر محمد جاد (72)
- (73)
- نقطة اتصال مكتب براءات الاختراع بالمركز القومي للبحوث (74)
- " معصرة حلزونية وطريقة لانتاج النسبة المثلى من زيت بذور الجاتروفا " (54)
- (31)
- (32)
- (33)
- Int.Cl.8-B 30 B 9/12 (51)
- يتعلق الاختراع الحالى بتصنيع معصرة حلزونية تناسب بذور الجاتروفا المصرية الصلدة وذلك للحصول على النسبة المثلى من زيت ذور نبات الجاتروفا حيث تتكون المعصرة من 1. الجسم الخارجى للحلزون 2.الحلزون 3.قاعدة تثبيت الحلزون 4. صندوق التروس 5.موتور كهربي قاعدة الربط 7سخانات كهربية 8.حساس قياس درجة الحرارة 9 قمع تغذية بذور الجاتروفا 10.مجمع الزيت الناتج 11 مغير ومتحكم فى التردد 12زرار للتحكم فى اتجاه الدوران ذلك للحصول على النسبة المثلى من الزيت فى الجاتروفا المصرية بنسبة بين تتراوح من 19 الى 25%
- (57)

**مدة الحماية: 20 سنة**

- 30754 (11)
- 2019030417 (21)
- 2019/03/13 (22)
- ملسيك، جيري (71)
- سلبيا 433.76314 زلين - ستيا - جمهوريه التشيك
- ملسيك، جيري (72)
- (73)
- جمال الدين لطفي محمود عبد اللطيف (74)
- محرك حراري بمخرج هيدروليكي يمكن التحكم فيه ديناميكيا (54)
- PV2016-559 - PCT/CZ2017/050040 (31)
- 13.09.2016. - 13/09/2017 (32)
- CZ - CZ (33)
- Int.Cl.8-F 02 G 1/043;F 04 B 9/123;F 04 B 19/24 (51)
- يتم في هذا الاختراع إعداد محرك حراري بمخرج هيدروليكي يمكن التحكم فيه ديناميكيا يعمل بمضخة ذات ضغط مرتفع وتوربين غازي يتضمن وعاء ضغط (1)، غطاء (1-1)، فاصل قابل للحركة (2)، فراغ لعمل الغاز (4)، فراغ لعمل السائل (5)، وحدة استرجاع للحرارة (7)، حيث أن مانع التسرب (4-1) يقع بين وعاء الضغط (1) والغطاء (1-1)، حيث أن الفراغ الداخلي لوعاء الضغط (1)، الفاصل (2) يرتبط بصورة قابلة للحركة مع غشاء مطوي (3) والذي يرتبط مع الغطاء (1-1)، حيث أن الفاصل (2) يقسم الفراغ الداخلي لوعاء الضغط (1) إلى فراغ لعمل الغاز (4) وفراغ لعمل السائل (5)، حيث أن الفراغ لعمل الغاز (4) يشغل مساحة أكبر، حيث أن الفراغ لعمل الغاز (4) يحاط بغشاء منفذ مطوي (4-4)، وأيضاً، فإن هناك أجزاء مشكلة (8-1) تكون مرتبة في وعاء الضغط، والذي يحدد قناة خارجية للغاز (10) والتي تكون بين غلاف وعاء الضغط (1) والأجزاء المشكلة (8-1)، بينما قناة الغاز المحيطية (3-4) تقع بين الأجزاء المشكلة (8-1) والغشاء المطوي (3) وأيضاً بين الغشاء المنفذ الأول (4-5) والفاصل، حيث أن فراغ عمل الغاز (4) يكون مملوء بتركيب دقيق (4-1) تم عمله من مادة صلبة بمسامية أعلى من 99% من حجمها، وتكون محاطة بغشاء منفذ ثاني (4-6) والذي ترتبط معه وحدة استرجاع الحرارة، في الفراغ الذي فيه يتم وضع مبادل تسخين (8) يرتبط مع مدخل/مخرج (8-1) وسط نقل الحرارة، حيث أن وحدة استرجاع الحرارة (7) تكون أيضاً محاطة بالأجزاء المشكلة (8-1)، وتصل عن فراغ عمل الغاز (4) بواسطة الغشاء المنفذ الثاني (4-6)، ويتم تغذية قناة الغاز الخارجية (10) إلى فراغ وحدة استرجاع الحرارة (7) على الجانب المقابل من حجرة (6-1) المشغل الهوائي (6)، والتي إليها يتم أيضاً تغذية قناة غاز داخلي (1-10)، يرتبط مع قناة الغاز المحيطية (4-3).

مدة الحماية: 20 سنة

**بيان**  
**بالطلبات التي صدرت لها قرارات باعتبارها رفض فني**

- 2003050429 (21) -1  
2003/05/07 (22)  
ميرك شارب اند دوم كوربوريشن (71)  
126 ايسن لينكولن افينيو - راهوى نيو جيرسى 07065-0907, الولايات المتحدة الامريكية (54)  
تركيبه صيدلانيه لمضاد مستقبل التاكي كينين (74)  
سمر احمد اللباد  
التقرير القانونى: رفض فنى
- 

- 2006111105 (21) -2  
2006/11/21 (22)  
ف . هوفمان لاروش أ ج (71)  
124 جرنز اشراستراس ك هـ 4070 - بازل ، سويسرا ., سويسرا (54)  
4- هيدروكسى -4- مئيل - بييريدين -1- حمض كربوكسيليك (4- ميثوكسى -7- مورفولين -4- يل  
- بنزوثيازول -2- يل ) - أميد (74)  
هدى عبد الهادى  
التقرير القانونى: رفض فنى
- 

- 2006111144 (21) -3  
2006/11/29 (22)  
ايساي ار اند دي مانجيمينت كو ليمتد , الولايات المتحدة الامريكية (71)  
مركبات وسيطة لتحضير مركب هاليكوندرين B (54)  
سمر اللباد (74)  
التقرير القانونى: رفض فنى
-

**بـيـان**  
**بـالـطـلـبـات الـتـى صـدـرت لـها قـرـارـات بـاعـتـبـارـها مـتـنـازـل عـنـه**

-1

D1 2012020283 (21)

2012/02/19 (22)

(71) ايساي ار اند دي ماناجمينت سي او ه . ال تي دي - شركة محدودة يابانية

10-3 . كويشيكاوا 4- شوم. بونكيو - كي يو . طوكيو 8088-112 , , اليابان

(54) تركيبة دوائية تشتمل علي مشتق كينولين

(74) سمر أحمد اللباد

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

---

-2

2011091600 (21)

2011/09/25 (22)

(71) المركز القومي للبحوث.

33 شارع البحوث- / المركز القومي للبحوث -مكتب اتصال براءات الاختراع - الدقى , مصر

(54) عزل ماده تشخيصيه تجاريه جديده ومحليه للتشخيص الدقيق لمرض التوكسوبلازما

(74)

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

---

-3

2012091516 (21)

2012/09/06 (22)

(71) إمجين ريسيرش (ميونيخ) جى ام بى اتش

ستافيلشيستر 2، 81477 ميونيخ - المانيا

(54) جسم مضاد احادى السلسلة PSMA-CD3 ثنائى التخصص وذو تخصص لانواع متعارضة

(74) محمود رجائى الدقى

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

---



-4

2012101697 (21)

2012/10/02 (22)

(71) هانمي ساينيس كو، ليمتد

550 ، دونج تانجي هيونج - رو ، دونجتان - ميون ، هواسيونج - سي ، جيونجي - دو 445-  
813 ، كوريا

(54) قارنه انسولين باستعمال جزء جلوبولين مناعي

(74) رجائي الدقي و شركاه

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

---

-5

2013030421 (21)

2013/03/17 (22)

(71) اليرجان . اي ان سي - شركه مساهمه امريكيه

2525 ديوبونت دريف ايرفاين. كاليفورنيا 92886 - كاليفورنيا ص . ب : 92886 , - الولايات  
المتحدة الامريكية

(54) عقاقير استر اوليه من [3- (1) - (1H) - ايميدازول - 4-يل) - ايثيل) - 2- ميثيل فنيل] ميثانول لعلاج  
الامراض والحالات الجلديه

(74) سمر احمد اللباد

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

---

-6

2013071218 (21)

2013/07/24 (22)

(71) اليرجان . اي ان سي

2525 ديوبونت دريف ايرفاين. كاليفورنيا 92886 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تركيبات من الأندروجين لعلاج أمراض متعلقة بالعين

(74) سمر احمد اللباد

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

---

-7

2013071239 (21)

2013/07/28 (22)

(71) فيرينج بي. في. - شركة مساهمه هولنديه

بولاريس افينيو 144 ان ال-2132 جيه اكس هوفدورب, هولندا

(54) مشتقات أزيندازول أو داي أزيندازول كمثبطات بروتين كيناز

(74) سمر اللباد

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

---

-8

2014091431 (21)

2014/09/09 (22)

(71) ليوبين ليتمد

159 سي اس تي رواد , كالينا سانت كريكز (ايست) استات اوف ماهاراشترا مومبي 400098 ,

الهند

(54) مركبات سيكليل غير متجانس

(74) سمر احمد اللباد

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

---

-9

2014122046 (21)

2014/12/18 (22)

(71) اف هوفمان لا روش-انديانا يونيفيرسيتي ريسيرتش اند تكنولوجي كوربوريشن

جرينزا شيراتراس 124 سي اتش-4070 باسيل, سويسرا- 518اندياناافينو, انديانا بوليس, انديانا

46202- الولايات المتحدة الامريكية

(54) نظائر للجلوكاغون الذي يُظهر فعالية مستقبله GIP

(74) شركة سماس للملكيه الفكرية

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

---

-10

2014122095 (21)

2014/12/28 (22)

(71) سينتيتيكا اس. ايه

فيا بيناتي , 5 سي اتش-6850 ميندريسيو , سويسرا

(54) محلول أسيتامينوفين فائق التشبع قابل للحقن للإعطاء عن طريق النخاع الشوكي

(74) سمر اللباد

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

-11

2015010121 (21)

2015/01/22 (22)

(71) ايندوريتشيرتشي, اي ان سي

2989, دي لا برومينادي كيويك سيتي , كيويك سيتي , كيويك جي 1 دبلو 2 جي 5 , كندا

(54) تحسين الإثارة الجنسية، والرغبة الجنسية، وهزّة الجماع و/ أو الاستمتاع بعد إعطاء براستيرون في  
المهبل (DHEA) لدى السيدات اللاتي لا تعانين أو تعانين من عُسر الجماع على حدة أو تعانين من  
الأعراض الأخرى الخاصة بالضمور الفرجي-المهلي

(74) سمر اللباد

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

-12

2015060856 (21)

2015/06/02 (22)

(71) بييري فابري ميديكامينت

45 , بلاسي ايبيل جانسي اف-92100 بويلوجني – بيلانكورت , فرنسا

(54) مشتقات أمينو سيكلو بيوتان، طريقة لتحضير المشتقات نفسها واستخدامها كعقاقير

(74) سمر اللباد

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

-13

2015060869 (21)

2015/06/03 (22)

(71) تشيبي فارماسوتيسي اس بي ايه

فيا باليرمو 26/ايه-43100 بارما , إيطاليا

(54) مركبات ذات نشاط مضاد لمستقبل المسكارين ونشاط مساعد لمستقبل BETA2 أدرينالي المفعول

(74) سمر اللباد

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

---

-14

2015060953 (21)

2015/06/11 (22)

(71) سينتيكا اس. ايه

فيا بينات , 5 سي اتش-6850 ميندرسيو , سويسرا

(54) تركيبة صيدلانية أساسها كلوروبروكايين للإعطاء المتكرر داخل الغمد

(74) سمر اللباد

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

---

-15

2015071069 (21)

2015/07/01 (22)

(71) اكنوس ساينسيس اس ايه

, سويسرا

(54) الأجسام المضادة التي تربط TL1A واستخداماتها

(74) سمر اللباد

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

---

-16

2015071079 (21)

2015/07/02 (22)

(71) هانمي فارم.كو., ليمتد

214 موههرو بالتن ميون هوسينج سي جيونجي دو 958-445, جمهورية كوريا

(54) مشتق ببتيدي انتحائي للإنسولين ذي شحنة معدلة عند الطرف N

(74)

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

---

-17

2015091477 (21)

2015/09/10 (22)

(71) جنزيم كوربوراشن

500 كيندال سكور كامبريدج ام اة 02142 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) أجسام مضادة لـ CD52

(74) سمر أحمد اللباد

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

---

-18

2015091478 (21)

2015/09/10 (22)

(71) جينتيك انك

1 دنا واى سوث سان فرانسيسكو كاليفورنيا 94080 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) أجسام مضادة لـ B7-H4 ومترافقاتها المناعية

(74) سمر اللباد

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

---

-19

2015111739 (21)

2015/11/01 (22)

(71) جلاكوسميثكلين اينتيليكترول بروبيرتي ديفيلوبمينت ليتمد

980 جريات ويست رواد برينتفورد تي دبليو 89 جي اس , بريطانيا

(54) ببتيادات علاجية

(74) سمر أحمد اللباد

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

---

-20

2016020238 (21)

2016/02/16 (22)

(71) ميرك شارب & دوهمي كورب

126 ايست لينكولن افينيو راهواي , نيو جيرسي 0907-07065 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تعديل المناعة ضد الورم

(74) سمر احمد اللباد

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

---

-21

2016091559 (21)

2016/09/22 (22)

(71) زنكور ، انك

111 ويست ليمون افينيو موريفيا سي ايه 91016 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) الأجسام المضادة مزدوجة النوعية التي ترتبط بـ CD3 و CD38

(74) ناهد وديع رزق ترزى

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

---

-22

2018020218 (21)

2018/02/06 (22)

(71) محمد صبحى خميس آدم

الاسكندرية ص.ب 21545 - جمهورية مصر العربية

(54) مبرد هواء

(74) نقطة اتصال جامعة الاسكندرية

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

---

-23

2018020302 (21)

2018/02/20 (22)

(71) سانت\_جوبان جلاس فرانس

18 افينيو دالساك, 92400 كوريفوا - فرنسا,

(54) تزجيج يتضمن كسوة وظيفية

(74) ناهد وديع رزق ترزي

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

---

-24

2018020308 (21)

2018/02/21 (22)

(71) سعيد ابراهيم محمد على

7 شارع الامام على - مدينه السادات - القوميه العربيه - وراق العرب - ص ز ب 12421, مصر

(54) خزانات المياه بدون ملوثات

(74)

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

---

-25

2018030356 (21)

2018/03/01 (22)

(71) محمد عبد المجيد على \_ محمد صالح محمد صالح

بنى سويف - مركز الفشن - منشية ناصر - شارع - الابراهيمية , مصر

(54) دراجة بخارية مبتكرة

(74) أحمد عبد المقصود حسن

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

---

-26

2018050848 (21)

2018/05/21 (22)

(71) الجامعة المصرية اليابانية للعلوم والتكنولوجيا

ص.ب.179 مدينة برج العرب الجديدة - الرمز البريدي 21934 - الاسكندرية - جمهورية مصر  
العربية

(54) ذراع آلي مترابط انتقالي ثلاثي الأبعاد مبتكر بوصلات ومحركات دورانية فقط

(74) محمود إسماعيل عبد الرؤف إسماعيل

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

---

-27

2018071094 (21)

2018/07/08 (22)

(71) بولا سمير ابراهيم سيدهم

14 ش انتصار الاسلام المتفرع من ش العشرين - عين شمس الشرقية - القاهرة - مصر

(54) سيارة برمائية تعمل بالهواء المضغوط بطريقة جديدة

(74)

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

---



-28

2018091392 (21)

2018/09/04 (22)

(71) حسن اسماعيل حسن مرعى

البحيرة – كوم حمادة – خنيزة , البحيرة , مصر

(54) حل مشاكل الزراعة بواسطة حافظات خاصة

(74)

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

---

-29

2018101646 (21)

2018/10/16 (22)

(71) ياسمين هشام عبد الرحمن على

الدور الخامس برج النيل أمام نادى التجديف , مصر

(54) جهاز حزام معالجة الالام

(74) أشرف محمد حسانين

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

---

-30

2018121927 (21)

2018/12/03 (22)

(71) يوني شارم كوربوريشن

182 شيموبون كينسي شو شيكوكوشو – شي ايهيم 7990111 اليابان

(54) منتج ماص

(74) ناهد وديع رزق ترزي

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

---

-31

2019030393 (21)

2019/03/11 (22)

(71) ذى بروكتر آند جامبل كومبانى

شركة مساهمة ، الغرض من تأليفها الصناعة ، مركزها العام : وان بروكتر آند جامبل بلازا ،  
سينسيناتى اوهايو 45202، الولايات المتحدة الامريكية

(54) تركيبة مسحوق للغسيل

(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

---

-32

2019040553 (21)

2019/04/04 (22)

(71) بيوري اينفيرونمينت سولوشن ال تي دي

بو بوكس 20131 , كالجارى بلاسى كلاجارى , البيرتا تي 2 بي 4 جي 2 , كندا

(54) جهاز وطريقة لمعالجة الملاط

(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

---

-33

2019050711 (21)

2019/05/08 (22)

(71) تيمى , انك . - شركة مساهمة امريكية

2711 سينترفيلى رواد سويتى 400 ويلمينجتون , دي أي 19808 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) تركيبات وطرق صيدلانية من أجل علاج 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

---

-34

2019060897 (21)

2019/06/12 (22)

(71) ايه. اوه. سميث كوربوراشن

11270 ويست بارك بلاسي مياوايوكي , ديليو أي 53224 , الولايات المتحدة الامريكية

(54) نظام لترشيح الماء يتسم بتقنية إعادة تدوير لخفض تأثير الزحف الخاص بإجمالي المواد الصلبة المذابة

(74) سمر أحمد اللباد

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

---

-35

2019060904 (21)

2019/06/13 (22)

(71) سابيراتيك جي ام بي اتش

ارنست-جرايب-ستر. 10، 33611 بيليفيلد، المانيا ,

(54) طريقة وجهاز لإعادة تدوير مواد التعبئة والتغليف

(74) وجدى نبيه عزيز عزت

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

---

-36

2019060953 (21)

2019/06/18 (22)

(71) شلمبرجير تكنولوجي بي. في - شركة مساهمة هولندية

باركسترات 83-89 ان ال -2514 جي جي زاي هاجيوا , هولندا

(54) قيد قابل للتعديل حلقي لسدادة أنبوب للحفر ذو الضغط المتحكم فيه مع سدادات قابلة للتغيير

(74) سمر احمد اللباد

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

---

-37

2019071063 (21)

2019/07/04 (22)

(71) بي جي اس جيوفيزيكال ايه اس

ص.ب 251 ليلكر 0216 اوسلو النرويج

(54) تحديد علامة مصدر افتراضية لفقاعة

(74) ناهد وديع رزق ترزي

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

---

-38

2019071071 (21)

2019/07/07 (22)

(71) خالد عاصف محمد

لازاريتجاسي 2/8 بي/81090 وين , النمسا

(54) زر مزدوج الجانب ذو وظيفة لمس

(74) سمر احمد اللباد

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

---

-39

2019071201 (21)

2019/07/30 (22)

(71) دي لا رو انترناشيونال ليمنتد

(بريطانيا/بريطانيا)؛ دي لا رو هاوس، جايس كلوز، فيابلز،  
باسينغستوك هامبشاير ار جي 22 بي اس , بريطانيا

(54) طريقة تشكيل وثيقة أمنية

(74) جمال الدين لطفي محمود عبد اللطيف

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

---

-40

2019081231 (21)

2019/08/04 (22)

(71) كيرلس ايمن نبيل جورج

مصر المدينة القاهرة 7 ش عبد الرحمن الكواكبي - حدائق القبة - بجوار بيم ص . ب .: مصر

(54) محول الطاقة

(74)

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

---

-41

2019091413 (21)

2019/09/08 (22)

(71) المركز القومى للبحوث

المركز القومى للبحوث - 33 شارع البحوث - مكتب براءات الاختراع - الدقى  
الجيزة ص.ب:12622- مصر

(54) تجهيز أقمشه قطنيه مقاومه للاحتراق صديقه للبيئة بغرض الاستخدام في مجالات متعددة

(74) المركز القومى للبحوث - 33 شارع البحوث - مكتب اتصال براءات الاختراع  
نجلاء على أحمد

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

---

-42

2019091491 (21)

2019/09/19 (22)

(71) سارة سمير عبد السميع

الخور/ اشمون/ المنوفية ا- مصر , مصر

(54) محول متعدد المهام, فى التخلص من القمامة و انتاج الطاقة والكهرباء والاكسجين

(74)

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

---

-43

2019091520 (21)

2019/09/25 (22)

(71) مصطفى محمود عبد العزيز محمود واصل-أحمد طارق عبده محمد غطاس

مصر المدينة الاسكندرية ص.ب : 21523 , مصر-مصر المدينة الاسكندرية ص.ب : 21500 مصر

(54) وحدات الغرف الذكية متعددة الوظائف سهلة التركيب

(74) نقطه اتصال جامعه الاسكندريه - كليه الزراعة

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

---

-44

2019121966 (21)

2019/12/10 (22)

(71) حبيبة خالد عبد المجيد البهنساوى

27 شارع الشركات امام مدرسة الاشراف دسوق -كفر الشيخ - ص.ب : 33611 , مصر

(54) الذهب الاخضر فى علاج مشكلة النحافة (الازولا )

(74)

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

---

-45

2019121997 (21)

2019/12/15 (22)

(71) احمد حسين عبد الهادي احمد

القاهره- 4 ش الجد روكسي مصر الجديده - هليوبليس , مصر

(54) تحديد ليزر

(74)

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

---

2020030494 (21)

2020/03/18 (22)

(71) إيكينوس سينسيس إس.إيه

شيمين دو لا كومبيتا 5 2300 لا شووكس-دي-فونديس-سويسرا

(54) مُثبَط - 1 ("mPGES") لعلاج ألم هشاشة العظام.

(74) الشركة المتحدة لخدمات براءات الإختراع والعلامات التجارية

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

---

بيان  
بتعديل اسم الشركة



-1

2011101808 (21)

2011/10/25 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

(74) انجى يوسف سامى

(54) نظام معالجة لمياه الصرف الصحى للحصول على مياه معالجة صالحة للرى ومصدر لإنتاج الطاقة

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ:14/04/2022

---

-2

2011112012 (21)

2011/11/29 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

(74) انجى يوسف سامى

(54) طريقه لانتاج مواد ذات قدره لامتصاص الماء هيدروجل من قش الارز لاستخدامها فى الاغراض الزراعيه

التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ:14/04/2022

---

-3

2011112013 (21)

2011/11/29 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

engy yousef samy (74)

(54) طريقه ترشيح راديوي ذو حيز ضيق باستخدام مسار مدفوع للامام الغائي

**التقرير القانوني:تعديل اسم الشركة**

**من:** صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

**الى:** هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

**بتاريخ:**14/04/2022

---

-4

2011122036 (21)

2011/12/04 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

(74) انجي يوسف سامى

(54) الانتاج النصف صناعى ل Penicillium oxalicum المنتج للانزيمات السليلوزيه لمكافحة

مرض تكتل الشماريخ بالمانجو

**التقرير القانوني:تعديل اسم الشركة**

**من:** صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

**الى:** هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

**بتاريخ:**14/04/2022

---

-5

2011122037 (21)

2011/12/04 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

(74) انجى يوسف سامى

(54) الانتاج النصف صناعى لل Bacillus polymyxa, Brevibacillus brevis لمكافحة مرض العفن الرمادي بالفراوله

**التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ:14/04/2022

---

-6

2012020266 (21)

2012/02/15 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

(74) انجى يوسف سامى

(54) تشييد مشتقات جديده لمركبات اسبيرو بيروليدينيل اوكسي اندول تحتوي علي مستبدل الفلوروفينيل ذات نشاط مضاد للاورام

**التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ:14/04/2022

---

-7

2012040683 (21)

2012/04/11 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) لودر مفصلى أمامي على الجرار للشحن الميكانيكى لقصب السكر وتشغيل اله قطع التربه

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 14/04/2022

-8

2012040684 (21)

2012/04/11 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجية

(74) انجى يوسف سامى

(54) تجهيز حامل جين MMP-9 المنحور بمحفز CMV5

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجية

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 14/04/2022

-9

2012071296 (21)

2012/07/24 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) مبيد حيوى لمكافحة مرض الموت الرجعى والفومبسس على العنب

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

**من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه**

**الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار**

**بتاريخ: 14/04/2022**

-10

2012091519 (21)

2012/09/06 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) بادئات مصنعه قادره على اكتشاف فيروس انفلونزا الطيور من النوع A وتحت النوع H5N1 بواسطه تقنيه النسخ العكسى و التفاعل المتسلسل باستخدام انزيم البلمره .

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

**من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه**

**الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار**

**بتاريخ: 20/04/2022**

-11

2012091520 (21)

2012/09/06 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) البيئه الكاشفة عن امراض العفن بالنبات

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 14/04/2022

---

-12

2012111942 (21)

2012/11/22 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) طريقه لبدء تشغيل دوائر التحكم لتتبع اعلي قدره لانظمه طاقه الخلايا الضوئيه الموزعه

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 20/04/2022

---

-13

2013010083 (21)

2013/01/15 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) المضخات الهيدروليكيه موجبه الازاحه متحكمه الحجم الهندسى بحجم زيت التحكم وذات الكامه والتواع المرنه و المنزلقه

التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 20/04/2022

---

-14

2013010103 (21)

2013/01/20 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) صمام هيدروليكي موازر ذو تغذيه مرتده ذاتيه لموضع زلاقه الرئيسى و فتحات ارشاد مغلقه عند الوضع المركزى لمرحله ارشاده

التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 20/04/2022

---

-15

2013020288 (21)

2013/02/24 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) المراكم الهيدروليكيه ذاتيه تغيير وضبط نطاق ضغط التشغيل

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 21/04/2022

---

-16

2013030363 (21)

2013/03/05 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) تكنولوجيا احيائيه مستحدثه لعلاج التربه الملوته بمياه الصرف الصحى

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 21/04/2022

---



-17

2013091497 (21)

2013/09/26 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) نظام مدمج لمعالجه مياه الصرف الصحى بالتجمعات الصغيره

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 18/04/2022

---

-18

2013101534 (21)

2013/10/02 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) تحلية المياه المالحة المماثلة لمياه البحر باستخدام تقنية الأغشية السائلة المستحلبة

**التقرير القانونى: تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ: 18/04/2022

---

-19

2013101535 (21)

2013/10/02 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) طريقه لتحضير اغشيه من البولى استراميد الفائق التفرع لمعالجة المياه

**التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة**

**من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه**

**الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار**

**بتاريخ:18/04/2022**

-20

2013101536 (21)

2013/10/02 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-مرسى ابو السعود المرسى السوده

(74) انجى يوسف سامى

(54) انتاج جبن شيدر منخفض الدهن باستخدام سلالات بكتيرييه منتج لعديدات التسكر و اخرى مساعده للتسويه

**التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة**

**من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه-مرسى ابو السعود المرسى السوده**

**الى: مرسى ابو السعود المرسى السوده-2- هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار**

**بتاريخ:18/04/2022**

-21

2013121910 (21)

2013/12/16 (22)

(71) صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

(74) انجى يوسف سامى

(54) لقاح حى مستضعف لفيروس التهاب الأنف والقصبه الهوائية (تى آر تي.ف) من عترة مصرية لحماية الدجاج والرومى

**التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة**

من: صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه

الى: هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار

بتاريخ:18/04/2022

-22

2019101573 (21)

2019/10/07 (22)

(71) كريستال لاجونز ( كيوراساو ) بي .في .

(74) ناهد وديع رزق ترزي

(54) مجمع ترفيهي حضري على الشاطئ يمكن الوصول إليه من قبل العامة يتضمن بحيرة مركزية اصطناعية من النوع الاستوائي وطريقة للاستفادة الفعالة من الأراضي محدودة الاستخدام

**التقرير القانونى:تعديل اسم الشركة**

من: كريستال لاجونز ( كيوراساو ) بي .في .

الى: كريستال لاجونز تكنولوجيز

بتاريخ:10/04/2022

# بيان بانتهاء ملكية البراعة

-1

D1 2016091569 (21)

2016/09/25 (22)

(71) إيونيس فارماسيوتيكالز ، إنك

(74) ناهد وديع رزق ترزي

(54) تركيبات لتعديل التعبير الوراثي عن SOD-1

**التقرير القانوني: نقل الملكية**

**من:** إيونيس فارماسيوتيكالز ، إنك

**الى:** بيوجين ام ايه إنك

**بتاريخ:** 24/04/2022

-2

2005030079 (21)

2005/03/22 (22)

(71) نوکيا كوربوريشن ، شركة متحدة

(74) مكتب عبد الهادي

(54) طريقة لتهيئة أوسع موجه ( حزمة ترددية )

**التقرير القانوني: نقل الملكية**

**من:** نوکيا كوربوريشن ، شركة متحدة

**الى:** نوکيا تكنولوجيز اوه واى

**بتاريخ:** 26/04/2022

-3

2015040497 (21)

2015/04/01 (22)

(71) فيلوس ميديا انترناشونال ليتمد

(74) سمر احمد اللباد

(54) علامة كتلة مشفرة لتشفير نسق عينة (CBF) 4:2:2 في تشفير فيديو

**التقرير القانوني: نقل الملكية**

**من:** فيلوس ميديا انترناشونال ليتمد

**الى:** كوالكوم انكوربوريتد

**بتاريخ:** 12/04/2022

-4

2019071138 (21)

2019/07/21 (22)

(71) كلارينت كوربوراشن

(74) سمر أحمد اللباد

(54) مواد محفزة من الكروم وطرق لتصنيعها واستخدامها من المصادر الحرة للكروم (VI)

**التقرير القانوني: نقل الملكية**

**من:** كلارينت كوربوراشن

**الى:** كلاريانت انترناشيونال ال تي دي

**بتاريخ:** 26/04/2022

-5

2021010005 (21)

2021/01/04 (22)

(71) ابلايد لايف ساينسيز اند سيستمز بولتري , إنك

(74) نزية اخنوخ صادق الياس

(54) جهاز وطريقة لإعادة الدوران

**التقرير القانوني: نقل الملكية**

**من:** ابلايد لايف ساينسيز اند سيستمز بولتري , إنك

**الى:** ابلايد لايف ساينسيز اند سيستمز , ال ال سي

**بتاريخ:** 10/04/2022

-6

2021010006 (21)

2021/01/04 (22)

(71) ابلايد لايف ساينسيز اند سيستمز بولتري, انك

(74) نزيه اخنوخ صادق الياس

(54) طريقة لتحضير وتوصيل محاليل البيض المتكيس

**التقرير القانوني: نقل الملكية**

**من:** ابلايد لايف ساينسيز اند سيستمز بولتري, انك.

**الى:** ابلايد لايف ساينسيز اند سيستمز, ال ال سي

**بتاريخ:** 14/04/2022

## بـيـان

بالبراءات التي انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقاً لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم 82 لسنة 2002 لعدم سداد الرسوم السنوية

- 1
- 23435 (11)
- 2003040333 (21)
- (54) عمليه وجهاز لإزالة حبيبات دقيقة من تيار غازات بترولية بمنطقة ذات شرر ضوئى
- (71) بيثنتيل هيدروكربون تكنولوجى سوليوشن انك-بشنتيل هيدروكربون تكنولوجى سوليوشن
- (74) هدى احمد عبد الهادى
- 

- 2
- 23898 (11)
- 2005100631 (21)
- (54) طريقة وجهاز لفصل طور حراري
- (71) ام - اي ال.ال.سي.
- (74) نزيه اخنوخ صادق الياس
- 

- 3
- 24531 (11)
- 2006101019 (21)
- (54) ماده زيوليتية ذات تجسيمات متوسطة التركيب وطرق تصنيعها واستخدامها
- (71) ماساشوستس انستيتيوت اوف تكنولوجى
- (74) هدى احمد عبد الهادى
- 

- 4
- 24766 (11)
- 2007101144 (21)
- (54) وسيله لنقل ماده
- (71) دانيلى اند سي. اوفيسيوني ميسكانيشي . اس. بي. ايه
- (74) سمر احمد اللباد
-



24975	(11)	-5
2009040454	(21)	
	(54)	طريقه لازاله شبحيه بيانات ارتال مسامعات مائيه زلزاليه بحريه ذات مواضع مستقبلات غير منتظمه
	(71)	بي جي اس جوفيزيكال ايه. اس
	(74)	د. محمد كامل مصطفى

---

25071	(11)	-6
2007101145	(21)	
	(54)	فرن اختزال
	(71)	دانيلي و سي. اوفيسيبي ميسكانيشي . اس بي ايه - شركة مساهمة ايطالية
	(74)	سمر أحمد اللباد

---

25596	(11)	-7
2009101468	(21)	
	(54)	موقد احتراق داخلي
	(71)	سانت - جوبان ايسوفر
	(74)	هدى احمد عبد الهادي

---

25927	(11)	-8
2007101060	(21)	
	(54)	طريقه لانتاج هيدروجين او غاز مخلق
	(71)	كابوت كوربوريشن
	(74)	هدى أحمد عبد الهادي

---

- 25969 (11) -9  
2008111832 (21)  
(54) طريقه لاكتشاف مبادلات حراريه تالفه داخل مفاعل ثابت درجه الحرارة ظاهريا  
(71) ميثانول كاسال اس . ايه  
(74) سمر اللباد
- 

- 26143 (11) -10  
2010101720 (21)  
(54) مولد بخار شمسي له نظام امدادات تدفئه احتياطي  
(71) جنرال الكترينك تكنولوجى جى ام بى اتش  
(74) عمرو مفيد كمال الديب
- 

- 26283 (11) -11  
2008101670 (21)  
(54) الكترود نشر الغاز لخلايا مرشحة للالكتروليت  
(71) اندستري دى نورا اس . بى . ايه .  
(74) سمر أحمد اللباد
- 

- 26389 (11) -12  
2010040671 (21)  
(54) طريقة لحساب الصفات المميزة والخاصيات الزلزالية من الإشارات الزلزالية .  
(71) بى. جى. اس جوفيزيكال ايه اس  
(74) محمد كامل مصطفى
-

- 26481 (11) -13  
2009101594 (21)  
طريقه وجهاز للتعرف على اعلى قمه صحيحه لخرج مرشح متطابق لمعدده مستخدم فى نظام اتصالات (54)  
تليفون اکتیبولاجیت ال ام اریکسون ( بی یو بی إل ) (71)  
هدى انیس سراج الدین (74)
- 

- 26543 (11) -14  
2011091648 (21)  
نظام تخزين طاقه هجين، ونظام طاقه متجدده يتضمن نظام التخزين، وطريقه لاستخدامه (54)  
ایجلیبیتشر تکنولوجیز، ال ال سی (71)  
سمر أحمد اللباد (74)
- 

- 27293 (11) -15  
2009061016 (21)  
منظومه وطريقه للمسح الزلزالی البحرى (54)  
بی.جی.اس جوفیزیکال ایه اس (71)  
ناهد رزق ودیع ترزى (74)
- 

- 27497 (11) -16  
2012101713 (21)  
منتج ماص وطريقه لتصنيع منتج ماص (54)  
یونی شارم کوربوراشین (71)  
سمر احمد اللباد (74)
-

27528	(11)	-17
2011101677	(21)	
	(54)	وسائل لحقن تيارات غازية في طبقة مواد صلبة ممیعة
	(71)	لوموس تکنولوجي اي ان سي
	(74)	سمر أحمد اللباد

---

27565	(11)	-18
2012040683	(21)	
	(54)	لودر مفصلی أمامي على الجرار للشحن الميكانيکی لقصب السكر وتشغيل اله قطع التربه
	(71)	هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار
	(74)	انجي يوسف سامی

---

27600	(11)	-19
2013101548	(21)	
	(54)	فرن زجاجی شفاف خاصه للزجاج النقی او فائق النقاوه مع عمليات عاده تدوير ثانويه جانبيه
	(71)	فايفز ستين
	(74)	محمد محمد بكير

---

27964	(11)	-20
2014101591	(21)	
	(54)	طريقة وجهاز لإنتاج سمد في صورة حبيبات
	(71)	اوكریتوي اکتسيونيرنوي اوبشيستفو ريسيرش ديزين اينستيتوت اوف يوريا اند اورجانيز سينثيسيس بروديوكتس- شركة مساهمة روانديا
	(74)	سمر احمد اللباد

---

- 28131 (11) -21  
2011040559 (21)  
ماده وطريقه ازاله الاملاح من المياه (54)  
مصطفى محمد كمال محمد-محمد محمود احمد شحاته-جامعه اسيوط (71)  
عزت حسنى الضاوى نقطة اتصال بجامعة اسيوط (74)
- 

- 28194 (11) -22  
2014040630 (21)  
مانع انسداد لاحواض المطابخ واحواض الغسيل للاغراض الصناعيه (54)  
مريم عادل عبد العزيز احمد عبد الرازق (71)  
عادل عبد العزيز احمد عبد الرازق (74)
- 

- 28323 (11) -23  
2013101567 (21)  
طريقة وجهاز لتصنيع منتجات جيس (54)  
سان جوبان بلاك اس ايه اس-شركة مساهمة فرنسية (71)  
سمر احمد اللباد (74)
- 

- 28387 (11) -24  
2013121892 (21)  
حشوه صدميه (54)  
فيسوفيوس يو اس ايه كوربوريشن (71)  
سمر احمد اللباد (74)
-

28401	(11)	-25
2013101550	(21)	
	(54)	جزء تآكل بسطح مصلد باستخدام اللحام بالنحاس الاصفر وطريقة مرتبطة به وتجميعه لتصنيعه
	(71)	ايسكو كوربوراشن
	(74)	سمر احمد اللباد

---

28444	(11)	-26
2010101671	(21)	
	(54)	جهاز داخل الرحم
	(71)	باير شيرينج فارما اوه واى
	(74)	سمر احمد اللباد

---

28518	(11)	-27
2010101810	(21)	
	(54)	غذاء للأطفال أساسه الدهون المستخرجة من الألبان
	(71)	جروب لاكتاليس - شركة مساهمة فرنسية
	(74)	سمر احمد اللباد

---

28734	(11)	-28
2012101793	(21)	
	(54)	بوليمر كيميائى ضوئى ذو روابط متقاطعه وطريقة لصنعة واستعماله فى خفض مقدار الكائنات الحية الدقيقة على هيكل بنية وما اشبه
	(71)	يونيفرسيتى اوف جورجيا ريسيرش فاونديشن، انك.
	(74)	محمود رجائى الدقى

---

28772	(11)	-29
2014040642	(21)	
	(54)	تحضير اسمنت زجاج ابونيمر نشط بيولوجيا كحشوة اسنان
	(71)	جمعه محمد ابراهيم الدرراوى-حمدي دويدار تقى الدين-ايمان يوسف محمد حسن عزام
	(74)	ابراهيم محمود فائز مفوض بنقطة الاتصال بجامعة المنصوره

---

28903	(11)	-30
2015040504	(21)	
	(54)	صمام تحكم توجيهى هيدروليكي 3/2 مباشر التشغيل و سريع الإنتقال بين وضعي تشغيله
	(71)	صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه
	(74)	انجى يوسف سامى

---

28927	(11)	-31
2015040503	(21)	
	(54)	صمامات تحكم هيدروليكية مؤازرة مباشرة التشغيل
	(71)	صندوق العلوم و التنمية التكنولوجيه
	(74)	مروه علاء الدين عبد المجيد محمد

---

29258	(11)	-32
2014122076	(21)	
	(54)	وحده صناعيه متحركه لسفط ومعالجه الادخنه و/او الغبار و/او الخلائط الغازيه
	(71)	جي .ايه.بي اس.بي.ايه
	(74)	ناهد وديع رزق

---

- 29294 (11) -33  
2010101718 (21)  
محطه الطاقه الحراريه الشمسيه (54)  
جنرال الكترينك تكنولوجى جى ام بى اتش (71)  
عمرو مفيد كمال الديب (74)
- 

- 29327 (11) -34  
2010101721 (21)  
نظام شمسي لتوليد البخار له قاعده مستمره الحركه (54)  
جنرال الكترينك تكنولوجى جى ام بى اتش (71)  
عمرو مفيد كمال الديب (74)
- 

- 29487 (11) -35  
2011101742 (21)  
وسيله وظيفيه خارجيه، وجهاز وطرق لمعالجه الدم لاستيعاب هذه الوسيله الوظيفيه الخارجيه (54)  
فريزنيوس ميديكال كير دويتشلاند جي ام بي اتش (71)  
سمر احمد اللباد (74)
- 

- 29548 (11) -36  
2014040651 (21)  
مصادر تعويض الضغط (54)  
بى.جى.اس جوفيزيكال ايه اس (71)  
ناهد وديع رزق ترزى (74)
-



	30037	(11)	-37
	2014040577	(21)	
	غلاية المياه المنزلية	(54)	
محمد سلامة عبد الهادى-محمد عبد الحليم محمد -عمانوئيل بشارة ميلاد		(71)	
		(74)	

---

## بيان

بالمطالبات التي انقضت الحقوق المترتبة عليها وفقاً لأحكام قانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادر بالقانون رقم 82 لسنة 2002 لعدم سداد الرسوم السنوية

	2011101780	(21)	-1
	2011/10/23	(22)	
	طريقه لانتاج مساحيق تجاريه ذات جسيمات بحجم النانو وجسيمات دقيقه	(54)	
ICEUTICA PTY LTD		(71)	
	سمر احمد اللباد	(74)	
<hr/>			
	2012101829	(21)	-2
	2012/10/30	(22)	
	طريقه و جهاز لمعالجه انسجه نباتيه لاستخلاص ماده نباتيه منها ، بوجه خاص عصير	(54)	
MAGUIN SAS-UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE COMPIEGNE- HAZEMEYER S.A.S		(71)	
	هدى سراج الدين	(74)	
<hr/>			
	2014101731	(21)	-3
	2014/10/29	(22)	
	صيغة عقار ذات إطلاق متأخر	(54)	
TILLOTTS PHARMA AG		(71)	
	سمر احمد اللباد	(74)	
<hr/>			
	2015101637	(21)	-4
	2015/10/11	(22)	
	عوامل مساعدة مشتركة لمستقبل GLP-1 /جلوكاجون، مستقرة للاستخدام الطبي	(54)	
Novo Nordisk A/S		(71)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(74)	
<hr/>			

	2015101650	(21)	-5
	2015/10/13	(22)	
		(54)	تركيبات وطرق لتغيير إشارة مرسل ثانية
Memorial Sloan-Kettering Cancer Center		(71)	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزي

	2015101674	(21)	-6
	2015/10/19	(22)	
		(54)	مركب ثنائي- كاربوكسيل حمضي
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED		(71)	
		(74)	شركه سماس للملكيه الفكرية

	2015101709	(21)	-7
	2015/10/25	(22)	
		(54)	أجسام مضادة 1R ضد IGF تبطل ارتباط FcRn واستخدامها في معالجة أمراض وعائية بالعين
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG		(71)	
		(74)	سمر أحمد اللباد

	2015101714	(21)	-8
	2015/10/26	(22)	
		(54)	أجسام مضادة معدلة تربط FCRN آدمية وطرق استخدامها
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG		(71)	
		(74)	سمر أحمد اللباد

	2015111740	(21)	-9
	2015/11/01	(22)	
	مشتقات بيرولو [-3,2d] بيريميدين كناهضات مستقبل CB2	(54)	
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

	2016101659	(21)	-10
	2016/10/10	(22)	
	مركبات دائرية كبيرة جديدة	(54)	
BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT		(71)	
	شركة سماس للملكية الفكرية	(74)	

	2016101661	(21)	-11
	2016/10/10	(22)	
	بروتينات تتبادل عكسي للبروتونات/ السكر بغشاء البلازما الباطني واستخدامها لزيادة تركيز السكر في عضو تخزين السكر بالنباتات	(54)	
KWS SAAT SE -SUDZUCKER AG		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

	2016101779	(21)	-12
	2016/10/30	(22)	
	مركبات وتركيبات على هيئة عوامل مساعدة لمستقبل 7 يشبه TOLL	(54)	
NOVARTIS AG		(71)	
	ناهد وديع رزق ترزى	(74)	

	2017040642	(21)	-13
	2017/04/18	(22)	
	منشر الملابس الذكي	(54)	
Osama Mohamed abd elhamed Mohamed elsahli		(71)	
		(74)	

---

	2017040662	(21)	-14
	2017/04/19	(22)	
	جهاز منزلي لتحلية ماء البحر	(54)	
Mohamad Yassin Mohamad Yassin Hejazy		(71)	
		(74)	

---

	2017061115	(21)	-15
	2017/06/28	(22)	
	طرق معالجة أمراض شبكية	(54)	
CELL CURE NEUROSCIENCES LTD		(71)	
	عمرو الديب	(74)	

---

	2017091610	(21)	-16
	2017/09/28	(22)	
	مركبات دائرية ثنائية جديدة	(54)	
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2017101622	(21)	-17
	2017/10/01	(22)	
		(54)	تركيبات صيدلانية لتوليفة علاج
Intercept Pharmaceuticals, Inc.		(71)	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزي

	2017101654	(21)	-18
	2017/10/10	(22)	
		(54)	مشتقات 2-(S)-فاينيل-حمض الأبيسيك.
VALENT BIOSCIENCES LLC		(71)	
		(74)	عمرو الديب

	2017101691	(21)	-19
	2017/10/15	(22)	
		(54)	بولي ببتيدات تستهدف الاندماج مع فيروس فقد المناعة HIV
ViiV Healthcare UK (No 5) Limited		(71)	
		(74)	ناهد وديع رزق ترزي

	2017101722	(21)	-20
	2017/10/17	(22)	
		(54)	مرگبات جديدة
GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED		(71)	
		(74)	سمر أحمد اللباد

	2018040578	(21)	-21
	2018/04/04	(22)	
	استخدام مستخلص الرمان لعلاج الأصابة المتكررة بفيروس الهربس داخل الفم	(54)	
National research center		(71)	
	المركز القومي للبحوث – 33 شارع البحوث – مكتب اتصال براءات الاختراع ماجده محسب السيد / منى محمد فريد/ محمد زكريا فهيم / نجلاء على أحمد	(74)	

	2018040665	(21)	-22
	2018/04/22	(22)	
	الحائظ البارد	(54)	
Hussein Medhat Hussein Bassim		(71)	
		(74)	

	2018040696	(21)	-23
	2018/04/24	(22)	
	روبوت متعدد الأغراض	(54)	
Barakat Gaber Mohammad Hussein Mohammad Bakr		(71)	
		(74)	

	2018101676	(21)	-24
	2018/10/23	(22)	
	سبيكة أساسها الرصاص وعمليات ومنتجات ذات صلة	(54)	
RSR Technologies, Inc.		(71)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(74)	



	2019040577	(21)	-25
	2019/04/08	(22)	
	معطر الهواء الذكي	(54)	
Mahmoud Naeem Mohammed Abdul Ghaffar		(71)	
		(74)	

---

	2019040634	(21)	-26
	2019/04/18	(22)	
	لقاح الحمض النووي للتسمم الدموي البكتيري	(54)	
Science and Technology Development Fund		(71)	
	تامر عوض السيد على	(74)	

---

	2019040650	(21)	-27
	2019/04/22	(22)	
	البلاستيك المضاد للرصاص	(54)	
Tarek Hassanen Mohamed Solaiman Eldep		(71)	
		(74)	

---

	2019081224	(21)	-28
	2019/08/01	(22)	
	نظام قسطرة للري المستمر	(54)	
INNOMEDTWO, LLC		(71)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(74)	

---

	2019091526	(21)	-29
	2019/09/25	(22)	
	مركبات مثبطة لـ ASK1 واستخداماتها	(54)	
SEAL ROCK THERAPEUTICS, INC.		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2019101576	(21)	-30
	2019/10/07	(22)	
	تركيبات الإنتاج و الحماية (PPC)	(54)	
HADIA, Ali		(71)	
	باهر حافظ	(74)	

---

	2019101588	(21)	-31
	2019/10/09	(22)	
	نظم وطرق فحص بتصوير مقطعي بأشعة إكس	(54)	
RAPISCAN SYSTEMS, INC.		(71)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(74)	

---

	2019101613	(21)	-32
	2019/10/14	(22)	
	منظمات K-RAS	(54)	
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA-LEIDOS BIOMEDICAL RESEARCH, INC		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2019101614	(21)	-33
	2019/10/14	(22)	
	مركبات مثبطة لـ VMAT2 وتركيبات منها	(54)	
NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2019101622	(21)	-34
	2019/10/15	(22)	
	مثبطات PD-1/PD-L1	(54)	
Gilead Sciences, Inc.		(71)	
	ناهد وديع رزق ترزي	(74)	

---

	2019101659	(21)	-35
	2019/10/21	(22)	
	أسلوب منح الأذن ونظام قائم على التواصل الفردي (واحد ل واحد) بين الأدوار والمستخدمين	(54)	
CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2019101660	(21)	-36
	2019/10/21	(22)	
	تركيبات وطرق لعلاج اعتلال الشبكية	(54)	
HOFFMAN, Steven		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2019101729	(21)	-37
	2019/10/30	(22)	
	أداة وطريقة للاختبار على نحو غير إتلافي لمكون ما	(54)	
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT GERMANY		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2019111822	(21)	-38
	2019/11/17	(22)	
	وصلة ملولبة لأنابيب فولاذية	(54)	
NIPPON STEEL CORPORATION-VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

	2020040536	(21)	-39
	2020/04/27	(22)	
	تركيبية نانوية مكونة من مواد فعالة من اصل غذائي لعلاج سرطان و عدوى الرئة	(54)	
faculty of science Alexandria university -Marian Gergius Waheeb Rofeal- Rowaida Khalil Salah El-Din -Ahmed Osman El zoghby -Sanaa Hamdy Omar -Heba Khairy Hassan-Maged Helmy Wasfy		(71)	
	نقطة اتصال جامعة الاسكندرية	(74)	

---

	2020040539	(21)	-40
	2020/04/27	(22)	
	دمج تكنولوجيا الميكروويف الموجات فوق صوتية مع مخمر ذو السريان المستمر	(54)	
faculty of agriculture , alexandria university-Howida Ahmed Amin-Abdul Wahab Shalaby-Abdulaziz Ibrahim Emara-Samy Gomaa Hemeda		(71)	
		(74)	

---

	2020040548	(21)	-41
	2020/04/28	(22)	
	طريقة وجهاز لقياس المسافة في وعاء ليزر حلقي.		(54)
National Institute of Standards		(71)	
		(74)	

---

	2020121935	(21)	-42
	2020/12/03	(22)	
	طريقة تجديد محطة لتقطير الميثانول		(54)
CASALE SA		(71)	
	سمر اللباد	(74)	

---

	2020121948	(21)	-43
	2020/12/06	(22)	
	عملية إنتاج الميثانول		(54)
CASALE SA		(71)	
	سمر أحمد اللباد	(74)	

---

# اسـتـدراك رـسـوم

تم النشر عن سقوط الطلب رقم 2016 /1897 بجريدة براءات الاختراع عدد (846) جريدة فبراير 2022 لخطأ ادارى ويعتبر الطلب سارى رسوم سنوية وبيانات هذا الطلب كالآتى:-

-1

2016111897 (21)

2016/11/21 (22)

(54) بنية شبكة مفتوحة قائمة على نظام شبكة بصرية منفصلة (PON)) بتقسيم طول موجي وطريقة نقل إشارة

(71) فيبرهوم تيليكونمينيكشن تكنولوجيز كو، ال تى دى

(74) شركة ايه اى بى ان تى المصرية ويمثلها احمد همام

---