



جريدة براءات الاختراع العدد رقم (82)

اغسطس 2025 م



◆ فهرس المحتويات

رموز البيانات البيلوجرافية 04

رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية 05

رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية 07

بيان بالطلبات الصادرة والمنشور عن قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً
لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT) 08

بيان بطلبات الحماية التي تم اسقاطها 16

رموز البيانات البيلوجرافية

11	رقم البراءة
12	نوع البراءة
21	رقم الطلب
22	تاريخ تقديم الطلب
30	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
57	ملخص الاختراع
71	اسم طالب البراءة
72	اسم المخترع
73	اسم الممنوح له البراءة
74	اسم الوكيل

رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية (188) دولة

A	
AF	أفغانستان
AL	البانيا
DZ	الجزائر
AD	اندورا
AO	انجولا
AG	انتيجو وبارباودا
AR	الارجنتين
AM	ارمينيا
AU	استراليا
AT	النمسا
AZ	ازربيجان
B	
BS	باهامس
BH	البحرين
BD	بنجلاديش
BB	باربادوس
BY	بيلاروسيا
BE	بلجيكا
BJ	بنين
BZ	بيليز
BT	بهوتان
BO	بوليفيا
BA	البوسة والهرسك
BW	بتسوانا
BR	البرازيل
BN	بروناي دار السلام
BG	بلغاريا
BF	بوركينافاسو
BI	بوروندي

C	
CV	كابو فيردي
KH	كمبوديا
CM	كاميرون
CA	كندا
CF	جمهورية افريقيا الوسطي
TD	تشاد
CL	تشيلي
CN	جمهورية الصين الشعبية
CO	كولومبيا
KM	كومورس
CG	كونغو
CR	كوستاريكا
CI	كوت ديفوار
HR	كروتيا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
D	
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية
CD	جمهورية كونجو الديمقراطية
DK	دنمارك
DJ	جيبوتي
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومنيكان
E	
EC	الاكوادور
EG	جمهورية مصر العربية
SV	السلفادور

GQ	اكواتريال جويانا
ER	ارتريا
EE	استونيا
ET	اثيوبيا
F	
FJ	فيجي
FI	فنلندا
FR	فرنسا
G	
GA	جابون
GM	جامبيا
GE	جورجيا
DE	المانيا
GH	غانا
GR	اليونان
GD	جرينادا
GT	جواتيمالا
GN	جويانا
GW	جويانا بيساو
GY	جويانا
H	
HT	هايتي
VA	هولي سي
HN	هندوراس
HU	المجر

رموز البيانات الجغرافية

Z	
ZM	زامبيا
ZW	زمبابواي

T	
TJ	طاجكستان
TH	تايلند
MK	جمهورية ماسيدونيا يوغوسلافيا سابقا
TG	توجو
TO	تونجا
TT	ترينداد وتوبجو
TN	تونس
TR	تركيا
TM	تركمستان
TV	توفالو
U	
UG	اوغندا
UA	اوكرانيا
AE	الامارات العربية المتحدة
GB	المملكة المتحدة
TZ	جمهورية تنزانيا المتحدة
US	الولايات المتحدة الامريكية
UY	اورجواي
UZ	اوزباكستان
V	
VU	فانواتو
VE	فنزويلا
NV	فيتنام
V	
VU	فانواتو
VE	فنزويلا
NV	فيتنام
Y	
YE	اليمن

Q	
QA	قطر
R	
KR	جمهورية كوريا
MD	جمهورية مولدوفا
RO	رومانيا
RU	روسيا الاتحادية
RW	رواندا
S	
KN	سانت كيتاس و نيفس
LC	سانت لوشيا
VC	سانت فينسنت و الجرينادينيس
WS	ساموا
SM	سان مارينو
ST	ساو تومي و برنسيب
SA	المملكة العربية السعودية
SN	السنغال
RS	صربيا
SC	سيشلز
SL	سيرا ليون
SG	سنغافورة
SK	سلوفاكيا
SI	سلوفانيا
SO	الصومال
ZA	افريقيا الجنوبية
ES	اسبانيا
LK	سيرلنكا
SD	السودان
SR	سورينام
SZ	سوازيلندا
SE	السويد
CH	سويسرا
SY	الجمهورية العربية السورية

ML	مالي
MT	مالطا
MR	موريتانيا
MU	ماوريتيوس
MX	المكسيك
MC	موناكو
MN	منغوليا
ME	مونتيجيرو
MA	المملكة المغربية
MZ	موزنيق
MM	مينمار
N	
NA	نامبيا
NP	نيبال
NL	هولندا
NZ	نيوزيلندا
NI	نيكارجوا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NU	نيوي
NO	النرويج
O	
OM	عمان
P	
PK	باكستان
PA	بنما
PG	بابوا نيو جينيا
PY	باراجواي
PE	بيرو
PH	الفلبين
PL	بولندا
PT	البرتغال

I	
IS	ايسلندا
IN	الهند
ID	اندونيسيا
IR	الجمهورية الاسلامية الايرائية
IQ	العراق
IE	ايرلندا
IL	اسرائيل
IT	ايطاليا
J	
JM	جاميكا
JP	اليابان
JO	المملكة الاردنية الهاشمية
K	
KZ	كازاخستان
KE	كينيا
KI	كيريباتي
KW	
KG	قيرغيزستان
L	
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LV	لاتفيا
LB	لبنان
LS	ليسوتو
LR	ليبيريا
LY	ليبيا
LI	ليتشتيستين
LU	لكسمبورج
M	
MG	مدغشقر
MW	ملاوي
MY	ماليزيا
MV	ملديفز

◆ بيان بالطلبات الصادرة والمنشور عن قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)

1	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق. 583 لسنة 2025
	(21)	رقم الطلب	QA/201904/000211
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	16/04/2019
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	1- GS ENGINEERING & CONSTRUCTION CORP. (Cheongjin-dong)33, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03159, Republic of Korea 2- EURO ENGINEERING CO.,LTD (Yeoksam-dong, 6th Floor, Samjeong Bldg.) Nonhyeon-ro, , 553 Gangnam-gu, Seoul 06126, Republic of Korea
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	SHIN, Myoung Gyu KIM, Do Hak PARK, Jong Heon LEE, Jae Ho KIM, Keun Sam
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	مكتب المحامي محمد سالم المري ص.ب. 23443 , الدوحة , قطر .
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	بنية توصيل لعارضة وعمود سبق صبهما وطريقة لتوصيل العارضة والعمود باستخدامها CONNECTION STRUCTURE OF PRECAST BEAM AND COLUMN AND METHOD FOR CONNECTING BEAM AND COLUMN BY USING SAME
	(57)	ملخص الاختراع	وفقا للاختراع الحالي، تتضمن بنية التوصيل عارضة (1) وعمود (2) يتضمن جزء قارن (100) مشكل في الجزء الطرفي للعارضة (1)، ويتضمن الجزء القارن (100) جزء تمدد (110) مشكل في الجزء الطرفي للعارضة (1) في شكل متدرج، قضيب تسليح وتوصيل أول (120) به جزء مغروس في العارضة (1) والجزء المتبقي منه مكشوف للجزء المكشوف (110)، ولوح ربط مفصلي أول (130) مقرون مع قضيب التسليح والتوصيل الأول (120) مثبت ببراعي بلوح ربط مفصلي ثاني (230) مكشوف لسطح العمود (2). ووفقا للاختراع الحالي، يمكن تقليل فترة الإنشاءات، ومن الممكن زيادة الأمان في الإنشاءات.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/KR2017/011458 10-2016-0134519
	(32)	تاريخ الأسبقية	17/10/2017 17/10/2016
	(33)	دولة الاسبقية	KR KR

◆ رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية

OA	منظمة الملكية الفكرية للدول الافريقية المتحدثون باللغة الفرنسية (OAPI)
AP	منظمة الملكية الفكرية للدول الافريقية المتحدثون باللغة الانجليزية (ARIPO)
BX	مكتب بينيلوكس للملكية الفكرية (BOIP)
QZ	مكتب مجتمع الاصناف النباتية (الاتحاد الاوروبي) (CPVO)
EA	منظمة براءات الاختراع الاورواسيوية (EAPO)
EP	مكتب براءات الاختراع الاوروبي
GC	مكتب براءات الاختراع مجلس التعاون لدول الخليج العربية (GCC)
WO	المنظمة العالمية للملكية الفكرية
IB	المكتب الدولي بجنيف

2	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق. 690 لسنة 2025
	(21)	رقم الطلب	QA/201211/00038
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	11/11/2012
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	MIDREX TECHNOLOGIES, INC. 2725 Water Ridge Parkway, Suite 100 Charlotte, NC 28217 United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	• CHEELEY, Robert, B./US • METIUS, Gary, E./US • MEISSNER, David, C./US
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظم و طرق لاستخدام الغاز الناتج من عملية فيشر تروبش في عملية تحويل الغاز إلى سائل SYSTEMS AND METHODS FOR THE USE OF FISCHER-TROPSCH TAIL GAS IN A GAS TO LIQUID PROCESS
	(57)	ملخص الاختراع	يقدم الإختراع الحالي نظام إعادة تدوير الغاز الناتج من عملية فيشر-تروبش، يشتمل على: مفاعل فيشر-تروبش يزود مصدر الغاز الناتج؛ جهاز تسخين مسبق أول للتسخين المسبق للغاز الناتج بين حوالي 200 إلى 300 درجة مئوية؛ نظام الهدرجة لهدرجة الغاز الناتج؛ جهاز إنتشار لتخفيض ضغط الغاز الناتج إلى حوالي من 2.5 إلى 5 بار؛ جهاز تسخين مسبق ثاني للتسخين المسبق لغاز التغذية المشتمل على الغاز الناتج والبخار بين حوالي 500 و600 درجة مئوية؛ ومكون محفز لإعادة تشكيل غاز التغذية في وجود المحفز؛ حيث يعمل المكون المحفز عند درجة ضغط من 2 بار وحوالي 1000 درجة مئوية، على سبيل المثال. ويتم إضافة غاز ثاني أكسيد الكربون و/أو الغاز الطبيعي بشكل إضافي إلى الغاز الناتج و/أو البخار لتشكيل غاز التغذية.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/US2012/064026
	(32)	تاريخ الأسبقية	08.11.2011
	(33)	دولة الاسبقية	US
			08.11.2012

3	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق. 691 لسنة 2025
	(21)	رقم الطلب	QA/201311/000275
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	12/11/2013
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	H.E.F. Rue Benoît Fournayron F-42160 Andrézieux-Bouthéon France
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	• HEAU, Christophe/FR • BOMBILLON, Laurent/FR • MAURIN-PERRIER, Philippe/FR
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. 14035 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	جزء ذو طلاء كربون يشبه الماس(DLC) وطرق لاستخدام الطلاء PART HAVING A DLC COATING AND METHOD FOR APPLYING THE DLC COATING
	(57)	ملخص الاختراع	هذا الجزء له طبقه ذات ، معدل تركيب WS-C ، باستثناء البطانة التحتية المعتمدة على المعمل وباستثناء أن طبقة ترسيخ الأيون وطبقة سطح DLC تكون مميزة بسلوك ملتحم في اختبارات الخدش.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	1154388
	(32)	تاريخ الأسبقية	19.05.2011
	(33)	دولة الاسبقية	FR
			PCT/FR2012/051109
			16.05.2012
			FR

4	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 692 لسنة 2025	
	(21)	رقم الطلب	QA/201412/00455	
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	17/12/2014	
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	METHANEX NEW ZEALAND LIMITED Level 3 36 Kitchener Street Auckland, 1140 New Zealand	
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	TAIT, Peter, Campbell/NZ	
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	جهاز لمراقبة الأنابيب وقياس عمليات المعالجة والتحكم فيها في أو لصالح وحدة تهذيب TUBE MONITOR AND PROCESS MEASUREMENT AND CONTROL IN OR FOR A REFORMER	
	(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بطرق وجهاز لقياس ظروف درجات الحرارة بصورة لحظية داخل وحدة تهذيب. يتم بعد ذلك استخدام هذه البيانات لتحسين التحكم في عمليات المعالجة، والوقاية من فرط السخونة، وتحسين التلف والكلال الناتج عن التزحف والتنبؤ بعمر الأنابيب.	
	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	603007	PCT/IB2013/059289
	(32)	تاريخ الأسبقية	12.10.2012	11.10.2013
	(33)	دولة الاسبقية	NZ	IB

5	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 693 لسنة 2025	
	(21)	رقم الطلب	QA/201403/00080	
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	18/3/2014	
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	OBERTHUR TECHNOLOGIES 420 rue d'Estienne d'Orves F-92700 Colombes France	
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	LAUNAY, François SIMONNEAUX, Grégory GEFFRAY, Franck	
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	بيانات للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة-قطر	
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	طريقة وجهاز لتشخيص بطاقتين على الأقل، وبطاقة ناتجة بواسطة الطريقة المذكورة METHOD AND DEVICE FOR PERSONALIZING AT LEAST TWO CARDS, AND CARD OBTAINED VIA SAID METHOD	
	(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع بطريقة لتشخيص بطاقتين على الأقل (10)، كل بطاقة (10) تتضمن جانب أول، جانب ثانى، وسطح طرفى، مميّزاً بأن الطريقة تتضمن الخطوات التالية: • تكوين كومة (20) لبطاقتين على الأقل (10) بواسطة إتصاق الجانب الأول أو الجانب الثانى لمنتج (n) بحيث أن السطح الأول أو السطح الثانى للبطاقة التالية (n+1) يكون على إتصال بالجانب الأول أو الجانب الثانى من البطاقة (n)؛ • محاذاة، بواسطة جهاز محاذاة (32، 34) عنصر واحد على الأقل للسطح الطرفى للبطاقة (n) مع عنصر واحد على الأقل من السطح الطرفى للبطاقة التالية (n+1) بحيث أن عنصر واحد على الأقل من مجموعة من الأسطح الطرفية لكل بطاقة يشكل سطح موحد واحد على الأقل؛ • تطبيق، بواسطة جهاز تطبيق (40)، منتج واحد على الأقل على عنصر واحد على الأقل من السطح الموحد.	
	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	1158325	PCT/FR2012/052094
	(32)	تاريخ الأسبقية	20.09.2011	20.09.2012
	(33)	دولة الاسبقية	FR	FR

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق.694لسنة 2025
(21)	رقم الطلب	QA/202208/000503
(22)	تاريخ تقديم الطلب	08/08/2022
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	AILEENS PHARMA S.R.L. Via Donatori di Sangue 1 20834 Nova Milanese Italy
(72)	اسم المخترع وجنسيته	• VERGALITO, Franca/IT • LONGO SORMANI, Sonia/IT • MAGNIFICO, Irene/IT • PIETRANGELO, Laura/IT • DI MARCO, Roberto Maria Antonio/IT • CUTULI, Marco Alfio/IT • VENDITTI, Noemi/IT • PETRONIO PETRONIO, Giulio/IT
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	سلالة بكتيرية واستخدامات طبية لها CUTIBACTERIAL STRAIN AND MEDICAL USES THEREOF
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بسلالة بكتيرية مختارة من Cu-tibacterium acnes و/أو جدار خلية منها أو مستقبلية حيوية من السلالة ويتعلق الاختراع أيضًا بالاستخدامات الطبية أو الغذائية لها. يتعلق الاختراع أيضًا بتركيبات صيدلانية أو غذائية تحتوي على السلالة أو جدار الخلية أو مستقبلية حيوية منها للوقاية من أو علاج الأمراض الالتهابية مثل التهاب الجلد أو الصدفية أو العدوى، خاصة العدوى الفطرية أو البكتيرية للجلد أو الغشاء المخاطي.

(30)	بيانات الأسبقية		
(31)	رقم الأسبقية	102020000003233	PCT/EP2021/054083
(32)	تاريخ الأسبقية	18.02.2020	18.02.2021
(33)	دولة الاسبقية	IT	EP

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق.695لسنة 2025
(21)	رقم الطلب	QA/201403/00084
(22)	تاريخ تقديم الطلب	23/3/2014
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	VISION BOX - SOLUÇÕES DE VISÃO POR COMPUTADOR S.A. Rua Casal do Canas, nº 2 Zona Industrial de Alfragide P-2790-204 Carnaxide Portugal
(72)	اسم المخترع وجنسيته	LEITMANN, Miguel Guilherme/PT BRÁZIO CORREIA, Bento António/PT
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب 14035 -الدوحة
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	IDENTIFICATION CARD DISPENSER AND OPERATION METHOD THEREOF
(57)	ملخص الاختراع	dentification card (ID) dispenser comprising an ID card storage module (20) for receiving and coupling with one or more ID card containers (30) with a plurality of positions for receiving an ID card; an ID card extractor (60) for picking ID cards from the ID card containers (30); wherein the ID card extractor (60) has access to the individual ID card positions of the ID card containers (30); and the ID card containers (30) are removable from the dispenser and suitable for uncoupling from the ID card storage module (20); optionally comprising a confirmation slip printer, a touch screen, a bank note reader and respective opening, and a card reader (4) and respective opening, in a user interaction module; optionally comprising a biometric module (40). Therefore, the present invention is useful for applications in the areas of ID card production, transport and management, and final user dispensing.

(30)	بيانات الأسبقية		
(31)	رقم الأسبقية	PCT/PT2011/000032	
(32)	تاريخ الأسبقية	23.09.2011	
(33)	دولة الاسبقية	PT	

	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 696لسنة 2025
	(21)	رقم الطلب	QA/201412/00442
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	11.12.2014
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	1-INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE 101, rue de Tolbiac Paris, 75013 France 2- UNIVERSITE PARIS DESCARTES rue de l'Ecole de Médecine,, 12 F-75006 Paris 6 France 3- ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS ,avenue Victoria3 F-75004 Paris France
8	(72)	اسم المخترع وجنسيته	GALON, Jérôme/FR PAGÈS, Franck/FR MLECNIK, Bernhard/FR
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	طريقة لقياس كمي لخلايا مناعية في أنسجة ورم وتطبيقاتها METHOD FOR QUANTIFYING IMMUNE CELLS IN TUMORAL TISSUES AND ITS APPLICATIONS
	(57)	ملخص الاختراع	طريقة لتقييم عدد أو كثافة خلايا مناعية في نسيج ورم تضم الطريقة الخطوات التي تتمثل في: أ. توفير شريحة تلون مناعي واحدة أو أكثر لقسم نسيج تم الحصول عليه عن طريق نظام شرائح تلون آلي باستخدام أجسام مضادة تربط على وجه التحديد بمستضدات (واصمات) يتم التعبير عنها بخلايا مناعية. ب. الانتقال إلى رقمنة الشرائح من الخطوة (أ) بواسطة لقطة بجهاز ماسح ضوئي عالي الوضوح، حيث بذلك تم الحصول على صورة رقمية بدرجة وضوح عالي وهي (4.6 ميكرون/بكسل أو أفضل من ذلك) للشريحة التي ينبغي تحليلها، ج. الكشف عن الشريحة من قسم نسيج على الصورة الرقمية د. تحليل الشريحة من قسم نسيج لتحديد (i) ورم (CT) و (ii) هامش عدواني للورم (IM)، هـ. توفير شبكة حجم مرجعي ذات وحدات موزعة بشكل متجانس لها نفس السطح، وقد تم تكييف الشبكة وفقا لحجم الورم الذي ينبغي تحليله، هـ1. فحص جودة التلون المناعي، و. كشف وقياس كمي للخلايا الملونة من كل وحدة حيث بذلك يتم تقييم عدد أو كثافة الخلايا المناعية الملونة من كل وحدة.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/IB2012/001446
	(32)	تاريخ الأسبقية	14.06.2012
	(33)	دولة الاسبقية	IB

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2013/062405
	(32)	تاريخ الأسبقية	14.06.2013
	(33)	دولة الاسبقية	EP

	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 697لسنة 2025
	(21)	رقم الطلب	QA/201402/00031
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	06/02/2014
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	GAVRIELI BRANDS LLC. S. Beverly Drive, Suite 1402, 269 Beverly Hills, CA 90212 United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	GAVRIELI, Kfir/US GAVRIELI, Dikla/US
9	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	حذاء بنعل من جزأين SPLIT-SOLE FOOTWEAR
	(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بحذاء يشتمل على جزء علوي يُكوّن جزء داخلي لقدم، يتضمن الجزء الداخلي تجاويف للأصابع والكعب. يشتمل الحذاء كذلك على نعل أوسط له أطراف للأصابع وللکعب وجوانب داخلية وخارجية. تتم خياطة النعل الأوسط بالجزء العلوي مما يُكوّن جزء سفلي للجزء الداخلي. وتتم خياطة رقعات النعل الخارجي للكعب والأصابع على التوالي على النعل الأوسط. يتم تثبيت نعل داخلي بالجزء السفلي للجزء الداخلي. تمتد مسافة بين رقعات النعل الخارجي للكعب والأصابع من الجانب الداخلي للجانب الخارجي وتشغل موضعًا يتوسط أطراف الأصابع والكعب مما يسمح للحذاء بالطي حول محور يمتد عبر المسافة. ينطوي الحذاء بين حالة ممتدة، يتم فيها ارتداء الحذاء، وحالة مطوية حيث ينثني جزء من الجزء العلوي المشتمل على تجويف الأصابع في تجويف الكعب.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	13/207,397
	(32)	تاريخ الأسبقية	10.08.2011
	(33)	دولة الاسبقية	US

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/US2011/060662
	(32)	تاريخ الأسبقية	14.11.2011
	(33)	دولة الاسبقية	US

◆ بيان بالطلبات التي تم قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة باريس /معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)

1	(21)	رقم الطلب	QA/202003/000152
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	22/03/2020
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	MUSTANG SAMPLING LLC. P.O. Box 490 Ritmore Glen, Ravenswood, West Virginia 26164 United States of America.
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	• THOMPSON, Kenneth O /US • WARNER, Kevin /US • QUERREY, Timothy L /US
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	بيانات للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة-قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام تحليل عينات مركب متعدد المصادر ومرجّح التدفق MULTI-SOURCE, FLOW-WEIGHTED COMPOSITE SAMPLE SYSTEM
2	(57)	الملخص	يتعلق هذا الاختراع بأداة معاينة تحتوي على مدخلين اثنين على الأقل، كل منهما مشكل لاستقبال عينات من خط هذا إدخال خام تغذية مقابل ومجمع عينات. وتحتوي الأداة أيضاً وسيلة تحكم بالتدفق الكتلي مقترنة مع كل خط من خطوط إدخال خام التغذية، تشمل كل وسيلة تحكم بالتدفق الكتلي خرج عينة وتكون مشكلة لاستقبال إشارة تمثل معدل التدفق عند كل دخل، حيث كل وسيلة تحكم بالتدفق الكتلي تضبط معدل التدفق لعينتها المعنية من خرج عينتها المعنية استجابة لاستقبال إشارات تمثيلية. كما تحتوي الأداة على خط خرج عينة أول وثاني يتصل على التوالي مع خرج عينة لكل وسيلة تحكم بالتدفق الكتلي، يكون كل خط خرج عينات متصلاً بمدخل مجمع العينات لإدخال عينات إلى مجمع العينات من خرج وسائل التحكم بالتدفق الكتلي.

(30)	بيانات الأسبقية		
(31)	رقم الأسبقية	16/137,135	62/565,865
(32)	تاريخ الأسبقية	20/09/2018	29/09/2017
(33)	دولة الاسبقية	US	US

2	(21)	رقم الطلب	QA/202210/000710
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	16/10/2022
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	عبدالله الكبيسي الدوحة -قطر 77689999
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	عبدالله التميمي /قطري
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام تحكم إلكتروني لحماية الأطفال من النسيان داخل حافلة المدرسة ELECTRONIC CONTROL SYSTEM TO PROTECT CHILDREN FROM FORGETTING INSIDE SCHOOL BUS
2	(57)	الملخص	يبتكر هذا الاختراع منظومة ذكية لحماية حياة الأطفال داخل الحافلات المدرسية، تقوم على مبدأ التحقق المزدوج لضمان عدم نسيان أي طفل عند إطفاء محرك الحافلة. كما يعتمد النظام على مجموعة حساسات ضغط أو وزن موزعة على المقاعد والأرضية، تتصل بدائرة تحكم إلكترونية تدمج إشارة انقطاع المحرك (عبر ريليه كهربائي) مع إشارة وجود جسم على أحد الحساسات باستخدام بوابة منطقية (AND Gate). عند تحقق الشرطين معاً (انقطاع المحرك + وجود جسم)، يُفعل النظام إنذاراً صوتياً وضوئياً يجبر السائق على الانتباه. ولا يُمكن إيقاف هذا الإنذار إلا بالضغط يدوياً على مفتاح إعادة ضبط مثبت في مؤخرة الحافلة، مما يفرض على السائق المرور داخل الحافلة والتحقق فعلياً من خلوها قبل مغادرتها. ويمثل هذا الابتكار خطوة عملية متقدمة لحماية أرواح الأطفال من الحوادث المأساوية الناتجة عن نسيانهم داخل الحافلات، ويوفر حلاً تقنياً بسيطاً، فعالاً، وقابلًا للتطبيق على نطاق واسع، مع إمكانية التطوير مستقبلاً بإضافة وحدات إشعار لاسلكي للتنبيه عن بُعد.

(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	طلب وطني
(32)	تاريخ الأسبقية	طلب وطني
(33)	دولة الاسبقية	طلب وطني

QA/201501/00018	رقم الطلب	(21)	4
13/01/2015	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG Wienerbergstraße 11 A-1100 Wien Vienna	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
TRUMMER, Bernd/AT KLIKOVICH, Michael/AT KULP, Roman/AT KNEIS, Leopold/AT	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
عنصر تطهير غاز وخط تغذية غاز ذي صلة GAS PURGING ELEMENT AND ASSOCIATED GAS FEED LINE	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع بعنصر تطهير غاز على وعاء معدني وبخط تغذية غاز ذي صلة.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية			(30)	
PCT/EP2013/066531	12181902.3	رقم الأسبقية	(31)	
07-08-2013	27-08-2012	تاريخ الأسبقية	(32)	
EP	EP	دولة الاسبقية	(33)	

QA/201504/00133	رقم الطلب	(21)	3
09/04/2015	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C-1 Corniche Road, P.O. Box 6925 Abu Dhabi United Arab Emirates. BOREALIS AG-2 IZD Tower Wagramerstraße 17-19 A-1220 Vienna Austria.	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
JOHNSEN, Geir, Kristian/NO LAMPELA, Janne/FI ONG, James/SG	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
كلايد ومشاركوه ص.ب 7001 الدوحة قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
تركيب بولى بروبيلين متنوى للحاويات Nucleated Polypropylene Composition for Containers	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالى بحاويه مصبويه لتعبئه الغذاء، يفضل ان تتكون من تركيب بولى بروبيلين، يشتمل تركيب البولى بروبيلين على - بوليمر بروبيلين احادى او مشترك (أ) ذو ا. معدل تدفق انصهار، محدد وفقا لـ ISO 1133 عند 230 درجه مئوية تحت حمل 2,16 كجم، يساوى 25 جرام/10 دقائق على الاقل؛ و ا. محتوى مونومر مشترك لا يزيد عن 5,0% من الوزن فى حاله ما كان المكون (أ) بوليمر مشترك وعامل تنوي (ب). وكذلك يشمل الاختراع على استخدام تركيب بولى بروبيلين مشتمل على - بوليمر بروبيلين احادى او مشترك (أ) ذو ا. معدل تدفق انصهار، محدد وفقا لـ ISO 1133 عند 230 درجه مئوية تحت حمل 2,16 كجم، يساوى 25 جرام/10 دقائق على الاقل؛ و ا. محتوى مونومر مشترك لا يزيد عن 5,0% من الوزن فى حاله ما كان المكون (أ) بوليمر مشترك وعامل تنوي (ب). لتصنيع حاويه مصبويه.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية			(30)	
PCT/EP2013/002311	12007059.4	رقم الأسبقية	(31)	
02/08/2013	11/10/2012	تاريخ الأسبقية	(32)	
المكتب الأوروبي	المكتب الأوروبي	دولة الاسبقية	(33)	

5	(21)	رقم الطلب	QA/202012/000685
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	28/12/2020
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	ST ELECTRONICS (INFO-SECURITY) PTE LTD 100 Jurong East Street 21 ST Electronics Jurong East Building Singapore 609602
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	LYE, King Siong/SG WU, Yong Cong/SG PANG, Kang Wei, Joshua/SG LING, Jian Liang/SG
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام لنقل بيانات أحادي الاتجاه A SYSTEM FOR UNIDIRECTIONAL DATA TRANSFER
6	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتصوير نظام لنقل بيانات أحادي الاتجاه. يشتمل النظام على خادم مُرسِل يتم منه إرسال معلومات. يتم إقران وحدة مُرسِل نمطية على نحو قابل للاتصال بخادم المُرسِل، وتشتمل وحدة المُرسِل النمطية على مشغل ضوئي لتلقي معلومات من خادم المُرسِل كإشارة مدخل. تتم تهيئة المشغل الضوئي لإنتاج وإرسال إشارة معدلة بناءً على إشارة المدخل. تشتمل وحدة المُرسِل النمطية أيضًا على جهاز استقبال ضوئي مقترن ضوئيًا بالمشغل الضوئي كوصلة حلقة راجعة، حيث يتلقى جهاز الاستقبال الضوئي الإشارة المعدلة ويوفر تغذية عكسية إلى خادم المُرسِل. يتم إرسال الإشارة المعدلة إلى وحدة مُستقبل نمطية تشتمل على جهاز استقبال ضوئي. بعد ذلك، ترسل وحدة المُستقبل النمطية الإشارة المعدلة إلى خادم وجهة مُستقبل.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	10201805694T
	(32)	تاريخ الأسبقية	02.07.2018
	(33)	دولة الاسبقية	SG

6	(21)	رقم الطلب	QA/202101/00042
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	20/01/2021
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	LINDE GMBH Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14 82049 Pullach Germany
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	BAUER, Martin/DE RALLIS, Konstantinos/DE
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب 14035 -الدوحة
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	طريقة وتجهيز لاستخلاص منتج الهيليوم من الغاز الطبيعي عن طريق وحدة غشائية METHOD AND ARRANGEMENT FOR RECOVERING A HELIUM PRODUCT FROM NATURAL GAS BY MEMBRANE UNIT
6	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لاستخلاص منتج هيليوم أو منتج وسيط، حيث يتم توفير تيار غاز طبيعي أول (1) يحتوي على الهيليوم إلى وحدة معالجة غاز طبيعي أولى (10) ويتم توفير تيار غاز طبيعي ثانٍ واحد على الأقل (2) يحتوي على الهيليوم إلى وحدة معالجة غاز طبيعي ثانية واحدة على الأقل (20)، وتشتمل وحدة معالجة الغاز الطبيعي الأولى على الأقل (10) على وسائل استخلاص الهيليوم (11) التي يتشكّل منتج الهيليوم من خلالها من جزء على الأقل من تيار الغاز الطبيعي الأول (1). وفقًا للاختراع الحالي، يتم إجراء نقل الهيليوم مؤقتًا على الأقل من تيار الغاز الطبيعي الثاني (2) على الأقل إلى تيار الغاز الطبيعي الأول (1) عن طريق تجهيز نقل الهيليوم الذي يشتمل على وحدة غشائية (30) قبل توفير تيار الغاز الطبيعي الأول (1) إلى وحدة معالجة الغاز الطبيعي الأولى (10) وقبل توفير تيار الغاز الطبيعي الثاني الواحد على الأقل (2) إلى وحدة معالجة الغاز الطبيعي الثانية الواحدة على الأقل (20)، حيث يتم تخصيص تيار الغاز الطبيعي الأول (1) بالهيليوم وحيث يتم استنفاد تيار الغاز الطبيعي الثاني الواحد على الأقل (2) في الهيليوم. ويعد التجهيز المقابل (100) لاستخلاص منتج هيليوم أو منتج وسيط أيضًا جزءًا من الاختراع الحالي.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	18020392.9
	(32)	تاريخ الأسبقية	17.08.2018
	(33)	دولة الاسبقية	EP

QA/201403/00073	رقم الطلب	(21)	8
12/02/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED. An Indian Company Dorf Ketal Tower, D'Monte Street, Orlem, Malad (W) Mumbai 400064 Maharashtra, India	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
SUBRAMANIYAM, Mahesh/IN	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
ADDITIVE COMPOSITION FOR CONTROL AND INHIBITION OF POLYMERIZATION OF STYRENE, AND METHOD OF PREPARA- TION AND USE THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
The present invention relates to additive composition for control and inhibition of polymerization of styrene, where- in the composition comprises amine and quinone methide, and wherein the amine is polymerization non-inhibitor amine. In one embodiment, the present invention relates to method of preparation and use of additive composition to control and inhibit polymerization of styrene, wherein the composition comprises amine and quinone methide, and wherein the amine is polymerization non-inhibitor amine. In another embodiment, the present invention relates to additive composition for control and inhibition of polym- erization of styrene, wherein the composition comprises oxide treated derivative of amine and quinone methide, and wherein the am ine is polymerization non-inhibitor amine, and to the method of preparation and use thereof.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية			(30)	
PCT/IN2012/000553	MUM/2011/2403	رقم الأسبقية	(31)	
17.08.2012	26.08.2011	تاريخ الأسبقية	(32)	
IN	IN	دولة الاسبقية	(33)	

QA/201910/000546	رقم الطلب	(21)	7
14/10/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
BREAKTHROUGH TECHNOLOGIES, LLC c/o Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo, P.C. One Financial Center Boston, MA 02111 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
JAFFREY, Kamal/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
إنتاج الكبريت SULFUR PRODUCTION	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بنظام يتضمن غرفة أولى، وغرفة ثانية، ومصدر ضوء أشعة فوق بنفسجية ومصدر موجات دقيقة. تتضمن الغرفة الأولى مدخل. تكون الغرفة الثانية مجاورة للغرفة الأولى وتتضمن مخرج ودليل موجي. يستقر مصدر ضوء الأشعة فوق البنفسجية داخل الدليل الموجي للغرفة الثانية. كما يتم وصف جهاز، ونظم، وتقنيات ومنتجات ذات صلة.		الملخص	(57)

بيانات الأسبقية				(30)
PCT/US2018/027877	62/522,446	62/486,489	رقم الأسبقية	(31)
17.04.2018	20.60.2017	18.04.2017	تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	US	دولة الاسبقية	(33)

9	(21)	رقم الطلب	QA/201905/000286
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	29/05/2019
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	MRCB INNOVATIONS SDN. BHD Level 33A, Menara NU 2 No. 203, Jalan Tun Sambanthan Kuala Lumpur Sentral Malaysia
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	POH, Qi Pin/SG KANG, Choon Boon/SG SEOW, Seng Wei/SG
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(نظام وطريقة ربط لوحدات نمطية إنشائية حجمية مصنعة مسبقًا) CONNECTION SYSTEM AND METHOD FOR PREFABRICATED VOLUMETRIC CONSTRUCTION MODULES
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير وحدات نمطية إنشائية حجمية مصنعة مسبقًا ذات آلية ربط لتثبيتها بوحدات نمطية مماثلة أخرى. تتضمن وحدة نمطية إنشائية حجمية مصنعة مسبقًا هيكل داعم ذاتيًا وأزواج من المصبوبات الركنية التي يتم ترتيبها عند أركان الهيكل. خلال تشييد مبنى، يتم تجميع الوحدات النمطية وتثبيتها معًا باستخدام قضبان الربط والألواح المتداخلة لتوفير تثبيت عمودي بين الوحدات النمطية المتجاورة عموديًا والتثبيت الأفقي بين الوحدات النمطية المتجاورة أفقيًا.

(30)	بيانات الأسبقية		
(31)	رقم الأسبقية	10201610152Q	10201707728X
(32)	تاريخ الأسبقية	19.09.2017	02.12.2016
(33)	دولة الاسبقية	SG	SG
		SG	04.12.2017
			PCT/SG2017/050594

10	(21)	رقم الطلب	QA/201411/00370
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	03.11.2014
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	ENVAC AB Fleminggatan 7, 3 tr (3rd floor) S-112 26 Stockholm Sweden
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	FORESTIER, Niklas Mattias/SE ALFROST, Martin/SE
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	طريقة للتحكم في تشغيل نظام يعمل بالهواء المضغوط METHOD OF CONTROLLING OPERATION OF A PNEUMATIC CONVEYING SYSTEM
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للتحكم في تشغيل نظام يعمل بالهواء المضغوط (1) تتضمن مصدرًا (6) لتوليد تدفق هواء منقول في حالة نشطة، أنابيب نقل (4) والعديد من نقاط إدخال المادة في 5 فرع واحد على الأقل (B1 ، B2 ، B3 ، B4) لأنابيب النقل والتواصل مع النظام من خلال صمامات تفريغ (3) تتحكم في إفراغ نقاط إدخال المادة المصاحبة، يتم استشعار ظروف نقل المادة الخاصة بالنظام لكل عملية إفراغ لنقطة إدخال، يتم استشعار ظروف نقل المادة عند واحد أو أكثر من المواقع البعيدة عن نقاط إدخال المادة ويتم تحديد زمن فتح صمام لصمامات تفريغ نقطة إدخال المادة لكل عملية إفراغ تشغيل واعتمادًا على معالجة التغذية الراجعة من مستشعرات حالة نقل المادة (10) (11 ، 12) الخاصة بالنظام. يتم أي ضا توفير نظام يعمل بالهواء المضغوط إضافة إلى نظام (16) للتحكم في تشغيل النظام العامل بالهواء المضغوط

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2012/058158
	(32)	تاريخ الأسبقية	03.05.2012
	(33)	دولة الاسبقية	EP

12	(21)	رقم الطلب	QA/201909/000509
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	26/09/2019
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. Skyway Road, Suite 150999 San Carlos, CA 94070 United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	WARDELL, Seth/US BENDER, James/US LOTZE, Michael, T./US
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	عمليات من أجل إنتاج الخلايا للمفاوية المرتشحة في الأورام واستخداماتها في العلاج المناعي PROCESSES FOR PRODUCTION OF TUMOR INFILTRATING LYMPHOCYTES AND USES OF SAME IN IMMUNOTHERAP
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير طرق محسنة و/أو مختصرة لتوسيع نطاق الخلايا اللمفاوية المرتشحة في الأورام (TILs) وإنتاج مجموعات علاجية من الخلايا اللمفاوية المرتشحة في الأورام (TILs)، بما في ذلك طرق جديدة لتوسيع نطاق الخلايا اللمفاوية المرتشحة في الأورام (TILs) في نظام مغلق مما يؤدي إلى تحسين الكفاءة وتحسين النمط الظاهري وزيادة الصحة الأيضية للخلايا اللمفاوية المرتشحة في الأورام (TILs) في فترة زمنية أقصر، مع السماح بخفض التلوث الميكروبي وكذلك التكاليف. تكون الخلايا اللمفاوية المرتشحة في الأورام (TILs) هذه مفيدة في أنظمة العلاج الشفائي.

	بيانات الأسبقية					(30)
	رقم الأسبقية	62/478,506	62/539,410	62/548,306	62/559,374	(31)
	تاريخ الأسبقية	29.03.2017	31.07.2017	21.08.2017	05.09.2017	15.09.2017
	دولة الاسبقية	US	US	US	US	US
	رقم الأسبقية	62/567,121	62/577,655	62/582,874	62/596,374	PCT/
	تاريخ الأسبقية	02.10.2017	26.10.2017	07.11.2017	08.12.2017	05.01.2018
	دولة الاسبقية	US	US	US	US	US

11	(21)	رقم الطلب	QA/201312/00317
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	23.12.2013
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM INTERNATIONAL AB S-112 76 Stockholm Sweden
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	SVENSSON, Lennart/SE SIDÉN, Hans/SE
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب 14035 -الدوحة
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	تركيبة صيدلانية سائلة تشتمل على نيتيسينون LIQUID PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING NITISINONE
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بصيغة صيدلانية سائلة مناسبة للأعطاء عن طريق الفم، تشتمل على معلق من كمية فعالة من 2- (2- نيترو- 4- تراي فلورو ميثيل بنزويل)- 1، 3- سيكلو هكسان دايون في حجم الميكرون (نيتيسينون)؛ ومنظم رقم هيدروجيني من حمض سيتريك برقم هيدروجيني في المدى من 2.5 إلى 3.5. تعتبر الصيغة مفيدة في علاج اضطرابات وأمراض يكون فيها تثبيط إنزيم 4- هيدروكسي فينيل بيروفات داي أوكسجينيز (HPPD) مرغوباً، على سبيل المثال في دم تيروسييني من النوع 1 وراثي.

	بيانات الأسبقية			(30)
	رقم الأسبقية	1150585-6	PCT/SE2012/050681	(31)
	تاريخ الأسبقية	23.06.2011	20.06.2012	(32)
	دولة الاسبقية	SE	SE	(33)

QA/202108/000442	رقم الطلب	(21)	14
10/08/2021	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
KHALIL ALSAID الدوحة-قطر	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
KHALIL ALSAID/UA	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
KHALIL ALSAID	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
أكياس وحاويات نقل وتخزين مادة البوليبيثيلكون	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتضمن الاختراع وصفا لنوع جديد من الاكياس والحاويات المناسبة لتخزين ونقل مادة البوليبيثيلكون وغيرها من المواد فائقة النقاوة التي يمكن ان تعاني التلوث وفقدان صفاتها النوعية الحساسة نتيجة تعرضها للتماس مع الوسط الخارجي او ملامستها لجدران أكياس او حاويات التعبئة .	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
طلب باريس	رقم الأسبقية	(31)	

QA/201403/00064	رقم الطلب	(21)	13
06/03/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
AGC GLASS EUROPE Avenue Jean Monnet, 4 B-1348 Louvain-la-Neuve Belgium	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
DECRAYE, Jean-Bernard DEMEYERE, Michaël ROUCLOUX, Patrick	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
بيانات للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة-قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
لوح زجاجي يشمل صفيحة زجاجية أولى مطلية جزئياً على الأقل بطلية موصلة كهربائياً GLAZING PANEL COMPRISING A FIRST GLASS PANE AT LEAST PARTIALLY COATED WITH AN ELECTRICALLY CONDUCTIVE COATING	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع بلوح زجاجي (200)، يحتوي على: صفيحة زجاجية أولى (20) مطلية جزئياً على الأقل بطلية موصلة كهربائياً (21)، تشمل الطلية الموصلة مكديساً واحداً على الأقل يتكون من طبقة فلزية (معدنية) (212) وطبقة عازلة (213)، تُرتب الطبقة الفلزية بين الصفيحة الزجاجية الأولى والطبقة العازلة؛ يُرتب مكون إلكتروني واحداً على الأقل (23) على الصفيحة الزجاجية الأولى (21)، يشمل المكون الإلكتروني طرف توصيل واحداً على الأقل (231) متصلاً كهربائياً بالطلية الموصلة. وفقاً للاختراع، تشمل الطبقة العازلة (213) في لوح من هذا القبيل نافذة أولى واحدة على الأقل (241) تفتح على الطبقة الفلزية التي تكون متواجدة عند طرف التوصيل.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/EP2012/064177	BE 2011/0555	رقم الأسبقية	
19.07.2012	20.09.2011	تاريخ الأسبقية	
BE	BE	دولة الاسبقية	

QA/201801/00003	رقم الطلب	(21)	16
03/01/2018	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
ZEVEK, INC. 4314 Zevex Park Lane Salt Lake City, UT 84123 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
• JURETICH, Jeffery, T. • ELWOOD, Michael, K. • SZCZOTKA, Daniel	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب 14035 -الدوحة	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
نظام استشعار الضغط المغناطيسي لمضخة حقن المحاليل MAGNETIC PRESSURE SENSING SYSTEM FOR AN INFUSION PUMP	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
تم تزويد مضخة حقن المحاليل التي تحتوي على مستشعر أو أكثر من مستشعرات الضغط المغناطيسية لاكتشاف أي انسداد في الأنبوب بمستشعر ثانوي واحد على الأقل خاص بتأثير هول للكشف عن أي مجال مغناطيسي محيط قد يؤثر على قياسات الضغط بحيث يمكن اتخاذ إجراء تصحيحي للحد من آثار المجال المغناطيسي المحيط.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/US2015/041873	رقم الأسبقية	(31)	
24/07/2015	تاريخ الأسبقية	(32)	
US	دولة الاسبقية	(33)	

QA/201406/00194	رقم الطلب	(21)	15
8/06/20140	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
SHELL OIL COMPANY- One Shell Plaza P.O. Box: 2463 Houston, Texas 77252-2463 United States of America SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.- Carel van Bylandtlaan 30 NL-2596 The Hague Netherlands	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
VAPORCIYAN, Garo Garbis/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
عملية لإنتاج الكربونات العطرية A PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC CARBONATES	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج الكربونات العطرية حيث تتضمن: أ) ملامسة تيار يتضمن مركب هيدروكسي عطري لتيار يتضمن ثنائي الكيل كربونات في عمود تقطير تفاعلي يحتوي على طبقة مهد من محفزات متنوعة لتفاعل تبادل الجزيئات. يوجد لطبقة المهد قمة وقاع؛ و ب) سحب تيار منتج يتضمن الكيل أريل الكربونات من عمود التقطير التفاعلي حيث فيه يتم تغذية مركب الهيدروكسي العطري الى العمود عند نقطة تغذية أولى تقع فوق قمة طبقة مهدالمحفز. كما يوفر الاختراع ايضاً أداة مناسبة لتنفيذ واجراء هذه الطريقة.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/US2012/067979	61/567,866	رقم الأسبقية	
05/12/2012	07/12/2011	تاريخ الأسبقية	
US	US	دولة الاسبقية	

17	(21)	رقم الطلب	QA/201506/00252
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	14/06/2015
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP 10001 Six Pines Drive The Woodlands, TX 77380 United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	BHANDARKAR, Maruti/US BENHAM, Elizabeth, A/ US GILL, Catherine, M/ US GONZALES, Rebecca, A/ US KUFELD, Scott, E/ US MUTCHLER, Joel, A/ US NGUYEN, Thanh/ US ODI, Timothy, O/ US
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	بيانات للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة-قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	إنتاج بولي إيثيلين باستخدام مفاعلات بلمرة متعددة POLYETHYLENE PRODUCTION WITH MULTIPLE POLYMER- IZATION REACTORS
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتقنية لبلمرة إيثيلين على محفز في مفاعل بلمرة أول وفي مفاعل بلمرة ثاني لتكوين جسيمات بولي إيثيلين، والتحكم في الحجم الجسيمي لجسيمات البولي إيثيلين.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/US2013/073054
	(32)	تاريخ الأسبقية	04.12.2013
	(33)	دولة الاسبقية	US

18	(21)	رقم الطلب	QA/202005/000277
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	20/05/2020
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	CASALE SA Via Pocobelli 6 6900 Lugano Switzerland
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	BARATTO, Francesco/IT BIASI, Pierdomenico/IT CARRARA, Davide/IT PANZA, Sergio/IT
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	محول حفزي متعدد الطبقات MULTI-BED CATALYTIC CONVERTER
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بمحول حفزي متعدد الطبقات يشتمل على: مجموعة من الطبقات الحفزية (4، 5، 6) التي يتم إجتيازها في سلسلة بواسطة غاز عملية، بشكل متتالي من طبقة حفزية أولى (4) إلى آخر طبقة حفزية (6) خاصة بالمجموعة المذكورة، ومبادل حراري ذو طبقات بينية واحد على الأقل (7) موضوع بين طبقة حفزية أولى (4) وطبقة حفزية ثانية (5) من المجموعة المذكورة، حيث تكون آخر طبقة حفزية على الأقل (6) الخاصة بالمجموعة المذكورة أديباتية وتكون مصنوعة من محفز دقيق بحجم جسيم لا يزيد عن 2 مم.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2018/084327
	(32)	تاريخ الأسبقية	11.12.2018
	(33)	دولة الاسبقية	EP
			17209725.5

QA/201410/00337	رقم الطلب	(21)	20
01/10/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY 5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
WHITTENBERGER, William, A./US WHITTENBERGER, Joseph, W./US DAVIS, Brain, L./US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
مباعدات سلكية للمفاعلات التركيبية القابلة للتكدس WIRE STANDOFFS FOR STACKABLE STRUCTURAL REAC- TORS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بمباعد سلكي مناسب للاستخدام في مفاعل أنبوبى، على سبيل المثال مفاعل إعادة تشكيل. يضم المباعد السلكى جزءاً أو قطاعاً موجوداً بين أنبوب مفاعل خارجى وواحد أو أكثر من مكونات المفاعل فى الأنبوب. يتم منع التلامس الموجه بين مكونات المفاعل والأنبوب الخارجى مع بعضها البعض من خلال تحديد موضع المباعد السلكى. ويمكن تثبيت المباعد السلكى فى مكون مفاعل عند أحد طرفيه أو فى فلكة موجودة بين مكونات المفاعل المتراصة. ويؤدى منع تلامس مكونات المفاعل مع الأنبوب الخارجى إلى تعزيز تدفق المائع خلال المفاعل، ويمكن أن يعزز نقل الحرارة وكفاءة المفاعل لإجراء التفاعلات الحفزية.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/US2013/034570	61/619,007	رقم الأسبقية	
29.03.2013	02.04.2012	تاريخ الأسبقية	
US	US	دولة الاسبقية	

QA/202006/000300	رقم الطلب	(21)	19
03/06/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
1- SCHLUMBERGER CANADA LIMITED. 125 - 9 Avenue SE Calgary, Alberta T2G 0P6 Canada 2- SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. Parkstraat 83-89 2514JG The Hague Netherlands 3- SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION. 300 Schlumberger Drive Sugar Land, Texas 77478 United States of America 4- SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER Rue Saint Dominique42 75007 Paris France	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
ISAEV, Vadim Ismailovich/RU KUZNETSOV, Dmitry Sergeevich/RU VELIKANOV, Ivan Vladimirovich/RU	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
طريقة لتحليل تحفيز خزان وتصميمه بناءً على نهج لاجرانج METHOD FOR RESERVOIR STIMULATION ANALYSIS AND DESIGN BASED ON LAGRANGIAN APPROACH	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتحفيز تكوين جوفي تتضمن الحصول على بيانات مدخلات معالجة تحفيز، ومحاكاة نقل مادة واحدة على الأقل توجد في تصميم معالجة تحفيز بنموذج محاكٍ للنقل، وتحديد وتحضير تصميم المعالجة وتنفيذ معالجة التحفيز وفقاً لتصميم المعالجة المختار. على النحو الوارد ذكره، تتضمن المحاكاة افتراض أنه لكل مرحلة زمنية من معالجة التحفيز، يكون من المعروف مجال سرعة نقل المادة الواحدة على الأقل وهندسة نطاق التدفق المحفز وحساب توزيع الكمية المادية الواحدة على الأقل لنقل المادة الواحدة على الأقل باستخدام نهج لاجرانج في كل مرحلة زمنية.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/RU2017/000972	رقم الأسبقية	(31)	
05.12.2017	تاريخ الأسبقية	(32)	
RU	دولة الاسبقية	(33)	

22	(21)	رقم الطلب	QA/202003/000162
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	29/03/2020
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	جامعة قطر ص.ب 2713 الدوحة - قطر
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	جامعة قطر ص.ب 2713 الدوحة - قطر
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	ارامكس للملكية الفكرية ص.ب 2713 الدوحة-قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	دائرة شبكة حثية- سعوية لغرض نقل الطاقة السعوية INDUCTIVE-CAPACITIVE NETWORK CIRCUIT FOR CAPACITIVE POWER TRANSFER
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير أنظمة وطرق وأجهزة ومنتجات برامج حاسوب لغرض تحسين شبكة قائمة على الأيزر. قد تتضمن دائرة حثية- سعوية فرع أول يتضمن عنصر تخزين طاقة أول. قد تتضمن أيضاً الدائرة الحثية – السعوية فرع ثاني يتضمن عنصر تخزين طاقة ثاني وعنصر تخزين طاقة ثالث. بالإضافة إلى ذلك، فقد تتضمن الدائرة الحثية – السعوية فرع ثالث يتضمن عنصر تخزين طاقة رابع وعنصر تخزين طاقة خامس، ومصدر طاقة يقوم بإمداد تيار من خلال الفرع الأول والفرع الثاني والفرع الثالث. علاوة على ذلك، فقد يتم توصيل الفرع الأول والفرع الثاني والفرع الثالث بعقدة مشتركة واحدة على الأقل بالدائرة الحثية – السعوية.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	16/413,236
	(32)	تاريخ الأسبقية	15/05/2019
	(33)	دولة الاسبقية	US

21	(21)	رقم الطلب	QA/201307/00168
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2013 /28/07
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ Antonínská 548/1 60190 Brno Czech Republic
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	PAVEL, Fiala/CV
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	الخدمات المتحدة للعلامات التجارية ص.ب 5583 الدوحة-قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	عنصر فلطائي ضوئي مشتمل على رنان A PHOTOVOLTAIC ELEMENT WITH AN INCLUDED RESONATOR
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بعنصر فلطائي ضوئي يشتمل على رنان موضوع على بنية شبه موضّلة (5) تتشكل من منطقة دون تخميد كهرومغناطيسي (15)، حيث يشكل سطحها العلوي مستوى السقوط (3)، ومنطقة ذات تخميد كهرومغناطيسي (5ب)، وتحاط المنطقتين بحدود افتراضية (6) من التغيّر في خواص المادة. يُحاط رنان ثنائي الأبعاد-ثلاثي الأبعاد (2D-3D) واحد على الأقل (4) بعازل كهربائي (10) وتتم تهيئته على بنية شبه موصلة (5)، ذات إلكتروود نسبي (11) مجاور للمنطقة ذات التخميد الكهرومغناطيسي (5ب). يستخدم العنصر الفلطائي الضوئي المشتمل على رنان موضوع على بنية شبه موصلة (5) البنية (5) وخواصها لإعداد شروط مناسبة لارتطام موجة كهرومغناطيسية وتحوّلها إلى صورة ثابتة من المجال الكهرومغناطيسي وليس لضمان تولّد شحنة كهربية. يُصدر رنان 2D-3D تيار كهربّي أو فلطية كهربية يتم توصيلها بمساعدة مكوّن غير خطي (15) بمكوّن وصل (16). يُشكّل المكون غير الخطي (15) الإشارة على دائرة الرنان؛ ثم يتم ترشيح (تقويم) هذه الإشارة إلى شكل قابل للاستخدام بشكل أكبر. يُصمّم الرنان المستوي والجزّي (رنان 2D-3D) بحيث يمنع انعكاس الموجة الكهرومغناطيسية المارة عبر البنية شبه الموصلة (5) ثانية إلى رنان 2D-3Dالمتشكل في البنية (5). لا تولد البنية شبه الموصلة (5) موجة كهرومغناطيسية خلفية منتشرة في اتجاه الموجة الكهرومغناطيسية المرتطمة المنبعثة عن مصدر كالشمس. تعمل المنطقة ذات التخميد الكهرومغناطيسي (5ب) على تخميد الموجة المنعكسة. بذلك، يعمل الرنان كمكون مثالي مطابق للمعاوقة لطيف التردد المُقدّم. توضع البنية شبه الموصلة (5) بحيث تزداد الموصلية في المنطقة ذات التخميد الكهرومغناطيسي (5ب) في اتجاه الإلكتروود النسبي (11)، مما يؤدي إلى منحني رنين عريض في مكونات العنصر الفلطائي الضوئي.

	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	PV 2011-42	PCT/CZ2011/000076
	(32)	تاريخ الأسبقية	27.01.2011	3.08.2011
	(33)	دولة الاسبقية	CZ	CZ

24	(21)	رقم الطلب	QA/202005/000249
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	05/05/2020
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	D'ORIANO, Gaëlord 1 Chemin du bois 34160 RESTINCLIERES France
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	D'ORIANO, Gaëlord/FR
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	جاه للملكية الفكرية ص.ب. 24955 الدوحة-قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	جهاز آمن لتسليط نبض كهربائي SECURE DEVICE FOR APPLYING AN ELECTRICAL PULSE
23	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع بجهاز لتسليط نبض كهربائي، يتضمن قفاز واحد على الأقل (1) يشتمل على جسم قفاز (2) ينتهي بأصابع القفاز (3)، يتم تزويد ثلاثة على الأقل منهم بلامسات تسليط أولى (5)، متصلة بمصدر طاقة كهربائية (4) عن طريق وحدة تحكم (4ب)، يتميز بأن القفاز (1) يشتمل كذلك على ملامسات تسليط ثانية (أ5) وبأن وحدة التحكم (4ب) تشتمل على أداة اختيار (15) لتسليط نبض كهربائي تفاضلي بين ملامسات التسليط الأولى (5) والثانية (أ5).

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	1760365
	(32)	تاريخ الأسبقية	06.11.2017
	(33)	دولة الاسبقية	FR
			PCT/FR2018/052727

23	(21)	رقم الطلب	QA/201409/00334
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	30/09/2014
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	INDUSTRY FOUNDATION OF CHONNAM NATIONAL UNIVER- SITY 77, Yongbong-ro Buk-gu Gwangju 500-757 Republic of Korea (South Korea)
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	WON, Yong Gwan
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	تركيبة صيدلانية تشتمل على أولميسارتان ميدوكسوميل وروزوفاستاتين أو ملحه APPARATUS FOR ARRANGING TUBES FOR MANUFACTURING BLOOD COLLECTION TUBES
23	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتوفير تركيبة صيدلانية ذات صورة جرعة واحدة تشتمل على حجيرة تحتوي على أولميسارتان ميدوكسوميل؛ وحجيرة تحتوي على روزوفاستاتين أو ملحه، حيث تتم صياغة هذه الحجيرات بصورة منفصلة. في التركيبة الصيدلانية الخاصة بالاختراع الحالي، تتم صياغة أولميسارتان ميدوكسوميل وروزوفاستاتين أو ملحه في صورة جرعة مشتركة ذات حجيرات منفصلة، وبذلك يصبح من الممكن حل مشكلة تثبيط الامتصاص التي تنشأ من تداخل العقاقير. بالإضافة إلى ذلك، فإنه باستخدام مادة (مواد) مفتتة معينة يصبح من الممكن الحصول على صيغة مشتركة مكافئة حيويًا للصيغة المفردة لكل عقار.

	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	10-2012-0028979
	(32)	تاريخ الأسبقية	21.03.2012
	(33)	دولة الاسبقية	KR
			PCT/KR2013/002368

26	(21)	رقم الطلب	QA/201510/00458
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	20.10.2015
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	TLV CO.,LTD. 881, Nagasuna, Noguchicho, Kakogawa-shi Hyogo 6758511 Japan
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	HAGIHARA Kazunari/JP
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب 14035 -الدوحة
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام للتحكم في جهاز طرفي TERMINAL CONTROL SYSTEM
25	(57)	الملخص	ينتمي كل من الأجهزة الطرفية 3 إلى إحدي المجموعات, ويبدأ في التشغيل عند زمن بدء تشغيل, ويقوم بإجراء معالجة للجهاز الطرفي أثناء زمن الإتصال بعد مضي زمن الموازنة. يستخدم جهاز تحكم 2 مجموع أزمنة الإتصال للأجهزة الطرفية 3 التي تنتمي إلى نفس المجموعة كزمن الإتصال للمجموعة. يتم حساب زمن الموازنة للأجهزة الطرفية 3 التي تنتمي إلى مجموعة أخرى تقوم بتنفيذ معالجة الجهاز الطرفي بعد الأجهزة الطرفية 3 التي تنتمي إلى المجموعة السابقة, بناءً على زمن الإتصال للمجموعة السابقة. يتم تحديد زمن بدء تشغيل تالي لكل جهاز طرفي 3 بناءً على زمن الإتصال وزمن الموازنة, ويتم تحديده للجهاز الطرفي 3.

	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	2013-089081	PCT/JP2014/061212
	(32)	تاريخ الأسبقية	22.04.2013	22.04.2014
	(33)	دولة الاسبقية	JP	JP

25	(21)	رقم الطلب	QA/202102/00091
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	17/02/2021
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	NORTHSTAR DRILLSTEM TESTERS 2700, 308-4th Avenue SW Calgary, Alberta T2P 0H7 Canada
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	HORNE, Andrew/CA MARTINOVIC, Dragan/CA
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	تجميعية مضادة للبثق ونظام مانع للتسرب يشتمل عليها ANTI-EXTRUSION ASSEMBLY AND A SEALING SYSTEM COM- PRISING SAME
26	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بأداة/تجميعية مضادة للبثق، ونظام مانع للتسرب يشتمل عليها. تشتمل التجميعية المضادة للبثق على عضو دعم مطول به جسم مجوف له جزء طرفي أول وجزء طرفي ثانٍ وسطح داخلي وسطح خارجي، ومجموعة من الأصابع الطولية تم توفيرها في الجزء الطرفي الثاني من الجسم المجوف، مجموعة من الأصابع الطولية التي تمتد محوريًا بشكل متوازٍ مع المحور الطولي لعضو الدعم، وتكون قابلة للحركة بين التصميم الأول غير المنتشر والتصميم المنتشر الثاني؛ وعضو الكامنة الذي يحتوي على جزء مطول تم تصميمه للأدخال في عضو الدعم أو لاستقبال عضو الدعم، وجزء كامنة به سطح كامنة وسطح تعشيق، تم تصميم سطح الكامنة لتلامس أطراف مجموعة الأصابع الطولية؛ يتم تصميم الأصابع الطولية المجاورة لتكون في تلامس مع بعضها البعض في التصميم المنتشر.

	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	62/719,802	PCT/CA2019/051133
	(32)	تاريخ الأسبقية	20.08.2018	20.08.2019
	(33)	دولة الاسبقية	US	CA

27	(21)	رقم الطلب	QA/201511/00468
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	1/11/2015
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	WACKER CHEMIE AG Hanns-Seidel-Platz 4 München 81737 Germany
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	WECKESSER, Dirk/DE HERTLEIN, Harald/DE
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سماس للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة -قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	مفاعل طبقي مميع و طريقة لإنتاج بولي سيليكون حبيبي FLUIDED BED REACTOR AND METHOD FOR PRODUCING GRANULAR POLYSILICON
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع بطريقة لإنتاج بولي سيليكون حبيبي في مفاعل طبقي مميع، به خطوات لتمييع جزيئات السيليكون عن طريق تدفق الغاز في طبقة مميعة، يتم تسخين الغاز المتدفق إلى درجة حرارة 850-1100م بواسطة تسخين الجهاز، إضافة غاز تفاعل محتوي على سيليكون عن طريق فوهة واحدة على الأقل، وترسيب السيليكون إلى جزيئات السيليكون. يتميز الاختراع بأنه في 56% على الأقل من منطقة متناظرة محوريا حول فتحة فوهة واحدة على الأقل، وتركيز غاز التفاعل يساوي أكثر من 75% من الحد الأقصى لتركيز غاز التفاعل (10 إلى 50 مول%)، وتكون درجة حرارة الطبقة المميعة أعلى من 95% من درجة حرارة مميعة خارج المنطقة المتناظرة محوريا (850-1100م)، وتركيز المواد الصلبة أكثر من 85% من تركيز المواد الصلبة عند حافة الطبقة المميعة (55 إلى 90 بالحجم%).
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2014/05765 071.9 208 2013 10
	(32)	تاريخ الأسبقية	15.5.2014 02.05.2013
	(33)	دولة الاسبقية	EP DE