

جريدة براءات الاختراع العدد رقم (80)

يونيو 2025 م



◆ فهرس المحتويات

04 رموز البيانات البليوجرافية

05 رموز الدول الأعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية

08 رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية

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

25 بيان بطلبات الحماية التي تم اسقاطها

رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية (188) دولة

جمهورية الدومنيكان	DO
E	
الاكوادور	EC
جمهورية مصر العربية	EG
السلفادور	SV
اكواتروبال جويانا	GQ
ارتريا	ER
استونيا	EE
اثيوبيا	ET
F	
فيجي	FJ
فنلندا	FI
فرنسا	FR
F	
كوت ديفوار	CI
كروتيا	HR
كوبا	CU
G	
جابون	GA
جامبيا	GM
جورجيا	GE
المانيا	DE
غانا	GH
اليونان	GR
جرينادا	GD
جواتيمالا	GT
جويانا	GN
جويانا بيساو	GW
جويانا	GY

C	
كابو فيردي	CV
كمبوديا	KH
كاميرون	CM
كندا	CA
جمهورية افريقيا الوسطي	CF
تشاد	TD
تشيلي	CL
جمهورية الصين الشعبية	CN
كولومبيا	CO
كومورس	KM
كونغو	CG
كوستاريكا	CR
كوت ديفوار	CI
كروتيا	HR
كوبا	CU
قبرص	CY
جمهورية التشيك	CZ
بنين	CI
بيليز	HR
بهوتان	CU
بوليفيا	CY
جمهورية التشيك	CZ
D	
جمهورية كوريا الديمقراطية	KP
جمهورية كونجو الديمقراطية	CD
دنمارك	DK
جيبوتي	DJ
دومينيكا	DM

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

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 البيانات الجغرافية

AE	الامارات العربية المتحدة
GB	المملكة المتحدة
TZ	جمهورية تنزانيا المتحدة
US	الولايات المتحدة الأمريكية
UY	اورجواى
UZ	اوزباكستان
V	
VU	فانواتو
VE	فنزويلا
NV	فيتنام
Y	
YE	اليمن
Z	
ZM	زامبيا
ZW	زمبابواى

S	
SE	السويد
CH	سويسرا
SY	الجمهورية العربية السورية
T	
TJ	طاجكستان
TH	تايلند
MK	جمهورية ماسيدونيا يوغوسلافيا سابقا
TG	توجو
TO	توناجا
TT	ترينداد وتوبجو
TN	تونس
TR	تركيا
TM	تركمستان
TV	توفاليو
T	
TJ	طاجكستان
TH	تايلند
MK	جمهورية ماسيدونيا يوغوسلافيا سابقا
TG	توجو
TO	توناجا
TT	ترينداد وتوبجو
TN	تونس
TR	تركيا
TM	تركمستان
TV	توفاليو
U	
UG	اوغندا
UA	اوكرانيا

PL	بولندا
PT	البرتغال
Q	
QA	قطر
R	
KR	جمهورية كوريا
MD	جمهورية مولدوفا
RO	رومانيا
RU	روسيا الاتحادية
RW	رواندا
S	
KN	سانت كيتاس ونيفس
LC	سانت لوشيا
VC	سانت فينسنت و الجرينادينيس
WS	ساموا
SM	سان مارينو
ST	ساو تومي وبرنسيب
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

M	
MY	ماليزيا
MV	ملديف
ML	مالي
MT	مالطا
MR	موريتانيا
MU	ماوريتيوس
MX	المكسيك
MC	موناكو
MN	منغوليا
ME	مونتيجيرو
MA	المملكة المغربية
MZ	موزنبيق
MM	ميانمار
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 جوينيا
PY	باراجواى
PE	بيرو
PH	الفلبين

H	
HT	هايتي
VA	هولى سى
HN	هندوراس
HU	المجر
I	
IS	ايسلندا
IN	الهند
ID	اندونيسيا
IR	الجمهورية الاسلامية الارانية
IQ	العراق
IE	ايرلندا
IL	اسرائيل
IT	ايطاليا
J	
JM	جاميكا
JP	اليابان
JO	المملكة الاردنية الهاشمية
K	
KZ	كازاخستان
KE	كينيا
KI	كيريباتى
KW	
KG	قيرغيزستان
L	
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LV	لاتفيا
LB	لبنان
LS	ليسوتو
LR	ليبيريا
LY	ليبيا
LI	ليتشتيستين
LU	لكسمبورج

رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية

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

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

ب.خ.ق.667 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	1
QA/202009/00461	رقم الطلب	(21)	
02/09/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
CHAI, Qing/US FENG, Yiqing/US NEWBURN, Kristin Paige/US TRUHLAR, Stephanie Marie/US VERDINO, Petra/US YACHI, Pia Pauliina/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
أجسام مضادة مساعدة لـ PD-1 واستخداماتها PD-1 AGONIST ANTIBODIES AND USES THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بأجسام مضادة مساعدة لـ PD-1 مضادة للبيشر، واستخداماتها لعلاج اضطرابات المناعة الذاتية مثل التهاب المفاصل الروماتويدي أو لتقليل رفض الخلايا و/أو الأنسجة المزروعة.	ملخص الاختراع	(57)	
ملخص الاختراع		(30)	
PCT/US2019/019076	62/637,643	رقم البراءة	(31)
22.02.2019	02.03.2018	رقم الطلب	(32)
US	US	تاريخ تقديم الطلب	(33)

ب.خ.ق 669 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	3
QA/202103/00137	رقم الطلب	(21)	
11/03/2021	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
HMR HYDEQ AS Postboks 93 Øvre Årdal 6882 Norway	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
KLINGENBERG, Per-Arne/NO	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
نير إنتاج الألمنيوم ، شماغات الأنود ، والأنود الكربوني AN ALUMINIUM PRODUCTION ANODE YOKE, AN ANODE HANGER, AND A CARBON ANODE	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بمقرن أنود لإنتاج الألومينيوم 1 يحتوي على جزئي مقرن أنود، كل منهما يحتوي على جزء ربط عمود 25 بمنطقة وصل العمود وجزء انتقالي لمقرن الأنود 32 مشكلا جزء انتقال موصل للكهرباء بين جزء ربط العمود 25 وشفرة المقرن 13. تشمل شفرة المقرن جزء ربط أنود 12 بمنطقة تلامس الأنود. يشمل جزء ربط الأنود 12 حافة سفلية 20 بين جزئين طرفيين 21، 22 يمتدان بزاوية من الحافة السفلية 20. ينشأ جزء جانبي أول 30 عند جانب أول من جزء ربط الأنود 12 وجزء جانبي ثاني 31 عند الجانب الثاني من جزء ربط الأنود 12. ويشكل الجزء الجانبي المستوي الأول 30 مع الجزء الجانبي المستوي الثاني 31 جزء مدببا بشكل طفيف بانحراف عن خط التوازي بزاوية تتراوح من 4 إلى 10 درجات. يتم الكشف كذلك عن حامل أنود وأنود	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية			(30)
PCT/NO2019/050183	20181193	رقم الأسبقية	(31)
11.09.2019	12.09.2018	تاريخ الأسبقية	(32)
NO	NO	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق 668 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	2
QA/202012/00659	رقم الطلب	(21)	
22/12/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
STAIRMEDIA BCN, S.L. CALLE ALCALA,18,3.IZQ 28014 MADRID SPAIN	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
GROS ESPAÑA, Sergio/ES PALMEROLA FERNANDEZ, Javier/ES BOJA PASTOR, David Boris/ES PRIO BATALLA, Jesus/ES COTO BARRIOS, Rafael/ES	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
جهاز لعرض صور لمدرجات أو سلالم DEVICE FOR DISPLAYING IMAGES FOR STANDS OR STAIRWAYS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بجهاز لعرض صور المدرجات أو السلالم في مكان عام حيث يشتمل على وحدة تحكم، مجموعة من الشاشات الإلكترونية المتصلة ببعضها البعض ووسائل لتثبيت الشاشات الإلكترونية المذكورة بالأجزاء القائمة للسلم أو المدرج الحالي، ويكون بوحدة التحكم وسيلة لعرض فكرة إعلانية موزعة بين جميع الشاشات الإلكترونية المذكورة.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/ ES2019/070443	U201931056	18382701.3	18382473.9	رقم الأسبقية	(31)
25.06.2019	21.06.2019	03.10.2018	26.06.2018	تاريخ الأسبقية	(32)
ES	ES	EP	EP	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق.671لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	5
QA/201402/00031	رقم الطلب	(21)	
06/02/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
GAVRIELI BRANDS LLC S. Beverly Drive, Suite 1402269 Beverly Hills, CA 90212 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
GAVRIELI, Kfir/US GAVRIELI, Dikla/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
حذاء بنعل من جزئين SPLIT-SOLE FOOTWEAR	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بحذاء يشتمل على جزء علوي يُكوّن جزء داخلي لقدم، يتضمن الجزء الداخلي تجاويص 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 موضعاً 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 تجويص الأصابع في تجويص الكعب. يتم الكشف كذلك عن حامل أنود وأنود	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)
PCT/US2011/060662	13/207,397	رقم الأسبقية (31)
14.11.2011	10.08.2011	تاريخ الأسبقية (32)
US	US	دولة الاسبقية (33)

ب.خ.ق.670لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	4
QA/201603/000102	رقم الطلب	(21)	
10/03/2016	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
MAERSK OLIE OG GAS A/S Esplanaden 50 Copenhagen K 1263 Denmark	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
DAVIES, John/DK VAN DONGEN, Hans/DK	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
جهاز نقل TRANSPORT DEVICE	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
جهاز دافع قاع بئر يتضمن عجلة دافع واحدة على الأقل مطواعة أو قابلة للتشوه، حيث يتم تكوين العجلة لتتداخل مع جدار ممر ويتم تدويرها لتسيير الجهاز عبر ممر وحيث يتم تكوين الجهاز لممارسة ضغط تلامس أو قوة أقل من 1000psi أو 7500lbs أو 7MPa أو 33.4kN لكل عجلة؛ ونظام مرتبط مترافق وطريقة لتسيير جهاز دافع قاع بئر.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)
PCT/EP2014/069555	1316354.8	رقم الأسبقية (31)
12.09.2014	13.09.2013	تاريخ الأسبقية (32)
EP	GB	دولة الاسبقية (33)

ب.خ.ق 673 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	7
QA/201912/000703	رقم الطلب	(21)	
29/12/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
BOREALIS AG Wagramer Strasse 17-19 Vienna 1220 Austria	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
AL-HAJ ALI, Mohammad/FI	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
كلايد اند كو ال ال بي ص.ب. 31453	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
طريقه لتقليل تسرب البوليمر في طور السائل الفقير للبوليمر في فاصل A METHOD OF REDUCING THE ENTRAINMENT OF POLYMER IN THE POLYMER-LEAN LIQUID PHASE IN A SEPARATOR	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يرتبط الاختراع الحالي بطريقه للحد من entrainment البوليمر في مرحله السائل البوليمر العجاف في فاصل ، والتي تتالف من خطوات: '1' اختيار قطر البوليمر في محلول البوليمر الذي يدخل الفاصل ؛ '2' تحديد وقت السفر لقطرات البوليمر في الفاصل ؛ و '3' ضبط وقت الاقامه للمرحلة الكثيفة البوليمر في الفاصل ليكون علي الأقل وقت السفر من قطرات البوليمر ، وهي عمليه البلمره الحل باستخدام طريقه قال للحد من entrainment البوليمر في المرحلة السائلة البوليمر العجاف في الفاصل واستخدام طريقه قال لتحديد الحد الأدنى لوقت الاقامه من محلول البوليمر في الفاصل المطلوب لضمان الفصل الفعال للحل البوليمر في مرحله البوليمر العجاف ومرحله البوليمر الغنية.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)
PCT/EP2018/066788	17178698.1	رقم الأسبقية (31)
22.06.2018	29.06.2017	تاريخ الأسبقية (32)
EP	EP	دولة الاسبقية (33)

ب.خ.ق 672 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	6
QA/201705/00194	رقم الطلب	(21)	
03/05/2017	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
TRANE INTERNATIONAL INC. -E Beaty Street800 Davidson, NC 28036 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
SCHULTZ, Kenneth, J./US KUJAK, Stephen, A./US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
تركيبات مبردة وطرق استخدامها REFRIGERANT COMPOSITIONS AND METHODS OF USE	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بوصف تركيبات وطرق لتقليل قابلية الاشتعال في نظام تسخين وتهوية وتكييف هواء (HVAC) يشتمل على مبرد R32 متضمن في التركيبة المبردة. يتم وصف التركيبات المبردة وطرق الاستخدام التي يمكن استعمالها في إعادة تجهيز وصيانة والتحكم في قابلية الاشتعال وتحسين الأداء وتحسين ذوبان وامتزاج زيت التشحيم وتحسين سلامة نظام HVAC.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية				(30)
PCT/ IB2015/002276	62/078,251	62/085,014	62/085,014	رقم الأسبقية (31)
11.11.2015	11.11.2014	26.11.2014	26.11.2014	تاريخ الأسبقية (32)
IB	US	US	US	دولة الاسبقية (33)

ب.خ.ق 675 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	9
QA/201403/00099	رقم الطلب	(21)	
30/03/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
BLUEBIRD BIO, INC. 840 Memorial Drive Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
HEFFNER, Garrett Collins/US BASSAN, Abraham Isaac/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
مركبات لتبويغ فيروسي محسن COMPOUNDS FOR IMPROVED VIRAL TRANSDUCTIO	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يزود الاختراع الحالي طرقاً ومركبات لتحسين فعالية التبويغ الفيروسي للخلايا. وبشكل أكثر تحديداً، يزود الاختراع الحالي طرقاً ومواد مفيدة لتحسين أمن وموثوق به لفعالية طرق تبويغ الخلايا مثل الخلايا الجذعية المكونة للدم بفيروسات و/أو موجات فيروسية. المركبات والطرق مفيدة لدواعي الاستعمال العلاجية القابلة للمعالجة بمعالجات جينية خلية جذعية مكونة للدم.	ملخص الاختراع	(57)	
بيانات الأسبقية			(30)
PCT/US2012/057987	61/541,736	رقم الأسبقية	(31)
28/09/2012	30/09/2011	تاريخ الأسبقية	(32)
المكتب الكوري	الولايات المتحدة الأمريكية	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق 674 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	8
QA/202002/00090	رقم الطلب	(21)	
19/02/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
- BP P.L.C1 St. James' s Square 1 London SW1Y 4PD United Kingdom 2- BP (CHINA) HOLDINGS LTD Room 2101, YouYou International Plaza No. 76 Pujian Road, Pudong New District Shanghai 200127	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
DENNIS-SMITHER, Benjamin James/GB SUNLEY, John Glenn/GB	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
عملية PROCESS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بعملية لإزالة الماء من الإيثانول للحصول على منتج ثنائي ميثيل الإيثر في وجود محفز حمض برونستد صلب يكون عبارة عن زيوليت سيليكات ألومنيوم وحمض متعدد غير متجانس ومعرز يكون عبارة عن (1) كيتون له الصيغة R1COR2 (الصيغة (ا) حيث تكون R1 و R2 متطابقتين أو مختلفتين وتكون كل منهما عبارة عن مجموعة ألكيل C1-C11، وإضافة الى ذلك، يمكن أن تشكل R1 و R2 مع ذرة كربون الكربونيل المرتبطة بها كيتون حلقي؛ أو (2) مشتق كيتال من كيتون له الصيغة (ا)؛ ويتم الحفاظ على النسبة الجزيئية الخاصة بالمعزز إلى الميثانول عند 0.5 أو أقل.	ملخص الاختراع	(57)	
بيانات الأسبقية			(30)
PCT/CN2018/102072	PCT/ CN2017/098861	رقم الأسبقية	(31)
24.08.2018	24.08.2017	تاريخ الأسبقية	(32)
CN	CN	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق 677 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	11
QA/202005/000241	رقم الطلب	(21)	
03/05/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ Route de Versailles 1 78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE France	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
LOMBARD, Fabrice/FR	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
جهاز تخميل لصهرج تخزين غاز مسال في سفينة لنقل الغاز المسال DEVICE FOR INERTING A LIQUEFIED GAS STORAGE TANK FOR A SHIP FOR TRANSPORTING THIS GAS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بجهاز تخميل لصهرج غاز مسال لسفينة لنقل الغاز المسال، حيث يشتمل على: - صهرج غاز مسال (1) معزول بحيز عازل أولي يشكل غلافاً داخلياً حول الصهرج، وحيز عازل ثانوي يشكل غلافاً خارجياً حول الصهرج، حيث يتضمن كل من الحيزين عازلاً ليتم ملئه بغاز خامل، وحيث يتم وضع الصهرج المذكور (1) بين جزئين محكمي الغلق (2ج) وفوق قاع الصهرج (2أ)، - صندوق صرف (20) يقع أسفل الصهرج، حيث يتصل هذا الصندوق بممر (22) يمتد بين قاع الصهرج والغلاف الخارجي بحيث تتدفق الموائع بفعل الجاذبية من قاع الصهرج إلى صندوق الصرف، - وسائل تزويد الحيزين الأولي والثانوي بالنيروجين و/أو تفريغ النيروجين من هذين الحيزين، حيث يتميز بأن صندوق الصرف المذكور يكون على اتصال عن طريق المائع مع الممر المذكور والحيز الثانوي المذكور، وبأن الوسائل المذكورة لإمداد و/أو تفريغ الحيز الثانوي المذكور تتضمن خط نيروجين (30) المتصل بصندوق الصرف المذكور بحيث يدور النيروجين المزود إلى هذا الحيز و/أو المفرغ من هذا الحيز خلال صندوق الصرف.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)
PCT/EP2018/081262	1760828	رقم الأسبقية
14.11.2018	16.11.2017	تاريخ الأسبقية
EP	FR	دولة الاسبقية

ب.خ.ق 676 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	10
QA/202012/000686	رقم الطلب	(21)	
30/12/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ 1 route de Versailles 78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE France	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
HIVERT, Emmanuel/FR LOMBARD, Fabrice/FR BOUVIER, Arnaud/FR	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
برج تخميل و/ أو تفريغ مزود بجهاز لرش غاز مسال LOADING AND/OR UNLOADING TOWER EQUIPPED WITH A DEVICE FOR SPRAYING LIQUE- FIED GAS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع ببرج تخميل و/ أو تفريغ (2) لصهرج (1) مخصص لتخزين غاز مسال، برج التخميل و/ أو التفريغ المذكور (2) يشتمل على صاري رأس أول، وثاني وثالث (11)، 12، 13 تكون مرتبطة ببعضها البعض بواسطة عارضات مستعرضة (14) وبالتالي تحديد منشور ذو مقطع عرضي مثلث؛ يكون برج التخميل و/ أو التفريغ المذكور (2) مجهز أيضاً بوسيلة لرش غاز مسال تشتمل على ذراع رش (19) يشتمل على فوهة أولى، وثانية وثالثة على الأقل (26، 27، 28) التي تكون على التوالي قادرة على رش غاز مسال على الصاري الأول، والثاني والثالث (11، 12، 13).	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)
PCT/FR2019/051659	1856227	رقم الأسبقية
04.07.2019	06.07.2018	تاريخ الأسبقية
FR	FR	دولة الاسبقية

ب.خ.ق 679 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	13
QA/201712/00560	رقم الطلب	(21)	
14/12/2017	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
COMMISSARIAT À L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES Bâtiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc 75015 Paris France	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
MOLINA, Sophie/FR BRUCH, Arnaud/FR COUTURIER, Raphaël/FR GILLIA, Olivier/FR HUILLE, Arthur/FR	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
صهريج تخزين الحرارة HEAT STORAGE TANK	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بصهريج (1) يشتمل على مبيت (10) يشتمل على سطح داخلي (100) يعين حدود حجم تخزين حرارة؛ طبقات (2) من العناصر الصلبة لمادة تخزين، تكون مادة التخزين مناسبة لتخزين حرارة مانع انتقال حرارة يتدفق في المبيت (10)، تشغل الطبقات (2) حجم المبيت (10)؛ تراص واحد على الأقل (3) من العناصر الصلبة لمادة موصلة للحرارة، يتم وضع التراص (3) بين طبقتين متتاليتين (2)؛ ويكون الصهريج (1) متميزاً في أنه يشتمل على وسائل فصل مصممة لفصل العناصر الصلبة للطبقات (2) والعناصر الصلبة للتراص (3)، وفي أن وسائل الفصل يتم تصميمها للسماح بتدفق مانع انتقال الحرارة خلال التراص (3).	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/FR2016/051452	1555509	رقم الأسبقية	(31)
15/06/2016	16/06/2015	تاريخ الأسبقية	(32)
FR	FR	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق 678 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	12
QA/201902/000081	رقم الطلب	(21)	
07/02/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
-LEGEND BIOTECH USA INC.1 251Little Falls Drive, Wilmington 19808 New Castle, Delaware United States of America 2- NANJING LEGEND BIOTECH CO., LTD. No.6 Building of Nanjing Life Science Town, No. 568 Longmian Avenue, Jiangning District Nanjing, Jiangsu 211100 China 3-LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED. One Spencer Dock, North Wall Quay, Dublin 1 Ireland	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
FAN, Xiaohu/CA ZHUANG, Qiuchuan/CN WANG, Pingyan/CN WANG, Lin/CN YANG, Lei/CN HAO, Jiaying/CN ZHAO, Dan/CN HE, Xian/CN	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
مكتب المحامي محمد سالم المري ص.ب. 23443 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
وطرق استخدامها BCMA مستقبلا مولد ضد خيمري تستهدف CHIMERIC ANTIGEN RECEPTORS TARGETING BCMA AND METHODS OF USE THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتم توفير أجسام مضادة ذات نطاق واحد (Single-domain antibodies) تستهدف مستضد نضوج الخلايا البائية (BCMA)، بالإضافة إلى مستقبلات مستضدية خيمرية (CARs) تشمل أنواعاً أحادية التكافؤ ومتعددة التكافؤ، بما في ذلك مستقبلات مزدوجة الحلقات (Bi-epitope CAR)، والتي تتكوّن من جسم مضاد واحد أو أكثر ضد BCMA. كما يتم توفير خلايا مناعية مؤثرة مُعدّلة (مثل الخلايا التائية) تحتوي على هذه المستقبلات المستضدية الخيمرية. ويشمل ذلك أيضاً تراكيب دوائية، ومجموعات طبية (Kits)، وطرقاً لعلاج السرطان.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/CN2017/096938	PCT/ CN2016/094408	رقم الأسبقية	(31)
10/08/2017	10/08/2019	تاريخ الأسبقية	(32)
CN	CN	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق 681 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	15
QA/202005/00239	رقم الطلب	(21)	
03/05/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. 177 East Colorado Boulevard Suite 700 Pasadena, CA 91105 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
LI, Zhen/US LI, Xiaokai/US BUSH, Erik, W/US. ZHU, Rui/US SHU, Dongxu/US BENSON, Jonathan/US SHAO, Patrick/US FOWLER-WATTERS, Matthew/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
جزيئات ترابط انتجرتين واستخداماتها INTEGRIN LIGANDS AND USES THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بجزيئات ترابط $\alpha\gamma\beta6$ إنتجرتين مخلقة بالصيغة ا، لها استقرار بالمصل وألفة لإنتجرتين $\alpha\gamma\beta6$. حيث تكون عبارة عن مستقبل معبر عنه في مجموعة مختلفة من أنواع الخلايا. تكون جزيئات الترابط الموصوفة مفيدة لتوصيل جزيئات حمولة، مثل عوامل RNAi، أو مركبات أساس أوليجونوكليوتيد أخرى، إلى الخلايا التي تعبر عن إنتجرتين $\alpha\gamma\beta6$ ، وبالتالي تساعد في سحب جزيئات الحمولة داخل هذه الخلايا. يتم وصف التركيبات التي تتضمن جزيئات ترابط $\alpha\gamma\beta6$ إنتجرتين، وطرق الاستخدام أيضاً.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/ US2018/058471	62/679,549	62/646,739	62/580,398	رقم الأسبقية	(31)
31.10.2018	01.06.2018	22.03.2018	01.11.2017	تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	US	US	دولة الاسبقية	(33)

ب.خ.ق 680 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	14
QA/202006/000337	رقم الطلب	(21)	
16/06/2020	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
QATAR UNIVERSITY P.O. Box 2713 Doha Qatar	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
SALLAM, Assayed AlArabi Nauman/JO YOUNES, Husam M./QA	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
ارامكس للملكية الفكرية ص.ب. 20464 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
مستحلبات هلامية دقيقة لا مائية عبر الجلد للتوصيل النظامي لمثبط الأروماتاز TRANSDERMAL NON-AQUEOUS NANOEMULGELS FOR SYSTEMIC DELIVERY OF AROMATASE INHIBITOR	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتم الكشف عن مستحلبات هلامية دقيقة عبر الجلد للتوصيل النظامي للأدوية الفعالة مثل مثبطات الأروماتاز لبيتروزول وأناستروزول. قد تتضمن التركيبات التي تم الكشف عنها عامل الجلتن، عوامل خفض التوتر السطحي، المذيبات المشتركة، والمكونات الزيتية. عملية تحضير المستحلبات الهلامية الدقيقة بسيطة وتشكل بشكل ذاتي المستحلبات الهلامية الدقيقة. يتم تضمين معززات الاختراق في تركيبات المستحلبات الهلامية الدقيقة عبر الجلد. تحتوي التركيبات على قوة اختراق مع تأثيرات مرطبة على الجلد. يمكن تطبيق نظام توصيل العقار عبر الجلد على جرعة واحدة تنتج تركيز فعال من الناحية الدوائية للعقار الفعال لمدة أسبوع واحد أو حتى شهر واحد اعتماداً على كمية وسمك المستحلبات الهلامية الدقيقة المطبقة في شكل لصقة مركبة عبر الجلد. يمكن استخدام المستحلبات الهلامية الدقيقة للتوصيل الموضعي ل-NSAID.	ملخص الاختراع	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/IB2018/060292	62/610,095	رقم الأسبقية	(31)
19/12/2018	22.12.2017	تاريخ الأسبقية	(32)
IB	US	دولة الاسبقية	(33)

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

QA/201904/000211	رقم الطلب	(21)	1
16/04/2019	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
GS ENGINEERING & CONSTRUCTION CORP. 1- (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	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
SHIN, Myoung Gyu KIM, Do Hak PARK, Jong Heon LEE, Jae Ho KIM, Keun Sam	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
مكتب المحامي محمد سالم المري ص.ب 23443 , الدوحة , قطر .	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
بنية توصيل لعارضة وعمود سبق صيها وطريقة لتوصيل العارضة والعمود باستخدامها CONNECTION STRUCTURE OF PRECAST BEAM AND COLUMN AND METHOD FOR CONNECTING BEAM AND COLUMN BY USING SAME	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
وفقاً للاختراع الحالي، تتضمن بنية التوصيل عارضة (1) وعمود (2) يتضمن جزء قارن (100) مشكل في الجزء الطرفي للعارضة (1)، ويتضمن الجزء القارن (100) جزء تمديد (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). ووفقاً للاختراع الحالي، يمكن تقليل فترة الإنشاءات، ومن الممكن زيادة الأمان في الإنشاءات.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية		(30)		
PCT/KR2017/011458	10-2016-0134519	رقم الأسبقية		(31)
17/10/2017	17/10/2016	تاريخ الأسبقية		(32)
KR	KR	دولة الاسبقية		(33)

ب.خ.ق 682 لسنة 2025	رقم البراءة	(11)	16
QA/201412/00445	رقم الطلب	(21)	
11/12/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
TLV CO.,LTD. 881, Nagasuna, Noguchicho, Kakogawa-shi Hyogo 6758511 Japan	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
OIKE Tadashi/JP	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم لملكية الفكرية ص.ب 14035 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
محبس تصريف من نوع العوامة FLOAT TYPE DRAIN TRAP	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
جسم 1 وغطاء 2 يشكّلان معًا غلاف الصمام. يتم تكوين المدخل 5، وغرفة الصمام 4، والمخرج 7 داخل غلاف الصمام. يُثبت عضو مقعد الصمام 9 في الجزء السفلي من غرفة الصمام 4، حيث يتم تكوين ممر التفريغ 8 الذي يربط بين غرفة الصمام 4 والمخرج 7 بواسطة عضو مقعد الصمام 9. يتم تنظيم عوامة 11 داخل غرفة الصمام 4، بحيث تتحرك بعيدًا عن عضو مقعد الصمام 9 وترتكز عليه لفتح وإغلاق ممر التفريغ 8. يتم توفير عضو تشغيل 14، حيث يُنظّم طرفه المستدق داخل ممر التفريغ 8 ليكون قابلاً للتشغيل خارجيًا في الاتجاهين الأمامي والخلفي. في الجزء الأوسط من عضو التشغيل 14، يتم توفير عضو الصمام 16، والذي يصل بين الحد المحيطي الأمامي والحد المحيطي الخلفي للجزء الأوسط من عضو التشغيل 14 عندما يكون في الموضع المتقدم، بينما يفصل بين الحدين عندما يكون عضو التشغيل 14 في الموضع المسحوب. كما يتم تكوين ممر نفخ 17 لتوصيل الحد المحيطي الخلفي لعضو الصمام 16 في عضو التشغيل 14 بالجانب الخارجي الظاهر من المخرج 7.		ملخص الاختراع	(57)

بيانات الأسبقية		(30)		
PCT/JP2013/068024	2012-148940	رقم الأسبقية		(31)
01.07.2013	02.07.2012	تاريخ الأسبقية		(32)
JP	JP	دولة الاسبقية		(33)

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

QA/201211/00038	رقم الطلب	(21)	2
11/11/2012	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
MIDREX TECHNOLOGIES, INC. 2725 Water Ridge Parkway, Suite 100 Charlotte, NC 28217 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
CHEELEY, Robert, B./US METIUS, Gary, E./US MEISSNER, David, C./US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
نظم و طرق لاستخدام الغاز الناتج من عملية فيشر تروبش في عملية تحويل الغاز إلى سائل SYSTEMS AND METHODS FOR THE USE OF FISCH- ER-TROPSCH TAIL GAS IN A GAS TO LIQUID PRO- CESS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يقدم الاختراع 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 لتشكل غاز التغذية.	الملخص	(57)	
بيانات الأسبقية			(30)
PCT/US2012/064026	61/556,933	رقم الأسبقية	(31)
08.11.2012	08.11.2011	تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	دولة الاسبقية	(33)

QA/201403/00080	رقم الطلب	(21)	5
18/3/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
OBERTHUR TECHNOLOGIES 420 rue d'Estienne d'Orves F-92700 Colombes France	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
LAUNAY, François SIMONNEAUX, Grégory GEFFRAY, Franck	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
بيانات للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة-قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
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	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع بطريقة لتشخيص بطاقتين على الأقل (10)، كل بطاقة (10) تتضمن جانب أول، جانب ثاني، وسطح طرفي، مميّزاً بأن الطريقة تتضمن الخطوات التالية: • تكوين كومة (20) لبطاقتين على الأقل (10) بواسطة إتصاق الجانب الأول أو الجانب الثاني لمنتج (n) بحيث أن السطح الأول أو السطح الثاني للبطاقة التالية (n+1) يكون على إتصال بالجانب الأول أو الجانب الثاني من البطاقة (n)؛ • محاذاة، بواسطة جهاز محاذاة (32، 34) عنصر واحد على الأقل للسطح الطرفي للبطاقة (n) مع عنصر واحد على الأقل من السطح الطرفي 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.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية			(30)
PCT/FR2012/052094	1158325	رقم الأسبقية	(31)
20.09.2012	20.09.2011	تاريخ الأسبقية	(32)
FR	FR	دولة الاسبقية	(33)

QA/201412/00455	رقم الطلب	(21)	4
17/12/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
METHANEX NEW ZEALAND LIMITED Level 3 36 Kitchener Street Auckland, 1140 New Zealand	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
TAIT, Peter, Campbell/NZ	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
جهاز لمراقبة الأنابيب وقياس عمليات المعالجة والتحكم فيها في أو لصالح وحدة تهيذيب TUBE MONITOR AND PROCESS MEASUREMENT AND CONTROL IN OR FOR A REFORMER	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بطرق وجهاز لقياس ظروف درجات الحرارة بصورة لحظية داخل وحدة تهيذيب. يتم بعد ذلك استخدام هذه البيانات لتحسين التحكم في عمليات المعالجة، والوقاية من فرط السخونة، وتحسين التلّف والكلال الناتج عن التزحف والتنبؤ بعمر الأنابيب.	الملخص	(57)	

بيانات الأسبقية			(30)
PCT/IB2013/059289	603007	رقم الأسبقية	(31)
11.10.2013	12.10.2012	تاريخ الأسبقية	(32)
IB	NZ	دولة الاسبقية	(33)

QA/201403/00084	رقم الطلب	(21)	7
23/3/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
VISION BOX - SOLUÇÕES DE VISÃO POR COMPUTADOR S.A. Rua Casal do Canas, nº 2 Zona Industrial de Alfragide P-2790-204 Carnaxide Portugal	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
LEITMANN, Miguel Guilherme/PT BRÁZIO CORREIA, Bento António/PT	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب 14035-الدوحة	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
IDENTIFICATION CARD DISPENSER AND OPERATION METHOD THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
موزع بطاقات تعريف (ID) يشتمل على وحدة تخزين بطاقات تعريف (20) لاستقبال وتوصيل حاوية أو أكثر من حاويات بطاقات التعريف (30)، تحتوي كل منها على عدة مواقع مخصصة لاستقبال بطاقات تعريف؛ ومُستخرج بطاقات تعريف (60) لالتقاط البطاقات من حاويات بطاقات التعريف (30)، بحيث يكون للمُستخرج (60) إمكانية الوصول إلى المواقع الفردية داخل كل حاوية؛ كما أن حاويات البطاقات (30) قابلة للأزالة من الموزع ويمكن فصلها عن وحدة التخزين (20). ويجوز أن يشتمل النظام أيضًا على طابعة لإيصالات التأكيد، وشاشة لمس، وقارئ أوراق نقدية مع الفتحة الخاصة به، بالإضافة إلى قارئ بطاقات (4) مع الفتحة الخاصة به، ضمن وحدة تفاعل المستخدم. كما يمكن أن يشتمل اختياريًا على وحدة بيومترية (40). وبالتالي، فإن هذا الاختراع مفيد في تطبيقات إنتاج بطاقات الهوية، ونقلها، وإدارتها، وتوزيعها النهائي للمستخدم.	الملخص	(57)	

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

QA/202208/000503	رقم الطلب	(21)	6
08/08/2022	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
AILEENS PHARMA S.R.L. Via Donatori di Sangue 1 20834 Nova Milanese Italy	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)	
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	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
سلالة بكتيرية واستخدامات طبية لها CUTIBACTERIAL STRAIN AND MEDICAL USES THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
يتعلق الاختراع الحالي بسلالة بكتيرية مختارة من Cutibacteri- um acnes و/أو جدار خلية منها أو مستقبلة 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 مستقبلة حيوية منها للوقاية من أو علاج الأمراض الالتهابية مثل التهاب الجلد أو الصدفية أو العدوى، خاصة العدوى الفطرية أو البكتيرية للجلد أو الغشاء المخاطي.	الملخص	(57)	

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

QA/201402/00031	رقم الطلب	(21)	9	
06/02/2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
GAVRIELI BRANDS LLC. S. Beverly Drive, Suite 1402, 269 Beverly Hills, CA 90212 United States of America	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)		
GAVRIELI, Kfir/US GAVRIELI, Dikla/US	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
حذاء بنعل من جزئين SPLIT-SOLE FOOTWEAR	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
يتعلق الاختراع الحالي بحذاء يشتمل على جزء علوي يُكوّن جزء داخلي لقدم، يتضمن الجزء الداخلي تجاويص 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 موضعاً 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 تجاويص الأصابع في تجاويص الكعب.			(57)	الملخص

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/US2011/060662	13/207,397	رقم الأسبقية	(31)
14.11.2011	10.08.2011	تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	دولة الاسبقية	(33)

QA/201412/00442	رقم الطلب	(21)	8	
11.12.2014	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
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	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	(71)		
GALON, Jérôme/FR PAGÈS, Franck/FR MLECNIK, Bernhard/FR	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
طريقة لقياس كمي لخلايا مناعية في أنسجة ورم وتطبيقاتها METHOD FOR QUANTIFYING IMMUNE CELLS IN TUMORAL TISSUES AND ITS APPLICATIONS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
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 ألي 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 وفقاً لحجم الورم الذي ينبغي تحليله، هـ.1. 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.			(57)	الملخص

بيانات الأسبقية		(30)	
PCT/EP2013/062405	PCT/ IB2012/001446	رقم الأسبقية	(31)
14.06.2013	14.06.2012	تاريخ الأسبقية	(32)
EP	IB	دولة الاسبقية	(33)