وزارة التجـــــــارة والصناعـــــــة
Ministry of Commerce and Industry
State of Qatar • دولـــة قطـــر

www.moci.gov.qa

جريدة براءات الاختراع العدد رقم (74)

ديسمبر 2024

صادر عـــن وزارة التـــجارة والصناعـــة

فهرس المحتويات

افتتاحية العدد	2
رموز البيانات الببلوجرافية	3
رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية	4
رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية	5
بيان بالطلبات الصادرة والمنشور عن قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)	6
بيان بالطلبات التي تم قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة باريس /معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT)	16
المنظمات التي انضمت إليها دولة قطر	28
الاتفاقيات الإقليمية والدولية التي انضمت إليها دولة قطر	28
القانون الوطني لبراءات الاختراع	28

افتتاحية العدد

يسر وزارة التجارة والصناعة - إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية إصدار جريدة براءات الاختراع في إطار سعيها الدائم لنشر ثقافة الملكية الفكرية والتوعية بحقوق المخترعين والمبدعين، وإنفاذا للقوانين والاتفاقيات والمعاهدات الدولية المنضمة إليها دولة قطر، والتي تهدف إلى حماية حقوق المخترعين مقدمى طلبات الحصول على حماية، وفي المقابل حماية حقوق المجتمع الذي من حقه العلم بالاختراعات المقدمة وما تم بشأنها وحقه في الاعتراض على أي منها وفقاً للقوانين والاتفاقيات الدولية تحقيقاً للتوازن في المصالح وحقوق كافة الاطراف.

وإذ تدعو إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية المجتمع بالاسهام بحماية حقوق المخترعين وعدم التعدي عليها، والسعي نحو تنفيذ الاختراعات الصادر بشأنها براءة اختراع فى مجال الصناعة لدفع عجلة التقدم الثقافى والعلمى والانمائى والاقتصادى للمجتمع، فبراءة الاختراع قيمة مالية كبيرة تسهم في خدمة الافراد والمجتمعات، والتي هي ثمرة العقل البشري ونتاجه التي تبلورت في الفكرة الجديدة القابلة للتطبيق الصناعي وتتسم بالخطوة الابداعية عن الفن السابق في المجال الصناعي، فهى تضيف قيمة جديدة عالية الدقة في مجال الصناعة.

عايض القحطاني
وكيل الوزارة المساعد لشؤون التجارة

رموز البيانات الببليوجرافية

رقم البراءة	**11**
نوع البراءة	**12**
رقم الطلب	**21**
تاريخ تقديم الطلب	**22**
بيانات الأسبقية	**30**
رقم الأسبقية	**31**
تاريخ الأسبقية	**32**
دولة الأسبقية	**33**
تاريخ النشر عن قبول طلب البراءة	**44**
التصنيف الدولي للبراءات	**51**
تسمية الاختراع	**54**
ملخص الاختراع	**57**
اسم طالب البراءة	**71**
اسم المخترع	**72**
اسم الممنوح له البراءة	**73**
اسم الوكيل	**74**

رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية (188) دولة

A	
AF	أفغانستان
AL	البانيا
DZ	الجزائر
AD	اندورا
AO	انجولا
AG	انتيجو وباربادوا
AR	الارجنتين
AM	ارمينيا
AU	استراليا
AT	النمسا
AZ	ازربيجان
B	
BS	باهامس
BH	البحرين
BD	بنجلاديش
BW	بتسوانا
BR	البرازيل
BN	برونای دار السلام
BG	بلغاريا
BF	بوركينافاسو
BI	بوروندي
C	
CV	كابو فيردي
KH	كمبوديا
CM	كاميرون
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
TD	تشاد
CL	تشيلي
CN	جمهورية الصين الشعبية
BB	بربادوس
BY	بيلاروسيا
BE	بلجيكا
BJ	بنين
BZ	بيليز
BT	بهوتان
BO	بوليفيا
BA	البوسة والهرسك
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	جيبوتى
DM	دومينكيا
DO	جمهورية الدومنيكان
E	
EC	الاكواردور
EG	جمهورية مصر العربية
SV	السلفادور
GQ	اكواترويال جوينا
ER	ارتريا
F	
FJ	فيجي
FI	فنلندا
FR	فرنسا
G	
GE	جورجيا
DE	ألمانيا
GH	غانا
GR	اليونان
GD	جرينادا
GT	جواتيمالا
GN	جوينا
GW	جوينا بيساو
GY	جويانا
	جابون
	جامبيا
H	
HT	هايتي

VA	هولي سي
HN	هندرواس
HU	المجر
EE	استونيا
ET	اثيوبيا
I	
IS	ايسلندا
IN	الهند
ID	اندونيسيا
IR	الجمهورية الاسلامية الايرانية
IQ	العراق
IE	ايرلندا
IL	اسرائيل
IT	ايطاليا
J	
JM	جاميكا
JP	اليابان
JO	المملكة الأردنية الهاشمية
K	
KZ	كازاخستان
KE	كينيا
KI	كيريباتى
KW	الكويت
KG	قيرغيزستان
L	
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LV	لاتفيا
LB	لبنان
M	
MY	ماليزيا
MV	ملديفز
ML	مالى
MT	مالطا
MR	موريتانيا
MU	ماورتيتوس
MX	المكسيك
MC	موناكو
MN	منغوليا
ME	مونتيجيرو
LS	ليسوثو

LR	ليبريا
LY	ليبيا
LI	ليتشتيستين
LU	لكسمبورج
MG	مدغشقر
MW	ملاوى
N	
NA	ناميبيا
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	باراجواي
PE	بيرو
PH	الفلبين
PL	بولندا
Q	
QA	دولة قطر
R	
KR	جمهورية كوريا

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

T	
TJ	طاجكستان
TH	تايلند
MK	جمهورية ماسيدونيا يوغوسلافيا سابقا
TG	توجو
TO	تونجا
TT	ترينداد وتوبجو
U	
US	الولايات المتحدة الامريكية
UY	اورجواى
UZ	اوزباكستان
UG	اوغندا
UA	اوكرنيا
AE	الامارات العربية المتحدة
GB	المملكة المتحدة
TZ	جمهورية تنزانيا المتحدة
ZM	زامبيا
ZW	زمبابواى
V	
VU	فانواتو
VE	فنزويلا
NV	فيتنام
Y	
YE	اليمن
Z	
TN	تونس
TR	تركيا
TM	تركمنستان
TV	توفاليو

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 الاوروبى) (CPVO)
EA	منظمة براءات الاختراع الاوروأسيوية (EAPO)
EP	مكتب براءات الاختراع الاوروبى

GC	مكتب براءات الاختراع مجلس التعاون لدول الخليج العربية (GCC)
WO	المنظمة العالمية للملكية الفكرية
IB	المكتب الدولى بجنيف

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

1	(11)	رقم البراءة
	(21)	رقم الطلب
	(22)	تاريخ تقديم الطلب
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي
	(72)	اسم المخترع وجنسيته
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية
	(57)	ملخص الاختراع
	(30)	بيانات الأسبقية
	(31)	رقم الأسبقية
	(32)	تاريخ الأسبقية
	(33)	دولة الاسبقية

ب.خ.ق557 لسنة 2024
QA/202004/000217
2020/04/23
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, TX 77032-3219 United States of America
WALTON, Zachary, William/US MERRON. Matthew, James/US FRIPP, Michael, Linley /US MEIJS. Raymundus, Jozef/US ROSEMAN, Matthew, Bryan/US
بيانات للملكية الفكرية ص.ب. – 23032 الدوحة – قطر
جُلب بادئة إلكترونية وطرق استخدامها ELECTRONIC INITIATOR SLEEVES AND METHODS OF USE
يتم توفير أجهزة، وأنظمة، وطرق لإجراء عمليات إكمال حفرة بئر والإنتاج منها في تكوين جوفي. في بعض التجسيدات، تتضمن طريقة: وضع جلبة بادئة إلكترونية داخل حفرة بئر مغلقة تخترق جزءًا على الأقل من تكوين جوفي، حيث تشتمل الجلبة البادئة الإلكترونية على: مبيت به منفذ واحد على الأقل، جلبة في موضع مغلق، مشغل، ومستشعر واحد على الأقل؛ وزيادة ضغط المائع داخل حفرة البئر المغلقة لفترة من الزمن، حيث تظل الجلبة في الموضع المغلق أثناء الفترة الزمنية؛ والكشف عن إشارة بالمستشعر الواحد على الأقل؛ وتشغيل المشغل استجابةً للأشارة لنقل الجلبة من الموضع المغلق إلى موضع مفتوح.
بيانات الأسبقية
PCT/US2017/064931
06.12.2017
US

2	(11)	رقم البراءة
	(21)	رقم الطلب
	(22)	تاريخ تقديم الطلب
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي
	(72)	اسم المخترع وجنسيته
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية
	(57)	ملخص الاختراع
	(30)	بيانات الأسبقية
	(31)	رقم الأسبقية
	(32)	تاريخ الأسبقية
	(33)	دولة الاسبقية

ب.خ.ق558 لسنة 2024	
QA/201907/00440	
19.08.2019	
THYSSENKRUPP AG- ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, Germany - THYSSENKRUPP FERTILIZER TECHNOLOGY GMBH Vosskuhle 38, 44141 Dortmund, Germany	
GERNER, Thomas RIEKS, Rositsa Marianova	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص ب 14035- الدوحة-قطر	
طريقة لتنظيف هواء العادم لنظام تحبيب لإنتاج حبيبات تحتوي على اليوريا METHOD FOR CLEANING THE EXHAUST AIR OF A GRANULATING SYSTEM FOR PRODUCING A UREA-CONTAINING GRANULATE	
يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتنظيف هواء العادم لنظام تحبيب لإنتاج حبيبات تحتوي على اليوريا. تتم ملامسة غاز متدفق يحتوي على غبار يحتوي على اليوريا والأمونيا مع محلول حمض كبريتيك أو محلول حمض نيتريك في عملية غسل تتضمن اثنين على الأقل من مراحل الغسل)١٦، ١٨(تتبع إحداهما الأخرى، يتم غسل الغاز المتدفق في مرحلة الغسل الأولى (١٦) في محلول غسل أول ضعيف الحمضية، ويتم غسل الغاز المتدفق الخارج من مرحلة الغسل الأولى في مرحلة الغسل الثانية (١٩) في محلول غسل ثاني له درجة حموضة أقل من محلول الغسل الأول ضعيف الحمضية. وفقا للاختراع، يمكن إعادة محلول الغسل الحمضي الذي يتراكم في مرحلة الغسل الثانية (١٩) إلى مرحلة الغسل الأولى (١٦) عبر الخط (١٧) ويتم استخدامه كمحلول الغسل الأول ضعيف الحمضية هناك. يمكن بشكل إضافي تجهيز مرحلة الغسل المسبق (١١) قبل جهاز الغسل الأولي حيث يتم غسل المحتوى الأساسي للغبار من الغاز المتدفق (16).	
بيانات الأسبقية	
10 2017 203 251.0	PCT/EP2018/054331
28.02.2017	22.02.2018
DE	EP

3	(11)	رقم البراءة
	(21)	رقم الطلب
	(22)	تاريخ تقديم الطلب
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي
	(72)	اسم المخترع وجنسيته
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية
	(57)	ملخص الاختراع
	(30)	بيانات الأسبقية
	(31)	رقم الأسبقية
	(32)	تاريخ الأسبقية
	(33)	دولة الاسبقية

ب.خ.ق559 لسنة 2024		
QA/201911/00622		
2019/11/21		
AMGEN INC. One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America		
NGUYEN, Thomas T./US BOOKER, Shon/US NISHIMURA, Nobuko/US SHIN, Youngsook/US TAMAYO, Nuria A./US ALLEN, John Gordon/US ALLEN, Jennifer Rebecca/US	LANMAN, Brian Alan/US CHEN, Jian/US REED, Anthony B./US CEE, Victor J./US LIU, Longbin/US KOPECKY, David John/US LOPEZ, Patricia/US WURZ, Ryan Paul/US	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر		
مثبطات KRAS G12C وطرق لاستخدامها KRAS G12C INHIBITORS AND METHODS OF USING THE SAME		
يتعلق الاختراع الحالي بتقديم مثبطات KRAS G12C، تركيبة منها، وطرق لاستخدامها. تكون هذه المثبطات مفيدة لعلاج عدد من الاضطرابات، بما في ذلك سرطان البنكرياس، القولون والمستقيم والرئة.		
بيانات الأسبقية		
62/509,629	PCT/US2018/033714	
22.05.2018	21.05.2018	
US	US	

4	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق560 لسنة 2024
	(21)	رقم الطلب	QA/201906/00345
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/06/20
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	AMGEN INC One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	LANMAN, Brian Alan/US CEE, Victor J./US PICKRELL, Alexander J./US REED, Anthony B./US YANG, Kevin C./US KOPECKY, David John/US WANG, Hui-Ling/US LOPEZ, Patricia/US ASHTON, Kate/US BOOKER, Shon/US TEGLEY, Christopher M./US
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	مثبطات كراس جي 12 سي وطرق استخدامها BENZISOTHIAZOLE, ISOTHIAZOLO[3,4-B] PYRIDINE, QUINAZOLINE, PHTHALAZINE, PYRIDO[2,3-D] PYRIDAZINE AND PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVES AS KRAS G12C INHIBITORS FOR TREATING LUNG, PANCREATIC OR COLORECTAL CANCER
	(57)	ملخص الاختراع	Provided herein are benzisothiazol, isothiazolo[3,4-b] pyridine, quinazoline, phthalazine, pyrido[2,3-d] pyridazine and pyrido[2,3-d]pyrimidine derivatives and related compounds as KRAS G12C inhibitors for treating e.g. lung cancer, pancreatic cancer or colorectal cancer.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/US2017/067801 / 62/438,334
	(32)	تاريخ الأسبقية	21.12.2017 / 22.12.2016
	(33)	دولة الاسبقية	US / US

5	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق561 لسنة 2024
	(21)	رقم الطلب	QA/201911/00615
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/11/17
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	Technip Energies France 2126 بوليفارد دي لارك, فابورغ دي لارك زاك دانتون, 92400 كوريفويه, فرنسا
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	SIMON, Yvon / DESTOUR, Bruno / VALENTE, Marco
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	METHOD FOR RECOVERING A STREAM OF C2+ HYDROCARBONS IN A RESIDUAL REFINERY GAS AND ASSOCIATED FACILITY
	(57)	ملخص الاختراع	The invention relates to a method which comprises injecting a residual current (28) into a flash vessel (30) so as to form an overhead gaseous stream (32) and a bottoms liquid stream (34) and injecting the bottoms stream (34) into a distillation column (38). The method includes cooling the overhead stream (32) in a heat exchanger (36) so as to form a cooled overhead stream (58). The method also comprises the extraction of an overhead gaseous stream (72) at the head of the distilling column (38) and the formation of at least one effluent stream (14) using the overhead stream (72) and/or the top stream (80). The separation of the cooled overhead stream (58) comprises the injection of the cooled overhead stream (58) into an absorber (40), and the injection of a methane-rich stream (42) into the absorber (40) so as to place the cooled overhead stream (58) in contact with the methane-rich stream (42).
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2018/062992 / 17 54426
	(32)	تاريخ الأسبقية	17.05.2018 / 18.05.2017
	(33)	دولة الاسبقية	EP / FR

6	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق562 لسنة 2024
	(21)	رقم الطلب	QA/201905/000280
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	23.05.2019
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES rue Leblanc25, Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, France
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	DUPASSIEUX, Nathalie/FR CAMUS, Adrien/FR DELORD, Christine/FR
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	محطة طاقة شمسية مركزة CONCENTRATED SOLAR PLANT
	(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بمحطة شمسية (1) تشتمل على: - مستقبل شمسي (2)؛ - مجموعة من العاكسات (3)، لكل منها موقع محدد مسبقًا؛ يشتمل كل عاكس (3) على متعقب شمسي (4)؛ - وسيلة تحكم، مهيأة لتحديد موضع نقطة الضبط لكل متعقب شمسي (4)؛ من الجدير بالذكر أنه يشتمل على: - وسيلة إرسال (5)، تم وضعها لإرسال إشارة تعريف (Sid) التي تحدد العاكس المختار (3أ)؛ - وسيلة الاستقبال (6)، تم وضعها لاستقبال إشارة التعريف (Sid)، وتهيئتها لتوصيل إشارة كشف إلى وسيلة التحكم عندما يكون العاكس المختار (3أ) في الموضع المناظر المحدد مسبقًا؛ وبهذه الطريقة يتم ضبط وسيلة التحكم لضبط موضع نقطة الضبط المحدد بالنسبة إلى المتعقب الشمسي (4) للعاكس المختار (3أ)، حتى يتم توصيل إشارة الكشف إلى وسيلة التحكم بواسطة وسيلة الاستقبال (6).
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	1661560 / PCT/FR2017/053270
	(32)	تاريخ الأسبقية	28.11.2016 / 28.11.2017
	(33)	دولة الاسبقية	FR / FR

7	(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق563 لسنة 2024
	(21)	رقم الطلب	QA/201506/00232
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2015/06/03
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	CERTIS CISCO SECURITY PTE. LTD. Certis Cisco Center, 20 Jalan Afifi, Singapore 409179, Singapore
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	TAN, Poh Beng YAP, Tye San WONG, Keen Hon TAN, Meng Kwang
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	SECURITY MONITORING DEVICE AND METHOD OF MONITORING A LOCATION
	(57)	ملخص الاختراع	A security monitoring device for recording security footage at a location, the device comprising: a controller to control the device; a camera for obtaining security footage of the device surroundings; a location information device adapted to provide location information to the controller; storage for storing the security footage along with other information, the other information including at least time and location and being stored separately to the security footage but being associated by time; and communication means for the controller to communicate with a central monitoring system; wherein the device is configured to analyse the other information at the device prior to communication of information and/or security footage to the central monitoring system.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	201208926-4 / PCT/SG2013/000193
	(32)	تاريخ الأسبقية	04.12.2012 / 15.05.2013
	(33)	دولة الاسبقية	SG / SG

8	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق564 لسنة 2024
QA/201702/00078
2017/02/23
RAPTOR RIG INC
LAYDEN, Reginald Waye/CA
السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر
اجهزة وطرق لتوزيع ادوات حفر االبئر وغيرها من عمليات حفر الابار APPARATUS AND METHODS FOR DOWNHOLE TOOL DEPLOYMENT FOR WELL DRILLING AND OTHER WELL OPERATIONS
يتعلق الكشف في هذه الوثيقة عموما بالأجهزة والطرق المستخدمة خلال حفر البئر وعمليات التشغيل على السطح. وعلى الأخص، يتعلق الكشف في هذه الوثيقة بجهاز حفر والذي يشمل اداة حقن الانابيب الملتفة التي تربط أدوات قاع البئر.
بيانات الأسبقية
14/468,655 — PCT/CA2015/050816
26.08.2014 — 26.08.2015
US — CA

	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
9	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق565 لسنة 2024
QA/202005/000265
2020/05/14
NORSK HYDRO ASA N-0240 Oslo, Norway
HAKONSEN, Arild/NO
السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر
جهاز صب وطرق صب CASTING APPARATUS AND CASTING METHOD
يتعلق الاختراع الحالي بجهاز صب (10) للصب المستمر أو شبه المستمر لمنتج صب (35) يشتمل على خزان (15) لدعم معدن سائل (20)، حيث يكون المعدن السائل (20) عبارة عن ألومينيوم سائل أو سبيكة ألومينيوم ويكون منتج الصب (35) عبارة عن منتج ألومينيوم أو سبيكة ألومينيوم، قالب صب بارد مباشر (25) به تجويف قالب (30) للحمل المؤقت على الأقل لمعدن سائل (20) وللتجميد الجزئي على الأقل للمعدن السائل (20) بهيئة منتج صب (35)، حيث يتم تحديد مسار تدفق (55) للمعدن السائل (20) بين الخزان (15) وتجويف القالب (30)، وحيث يتم تصميم جهاز الصب (10) بحيث يكون للمعدن السائل (20) ميل للتدفق على امتداد مسار التدفق (55) من الخزان (15) داخل تجويف القالب (30) بفعل الجاذبية الأرضية (و)، حيث يدخل المعدن السائل (20) في تجويف القالب (30) عن طريق جانب أعلى رأسياً أول (26) بالقالب (25)، وحيث يخرج منتج الصب (35) من القالب (25) عن طريق جانب أدنى رأسياً ثاني (27) بالقالب (25)، ومضخة (60) مثبتة على مسار التدفق (55) بين الخزان (15) وتجويف القالب (30)، حيث يمكن تشغيل المضخة (60) لتوليد قوة في المعدن السائل (20) تعمل مقابل ميل المعدن السائل (20) للتدفق على امتداد مسار التدفق (55) من الخزان (15) داخل تجويف القالب (30) بفعل الجاذبية الأرضية (و) للتحكم بتدفق المعدن السائل (20) من الخزان (15) داخل تجويف القالب (30)، حيث تكون المضخة (60) عبارة عن مضخة كهرومغناطيسية بتيار مباشر، حيث يتم تجهيز محول تدفق (90) على مسار التدفق (55) بعد المضخة (60) لتوجيه جزء على الأقل من المعدن السائل (20) في اتجاه محدد مسبقاً داخل تجويف القالب (30).
بيانات الأسبقية
20171932 — PCT/EP2018/080941
04.12.2017 — 12.11.2018
NO — EP

10	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق566 لسنة 2024
QA/202001/00037
2020/01/16
SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION- 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, Texas 77478, United States of America SCHLUMBERGER CANADA LIMITED - 9 Avenue SE125, Calgary, Alberta T2G OP6, Canada - SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER 42rue Saint Dominique, 75007 Paris, France - SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V Parkstraat 83, 2514 JG The Hague, Netherlands
ZHENG, Shunfeng/US JEFFRYES, Benjamin Peter/GB
السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر
نظام وطريقة لاستخدام بيانات في سياق التشغيل SYSTEM AND METHOD FOR USING DATA WITH OPERATION CONTEXT
يتعلق الاختراع الحالي بطريقة تتضمن تكوين وصف رقمي لنظام إنشاء البئر، حيث يشرح الوصف الرقمي لنظام إنشاء البئر علاقة الموقع بالمكونات في نظام إنشاء البئر، وتجميع العديد من أنواع البيانات من نظام إنشاء بئر، وترميز البيانات التي تم تجميعها بتحديد يبين واحد على الأقل من موقع مصدر بيانات مجمعة ومكون في نظام إنشاء البئر تم منه تجميع البيانات. تتضمن أنواع البيانات المتعددة بيانات مستشعر تم تجميعها من واحد أو أكثر من المستشعرات الموضوعة بامتداد نظام إنشاء البئر وبيانات الحالة التشغيلية التي تبين حالة تشغيل / إيقاف واحد أو أكثر من المكونات في نظام إنشاء البئر
بيانات الأسبقية
15/651,776 — PCT/US2018/041281
17.07.2017 — 09.07.2018
US — US

11	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق567 لسنة 2024
QA/201706/00250
2017/06/11
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. N. Sam Houston Parkway East, 3000, Houston, TX 77032-3219, United States of America
AITKEN, Liam, A/US FRIPP, Michael, L/US GANO, John, C./US
السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر
أداة أسفل بئر بها قضبان قابلة للضبط وقابلة للتحلل DOWNHOLE TOOL HAVING ADJUSTABLE AND DEGRADABLE RODS
يتعلق الاختراع الحالي بتجميعة أسفل بئر تشتمل على: سلسلة أنابيب موجودة في حفرة بئر؛ مبيت خارجي موجود حول جزء من سلسلة الأنابيب؛ حيز حلقي موجود بين السطح الخارجي لسلسلة الأنابيب والسطح الداخلي للمبيت الخارجي؛ مسار تدفق واحد على الأقل خلال الحيز الحلقي؛ وسيلة تحكم في التدفق الداخلي موضوعة في مسار التدفق؛ وقضيب قابل للتحلل، حيث يتلاءم القضيب القابل للتحلل داخل مسار التدفق المجاور لوسيلة التحكم في التدفق الداخلي، وحيث يمكن وضع القضيب القابل للتحلل في مسار التدفق أو إزالته من مسار التدفق. يمكن استخدام تجميعة أسفل البئر في عملية نفط أو غاز للتحكم في كمية المائع المتدفقة خلال الحيز الحلقي بشكل متنوع.
بيانات الأسبقية
PCT/US2015/013593
29/01/2015
US

12	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق568 لسنة 2024	
QA/201706/00255	
2017/06/11	
H.E.F. Zone Industrielle Sud, Rue Benoît Fourneyron, 42160 Andrezieux Boutheon, France	
MAGDINIER, Pierre-Louis/FR DESBOUCHE-JANNY, Marie-Noëlle/FR	
سماس للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة , قطر .	
طريقة معالجة سطحية لجزء صلب بواسطة معالجة حرارية بالنيتروجين أو معالجة حرارية كيميائية بالنيتروجين و الكربون، الأكسدة ثم التشريب، METHOD FOR SURFACE TREATMENT OF A STEEL COMPONENT BY NITRIDING OR NITROCARBURISING, OXIDISING AND THEN IMPREGNATING	
يتعلق الاختراع بطريقة المعالجة السطحية لمكون من مادة صلبة وذلك لمنح مقاومة عالية جدا للبلىَ والتآكل، بما في ذلك خطوة النيترة أو النيتروكربنة مناسبة لتشكيل طبقة مركبة بسمك على الأقل 8 ميكرومترات مكونة من نيتريدات الحديد ذو مراحل # و/ أو #'، خطوة تأكسد مناسبة لتوليد طبقة من الأكاسيد بسمك من 0.1 إلى 3 ميكرومتر، وخطوة تشريب عن طريق النقع في حمام تشريب خلال 5 دقائق على الأقل في درجة حرارة الغرفة، يتكون الحمام المذكور من 70% بالوزن على الأقل، زائد أو ناقص 1%، من مذيب يتكون من خليط من الهيدروكربونات المشكلة بواسطة جزء ألكان C9 إلى C17، 10 إلى 30% بالوزن، زائد أو ناقص 1%، من زيت البرافين واحد على الأقل يتكون من جزء ألكان C16 إلى C32، ومضاف واحد على الأقل مثل فينول اصطناعي مضاف بتركيز من 0.01 إلى 3% بالوزن، زائد أو ناقص 0.1%.	
بيانات الأسبقية	
1463252	PCT/FR2015/053511
23/12/2014	15/12/2015
FR	FR

13	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق569 لسنة 2024	
QA/202010/000547	
2020/10/14	
IDEEMATEC DEUTSCHLAND GMBH Neusling 9c, 94574 Wallerfing, Germany	
KUFNER, Johann/DE KERMELK, Nathalie/DE BIRR, Peter/DE BAUER, Benjamin/DE REHM, Ronny/DE	
السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر	
قابلة للدوران حول محور وقابلة للغلق محطة طاقة شمسية بها طاولة نمطية SOLAR INSTALLATION HAVING PIVOTABLE AND LOCKABLE MODULE TABLE	
يتعلق الاختراع الحالي بمحطة طاقة شمسية (1) بها طاولة نمطية واحدة على الأقل (2أ، 2ب، 2ج) قابلة للدوران على محور تحمل وحدة نمطية شمسية كهروضوئية واحدة على الأقل (3)، ويفضل وحدات نمطية شمسية كهروضوئية متعددة (3)، وتقترن بهذه الطريقة بعنصر ترس واحد على الأقل (4) قابل للدوران حول محور (أ) يدير عنصر الترس (4) ويجعل الطاولة النمطية (2أ إلى 2ج) تدور حول المحور بحيث تقوم الوحدات النمطية الشمسية (3) بتتبع حركة الشمس، ويتم تشغيل عنصر الترس (4) وبالتالي تدويره حول المحور عن طريق عمود يعمل كهربائياً (5)، حيث يكون عنصر تشغيل (8) واحد على الأقل مدمجاً في العمود (5)، حيث يتم تشغيل عنصر الترس (4) وإعاقته بعنصر التشغيل (8)، حيث يتعشق عنصر التشغيل (8) في أسنان (11) عنصر الترس (4) لتشغيل أو إعاقة عنصر الترس (4).	
بيانات الأسبقية	
20 2018 103 053.1	PCT/EP2019/059300
30.05.2018	11.04.2019
DE	EP

14	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق570 لسنة 2024	
QA/202003/00149	
2020-03-22	
- HALDOR TOPSØE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark - NATIONAL INSTITUTE FOR AEROSPACE TECHNOLOGY Ctra. Ajalvir Km 4, 28850 Torrejón de Ardoz, Madrid, Spain	
ØSTERGÅRD, Maria José Landeira/DK AGÜERO BRUNA, Alina/ES GUTIÉRREZ DEL OLMO, Marcos/ES GYDE THOMSEN, Søren/DK	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر	
حارق ذو طلاء طيني له مقاومة عالية للتنفيض المعدني. Burner With A Slurry Coating, With High Resistance To Metal Dusting	
يتم طلاء جزء على الأقل من حارق لمفاعل حفاز بطلاء طيني من الوميند النيكل الإسهابي القائم على السيليكات.	
بيانات الأسبقية	
P 201731139	PCT/EP2018/074919
22.09.2017	14.09.2018
ES	EP

15	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق571 لسنة 2024	
QA/201911/00640	
2019/11/28	
LONG PIPES LIMITED Erceg Road11 Yangebup, Western Australia 6164 Australia	
GRAHAM, Arthur Derrick Bray /AU GRAHAM, Neil Deryck Bray/AU	
الخدمات المتحدة للعلامات التجارية ص.ب. 23896 , الدوحة , دولة قطر	
بناء التركيبات الأنبوبية CONSTRUCTION OF TUBULAR ASSEMBLIES	
يتعلق الاختراع بهياكل مجوفة ممتدة elongate hollow structures ذات بناء مركب composite construction، تشمل على وجه التحديد هياكل أنبوبية tubular structures. على وجه التحديد، يهتم الاختراع ببناء تركيب أنبوبي tubular assembly يُستخدم في إنتاج الهياكل الأنبوبية. في حين أنه تم ابتكار الاختراعات خاصة لإنتاج الهياكل الأنبوبية في صورة أنابيب pipes، فقد تنطبق أيضاً على إنتاج العناصر المجوفة الممتدة elongate hollow elements الأخرى، بما في ذلك على سبيل المثال العناصر الأنبوبية (مثل المجاري ducts والأنابيب tubes)، العناصر الإنشائية الأنبوبية (مثل الدعامات shafts، العوارض beams والأعمدة columns) والعناصر الأنبوبية الأخرى ذات البناء المركب.	
بيانات الأسبقية	
PCT/AU2017/050529	
01/06/2017	
AU	

16	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق571 لسنة 2024
QA/201911/00640
2019/11/28
LONG PIPES LIMITED Erceg Road11, Yangebup, Western Australia 6164, Australia
GRAHAM, Arthur Derrick Bray /AU GRAHAM, Neil Deryck Bray/AU
الخدمات المتحدة للعلامات التجارية ص.ب. 23896 , الدوحة , دولة قطر
بناء التركيبات الأنبوبية CONSTRUCTION OF TUBULAR ASSEMBLIES
يتعلق الاختراع بهياكل مجوفة ممتدة elongate hollow structures ذات بناء مركب composite construction، تشمل على وجه التحديد هياكل أنبوبية tubular structures. على وجه التحديد، يهتم الاختراع ببناء تركيب أنبوبي tubular assembly يُستخدم في إنتاج الهياكل الأنبوبية. في حين أنه تم ابتكار الاختراعات خاصة لإنتاج الهياكل الأنبوبية في صورة أنابيب pipes، فقد تنطبق أيضاً على إنتاج العناصر المجوفة الممتدة elongate hollow elements الأخرى، بما في ذلك على سبيل المثال العناصر الأنبوبية (مثل المجاري ducts والأنابيب tubes)، العناصر الإنشائية الأنبوبية (مثل الدعامات shafts، العوارض beams والأعمدة columns) والعناصر الأنبوبية الأخرى ذات البناء المركب.
بيانات الأسبقية
PCT/AU2017/050529
01/06/2017
AU

17	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق572 لسنة 2024			
QA/201904/00220			
2019/04/22			
JANSSEN PHARMACEUTICA NV Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgium			
MACIELAG, Mark/US PATCH, Raymond, J/US ZHANG, Rui/US CASE, Martin, A/US WALL, Mark/US ZHANG, Yue-Mei/US RANGWALA, Shamina, M/US LEONARD, James, N/US	CAMACHO, Raul, C/US HUNTER, Michael, J/US D'AQUINO, Katharine, E/US EDWARDS, Wilson/US SWANSON, Ronald V/US JIAN, Wenying/US CHI, Ellen/US		
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر			
الجلوبولينات المناعية واستخداماتها IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF			
مصممة لتكون (monoclonal antibody) يتعلق الاختراع الحالي بمنصة جسم مضاد وحيد النسيلة مقترنة بالببتيدات العلاجية لزيادة عمر النصف للببتيد العلاجي في مريض (كائن خاضع للدراسة). ويتعلق الاختراع أيضًا بتركيبات صيدلانية وطرق استخدامها			
بيانات الأسبقية			
62/413,613	413,586	PCT/US2017/058462	
27.10.2016	27.10.2016	26.10.2017	
US	US	US	

18	(11)	**رقم البراءة**
	(21)	**رقم الطلب**
	(22)	**تاريخ تقديم الطلب**
	(71)	**اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي**
	(72)	**اسم المخترع وجنسيته**
	(74)	**اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)**
	(54)	**عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية**
	(57)	**ملخص الاختراع**
	(30)	**بيانات الأسبقية**
	(31)	**رقم الأسبقية**
	(32)	**تاريخ الأسبقية**
	(33)	**دولة الاسبقية**

ب.خ.ق573 لسنة 2024			
QA/202003/000110			
2020/03/02			
GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ 1route de Versailles, 78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE, France			
BONY, Philippe/FR DELETRE, Bruno/FR THENARD, Nicolas/FR	PRUNIER, Raphaël/FR ZAHRA, Jean/FR		
السادة / تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. – 2620 الدوحة – قطر			
سفينة معزولة وعازلة حراريا بها لوح مالئ مضاد للحمل الحراري SEALED AND THERMALLY INSULATING VESSEL HAVING AN ANTI-CONVECTIVE FILLER PLATE			
يتعلق الاختراع الحالي بصهريج معزول وعازل حراريا لتخزين مائع، حيث يشتمل جدار صهريج على حاجز عزل حراري ثانوي، غشاء ثانوي مانع للتسرب، حاجز عزل حراري أولي وغشاء أولي مانع للتسرب محمولا بواسطة حاجز العزل الحراري الأولي (5)، حيث العناصر العازلة الأولية (6) تشتمل على ألواح عازلة متوازية السطوح موضوعة بحيث توفر فراغات (8) بينها، حاجز العزل الحراري الأولي (5) يشتمل أيضا على لوح مالئ مضاد للحمل الحراري (37) موضوع في الفراغ بين لوح عازل أول متوازي السطوح (6) ولوح عازل ثاني متوازي السطوح، اللوح المالئ المضاد للحمل الحراري (37) يكون مصنوع من مادة متواصلة رقيقة ولها مجموعة من عناصر جدار طولية (42) تمتد إلى حد بعيد فوق كامل عرض الفراغ لتحديد خلايا تمتد إلى حد بعيد عموديا بالنسبة لاتجاه السمك.			
بيانات الأسبقية			
PCT/FR2018/052151	1770931	1770929	
03/09/2018	05.09.2017	04.09.2017	
FR	FR	FR	

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

1	(21)	رقم الطلب	QA/201912/000694	
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/12/22	
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	ONXEO boulevard du Général Martial Valin 49 75015 PARIS France	
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	PIVETTE, Perrine/FR LEMARCHAND, Caroline/FR YATES, Ian/US BLOOM, Corey/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	مستحضرات جديدة من البيلينوستات معدة لتناولها عن طريق الفم NEW ORAL FORMULATIONS OF BELINOSTAT	
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بمستحضرات جديدة من البيلينوستات ملائمة للأعطاء عن طريق الفم، وعملية تحضيرها، والتركيبات الصيدلانية التي تشتمل على المستحضرات المذكورة واستخداماتها.	
	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	17305853.8	62/527,684	PCT/EP2018/067717
	(32)	تاريخ الأسبقية	03.07.2017	30.06.2017	29.06.2018
	(33)	دولة الاسبقية	EP	US	EP

2	(21)	رقم الطلب	QA/202101/00005	
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2021/01/03	
	(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	ROSSI, Umberto/IT PENNATI, Alessandra/CH OSTUNI, Raffaele/CH BRUNI, Costantino/CH	
	(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	عملية لتخليق الأمونيا PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF AMMONIA	
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتخليق الأمونيا من الخام الهيدروكربوني، حيث تتضمن العملية إصلاح خام الهيدروكربون لإنتاج غاز إضافي وتحويل الغاز الإضافي المذكور إلى أمونيا، ويتم تنفيذ العملية في مصنع لتخليق الأمونيا يتطلب طاقة كهربائية للتشغيل ويتطلب أيضًا طاقة بدء التشغيل (Ps) لبدء التشغيل، حيث يتم إنتاج الطاقة الكهربائية الأولى (P1) داخليًا في مصنع الأمونيا، ويتم استيراد الطاقة الكهربائية الثانية (P2)، حيث تكون الطاقة الكهربائية الثانية المذكورة مساوية لطاقة بدء التشغيل المذكورة (Ps) أو أكبر منها.	
	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	18193675.8	PCT/EP2019/069145
	(32)	تاريخ الأسبقية	11.09.2018	16.07.2019
	(33)	دولة الاسبقية	EP	EP

3	(21)	رقم الطلب	QA/201903/000148	
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/03/17	
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	BOREALIS AG Wagramer Strasse 17-19 1220 Vienna Austria	
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	KANELLOPOULOS, Vasileios /AT AL-HAJ ALI, Mohammad/FI KRALLIS, Apostolos/FI	
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	كلايد اند كو ال ال بي ص.ب. 31453	
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	طريقة لفصل الهيدروكربونات من بوليمر METHOD FOR SEPARATING HYDROCARBONS FROM POLYMER	
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لفصل كوبوليمر أوليفين من الغازات المتطايرة باستخدام فاصل فلاش. يمكن استخدام فاصل الفلاش مع محلول أو عملية ضغط عالي . يتم زيادة النقل الكلي للغازات المتطايرة من ذوبان البوليمر اللزج.	
	(30)	بيانات الأسبقية		
	(31)	رقم الأسبقية	16189822.6	PCT/EP2017/073399
	(32)	تاريخ الأسبقية	21/09/2016	18/09/2017
	(33)	دولة الاسبقية	EP	EP

4	(21)	رقم الطلب	QA/202007/000370
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/07/07
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	BOREALIS AG Wagramer Strasse 17-19 1220 Vienna Austria
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	AL-HAJ ALI, Mohammad/FI SLEIJSTER, Henry/NL
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	كلايد اند كو ال ال بي ص.ب. 31453
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	عملية بلمرة مشتركة مستقرة المرحلة لإيثيلين ألفا أولفين Phase-Stabilized Ethylene Alpha Olefin Copolymerization Process
	(57)	الملخص	عملية للبلمرة المشتركة للأيثيلين وعلى الأقل واحد من ألفا أولفين C3 إلى C8 للحصول على بوليمر مشترك من إيثيلين والفا أولفين C3 إلى C8، تشمل العملية أ) البلمرة المشتركة للأيثيلين وعلى الأقل واحد من ألفا أولفين C3 إلى C8 في مذيب في مفاعل بلمرة محلول للحصول على محلول بوليمر وسيط، ب) تفريغ التيار المتدفق من محلول البوليمر الوسيط إلى مبدل حراري، ج) ضبط درجة الحرارة للتيار المتدفق في المبدل الحراري للحصول على تيار متدفق ساخن، د) تغذية التيار المتدفق الساخن إلى فصل وميضي أول، ه) فصل على الأقل جزء من البوليمر المشترك من الإيثيلين وعلى الأقل واحد من ألفا أولفين C3 إلى C8 في الفصل الوميضي الأول تتميز بأن تغذية هيدروكربون خامل يحقق 90 ° م < ° 130 > T(BP) م إلى مفاعل بلمرة المحلول، و/أو تراكم هيدروكربون خامل يحقق 90 ° م < ° 130 > T(BP) م خلال تفاعل البلمرة، و/أو تغذية هيدروكربون خامل يحقق 90 ° م < ° 130 > T(BP) م إلى التيار المتدفق المفرغ من الخطوة ب).
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	18150988.6 / PCT/EP2018/063384
	(32)	تاريخ الأسبقية	10.01.2018 / 22.05.2018
	(33)	دولة الاسبقية	EP / EP

5	(21)	رقم الطلب	QA/201910/000548
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/10/15
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	BOREALIS AG Wagramer Strasse 17-19 1220 Vienna Austria
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	HRISTOV, Velichko/AT AL-HAJ ALI, Mohammad/FI
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	كلايد اند كو ال ال بي ص.ب. 31453
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	عملية لإزالة المكونات المتطايرة Process for removing volatile components
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع بعملية لإزالة المكونات المتطايرة من بوليمر أولفين، تتم العملية في جهاز بثق يحتوى على الأقل منطقة نزع غاز بالتفريغ واحدة، وتشمل العملية خطوات: (أ) إدخال تيار من بوليمر الأولفين إلى جهاز البثق، (ب) بثق بوليمر الأولفين في جهاز البثق عند درجة حرارة التي تكون أعلى من درجة حرارة الانصهار لبوليمر الأولفين ولكن أقل من درجة حرارة التحلل لبوليمر الأولفين، بالتالي إنتاج مصهور بوليمر الأولفين به كمية منخفضة من المكونات المتطايرة، حيث أن العملية في جهاز البثق لها اتساع توزيع زمن البقاء (σ2) في النطاق 800 إلى 4000 كما هو معرفة بالمعادلة 1 المعادلة (1) حيث أن: σ2 تكون اتساع توزيع زمن البقاء τ متوسط زمن البقاء t فترات زمن البقاء التي يستغرقها عنصر سائل من بوليمر الأولفين في جهاز البثق، E(t) دالة توزيع زمن البقاء وحيث أن العملية تشمل اختياريا خطوة (ج) حيث المصهور لبوليمر الأولفين يمرر خلال منطقة قولبة إلى جهاز تكوين كريات لتكوير بوليمر الأولفين الناتج.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	17173186.2 / PCT/EP2018/063781
	(32)	تاريخ الأسبقية	29.05.2017 / 25.05.2018
	(33)	دولة الاسبقية	EP / EP

6	(21)	رقم الطلب	QA/202008/00412
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/07/30
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	ROKIT HEALTHCARE INC. B-1101, 32, Digital-ro 9-gil Geumcheon-gu Seoul 08512 Republic of Korea
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	YOU, Seok Hwan/KR
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص ب 14035 – الدوحة , قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	تركيبة حبر حيوي لتجديد غضروف، طريقة لتصنيع بنية متراصة مخصصة لتجديد غضروف باستخدامها، وبنية متراصة مخصصة لتجديد غضروف مصنع باستخدام طريقة التصنيع BIOINK COMPOSITION FOR CARTILAGE REGENERATION, METHOD FOR MANUFACTURING CUSTOMIZED SCAFFOLD FOR CARTILAGE REGENERATION USING SAME, AND CUSTOMIZED SCAFFOLD FOR CARTILAGE REGENERATION MANUFACTURED USING MANUFACTURING METHOD.
	(57)	الملخص	يتعلق الوصف الحالي بتركيبة حبر حيوي لتجديد غضروف، طريقة لتصنيع بنية متراصة مخصصة لتجديد غضروف باستخدامها، وبنية متراصة مخصصة لتجديد غضروف باستخدام طريقة التصنيع المذكورة، تركيبة الحبر الحيوي تتضمن: سائل أول يتضمن جزء وعائي لحمي مشتق من أديبوز، مسحوق هيالين غضروفي، وفيبرينوجين؛ وسائل ثاني يتضمن ثرومبين.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	10-2018-0012221 / PCT/KR2018/009707
	(32)	تاريخ الأسبقية	31.01.2018 / 23.08.2018
	(33)	دولة الاسبقية	KR / KR

7	(21)	رقم الطلب	QA/202108/000424
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2021-08-01
	(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	ZANICHELLI, Luca/IT COLMEGNA, Giacomo/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	(طريقة لمنع تكون السخام في مفاعل ATR او POX) A method for the suppression of soot formation in an ATR or POX reactor
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لمنع تكون السخام أثناء الأكسدة الجزئية لتغذية غازية تحتوي على الهيدروكربون، في وجود بخار وفي مفاعل ATR أو في مفاعل POX، وهي الطريقة التي تشتمل على إضافة ثاني أكسيد الكربون الغازي إلى التغذية الغازية المحتوية على الهيدروكربون قبل الدخول إلى المفاعل. يتم أيضًا الكشف عن طريقة لتحديد نسبة البخار إلى الكربون الدنيا المطلوبة للتشغيل الخالي من السخام.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	19160723.3 / PCT/EP2020/054176
	(32)	تاريخ الأسبقية	05.03.2019 / 18.02.2020
	(33)	دولة الاسبقية	EP / EP

8	(21)	رقم الطلب	QA/202010/00523
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/10/05
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED Sun House, Plot No. 201 B/1, Western Express Highway, Goregaon (E) Mumbai, Maharashtra 400 063, India
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	PANDYA, Kunal/IN PATEL, Brijeshkumar/IN JOSHI, Dhiren Rameshchandra/IN SONI, Krunal Harishbhai/IN TIWARI, Abhishek/IN PATEL, Vipulkumar Shankarbhai/IN THENNATI, Rajamannar/IN CHATURVEDI, Nishith/IN BURADE, Vinod Sampatrao/IN SHAHI, Pradeep Dinesh/IN NATARAJAN, Muthukumaran/IN NAGARAJA, Ravishankara Madavati/IN ZALAWADIA, Rishit Mansukhlal/IN
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظائر GLP-1 جديدة NOVEL GLP-1 ANALOGUES
	(57)	الملخص	يتعلق الكشف الحالي بنظائر ببتيد-1 جديدة شبيهة بالجلوكاجون (GLP-1) (7-37) لها متوالية حمض أميني حيث يكون Leu أو Ile عند الطرف C-. تكون النظائر الجديدة عبارةً عن مساعدات GLP-1 قوية لها تأثيرات عكسية منخفضة وفترة تأثير طويلة. كما يتعلق الكشف الحالي بمشتقات معالجة بأسيل من النظائر الجديدة ولها فاعلية وفترة تأثير محسنة ومناسبة لإعطائها عبر الفم. قد تكون نظائر الكشف الحالي مفيدةً في علاج مرض السكر والسّمنة.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/IB2019/052835 | 201821040474 | 201821040468 | 201821013109
	(32)	تاريخ الأسبقية	05.04.2019 | 26.10.2018 | 26.10.2018 | 05.04.2018
	(33)	دولة الاسبقية	IN | IN | IN | IN

9	(21)	رقم الطلب	QA/201306/00123
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2013/06/16
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	MAPEI S.P.A. 22 Via Cafiero, 1-20158 Milano, Italy
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	BANFI, Emanuele/IT MALTESE, Cristiano/IT SQUINZI, Marco/IT FERRARI, Giorgio/IT SURICO, Francesco/IT BROCCHI, Alberto/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	طريقة لإنتاج رُكام من تركيبات أسمنتية METHOD FOR PRODUCING AGGREGATES FROM CEMENT COMPOSITIONS
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لإنتاج رُكام من تركيبات أسمنتية جديدة، وخرسانة مضافة، وخرسانة متبقية. وتشتمل تلك الطريقة على إضافة أ) معجلات تصلد أو شك سريعة جديدة و ب) بوليمرات فائقة الامتصاص لتركيبات أسمنتية غير متصلدة، ثم مزج الخليط المذكور حتى يتم تشكيل مواد حُيبية.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2011/073070 | 10196236.3
	(32)	تاريخ الأسبقية	16.12.2011 | 21.12.2010
	(33)	دولة الاسبقية	EP | EP

10	(21)	رقم الطلب	QA/201305/00093
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	16.05.2013
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	SAIPEM S.A. avenue San Fernando 1 7/ F-78180 Montigny Le Bretonneux, France
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	MAURIES, Benjamin/FR HALLOT, Raymond/FR BRUGUIER, Cédric/FR
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	دعم بحري مزود بجهاز تخزين وتوجيه خراطيم Marine mounting provided with a device for storing and guiding hoses
	(57)	الملخص	• يتعلق الاختراع الحالي بدعم (1) مثبت في بحر ومجهز بجهاز تخزين وتوجيه (4) من أجل تخزين وتوجيه أنابيب مرنة (3, a-3b-3c3) الدعم يتضمن: • هيكل حامل أول (5) يدعم عدد وافر من أقراص دوارة (1-4) معد الواحد فوق الآخر، وتكون أنابيب مرنة ملفوفة أو مناسبة لتكون ملفوفة في لفات لولبية متحدة المركز الواحدة جنب الأخرى وذات قطر متزايد تقع على أقراص دوارة مذكورة؛ • وصلة دوارة (7) تسمح للربط أن يتم أولا بين نهاية أولى (1-3) الأقرب لمركز القرص الدوار من أنبوب مرن على قرص دوار، وثانيا نهاية (1-8) من أنبوب نقل (8) الذي يبقى ثابتا بينما يتحرك قرص دوار بشكل دوراني • وسائل توجيه عديدة (a, 10b, 10c10 ,10) مناسبة لأجزاء توجيه (2-3) من أنبوب مرن (2-3) خارج أقراص دوارة مذكورة بشكل مستمر مع بقاء أجزاء أنبوب تقع على أقراص دوارة مذكورة،
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	59909 10 | PCT/EP2011/070967
	(32)	تاريخ الأسبقية	30.11.2010 | 24.11.2011
	(33)	دولة الاسبقية	FR | EP

11	(21)	رقم الطلب	QA/202012/000642
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/12/08
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	CURASEPT A.D.S. S.R.L. Via Giuseppe Parini, 19A 21047 SARONNO, Italy
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	IAFISCO, Michele/IT TAMPIERI, Anna/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	فوسفات كالسيوم غير متبلور مستقر مطعم بأيونات الفلوريد وعملية لإنتاجها STABILIZED AMORPHOUS CALCIUM PHOSPHATE DOPED WITH FLUORIDE IONS AND A PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
	(57)	الملخص	The invention relates to a process for the preparation of a citrate-coated amorphous calcium phosphate nanoparticle which comprises the following steps: 1) providing a first solution of a salt of calcium and a citrate salt wherein the molar ratio of citrate ion to calcium ion is in the range from 1 to 2 thus obtaining a clear first solution; 2) providing a second solution of a salt capable to give phosphate anion and a carbonate salt; 3) mixing together the first and the second solution at a pH in the range from 8 to 11; 4) precipitating the nanoparticle; and 5) drying the nanoparticle obtained from step 4). Preferably and advantageously the invention provides for the addition of a fluoride compound in step 2) for obtaining a fluorine-doped citrate-coated calcium phosphate nanoparticle or a nanoparticle agglomerate. The nanoparticle/nanoparticle agglomerate of the invention has a peculiar superficial area and a diameter that allow to use it as a biomaterial for dentistry application.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	102018000006753 | PCT/EP2019/067188
	(32)	تاريخ الأسبقية	28.06.2018 | 27.06.2019
	(33)	دولة الاسبقية	IT | EP

12	(21)	رقم الطلب	QA/201305/00094
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2013/05/16
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	SAIPEM S.A. 7/1 avenue San Fernando F-78180 Montigny Le Bretonneux France
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	HALLOT, Raymond/FR BRUGUIER, Cédric/FR MAURIES, Benjamin/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	جهاز لنقل السوائل من مِنْراس بَحْريّ DEVICE FOR TRANSFERRING FLUID FROM A MARINE MOUNTING
	(57)	الملخص	يتعلق الإختراع الحالي بجهاز لنقل السوائل من الدعامة (1) المثبتة على البحر ومثبتة بجهاز (4) لتخزين الأنابيب المرنة ذات أطراف أولى (31) لمجموعة أنابيب مرنة مثبتة عليها، وأنابيب مفضلة ممتدة بين الدعامة (1) المذكورة وسفينة التفريغ (2). يشتمل جهاز الأنبوب وفقاً للأختراع الحالي على توصيلة أولى وجهاز صمام (131)، ويتم توصيل الأنابيب المذكورة مع بعضها البعض بأطرافها الثانية (36) من خلال وصل جهاز التوصيل والصمام (131) ذات عدد أجزاء لأنبوب أول وتكون مناسبة لتوصيلها إلى التوصيلة الثانية وجهاز الصمام (132) ويفضل أن تكون مثبتة على ظهر سفينة التفريغ.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	10 59911 / PCT/EP2011/070977
	(32)	تاريخ الأسبقية	30.11.2010 / 24.11.2011
	(33)	دولة الاسبقية	FR / EP

13	(21)	رقم الطلب	QA/201911/000607
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/11/13
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	MAERSK LINE A/S Esplanaden 50 1263 Copenhagen K Denmark
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	LEMUS, João/ LINDHARDT, Henrik/ BAERENTZ, Morten René/
	(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 لنقل ذبائح اللحوم في حاوية وحاوية لنقل ذبائح اللحوم A METHOD FOR TRANSPORTING MEAT CARCASSES IN A CONTAINER AND A CONTAINER FOR TRANSPORTING MEAT CARCASSE
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لنقل ذبائح اللحوم في حاوية بحرية مبردة تشتمل على: - ملء حجم داخلي للحاوية بتركيبة جو محددة مسبقًا تشتمل على مستوى CO2 أول يحتوي على نسبة مئوية حجمية من CO2 أكبر من 95%؛ و - الحفاظ على مستوى CO2 الأول في جو الحجم الداخلي للحاوية، حيث يتم النقل، على سبيل المثال عن طريق رص أو تستيف أو تعليق ذبائح اللحوم في حاوية بتكلفة أرخص. - تعليق أو تستيف الذبائح في نظام محدد للوضع على الأرفف أو التستيف ويتعلق الاختراع الحالي أيضًا بحاوية لنقل ذبائح اللحوم.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PA201870059 / PCT/EP2019/052006
	(32)	تاريخ الأسبقية	29.01.2018 / 28.01.2019
	(33)	دولة الاسبقية	DK / EP

14	(21)	رقم الطلب	QA/201305/00106
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2013/05/29
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	Saferoad brista AB Box 30 S-863 22 Sundsbruk Sweden
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	GISSLIN, Lars-Åke/DE
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	مخفف صدمات للمركبات IMPACT ATTENUATOR FOR VEHICLE
	(57)	الملخص	الاختراع يتعلق بمخفف للصدمات في المركبات، شاملاً جهاز امتصاص طاقة (8) لإبطاء القوى، يتكون من غطاء، مشبكين على الأقل (13) يتم ترتيبهم في الغطاء، الذين يتم ترتيبهم بالتوازي بالنسبة لبعضهم بعضاً في الغطاء، بالإضافة إلى عنصر إزاحة ممدود معدني (14)، التي من الممكن وضعها في حدود الغطاء بحيث تمتد بين و في احتكاك مع المشابك، حيث المشابك و عنصر الإزاحة يتم وضعهم حيث يظهر تغير في الاتجاه على عنصر الإزاحة عند المرور بكل مشبك بحيث في حركة متبادلة لعنصر الإزاحة و الغطاء في علاقة مع بعضهما البعض، الحركة يتم إبطاءها بسبب تعديل عنصر الإزاحة عند مرور كل مشبك. المشابك (13) و عنصر الإزاحة (14) يتم وضعهم بحيث أن عنصر الإزاحة يحقق تغير في اتجاه 90 درجة على الأقل عند المرور عند مشبكين على الأقل. مخفف الصدمات يتكون من حزمة (3) و ماسك تصادم (9)، الذي يتم توصيله بالحزمة و قابل للأزاحة على طول طرفه الخارجي، حيث واحد من جهاز امتصاص الطاقة (8) أو عنصر الإزاحة (14) يتم توصيله بماسك التصادم و قابل للأزاحة معاً معه، بينما الآخر منهما يتم توصيله بثبات بالأرض أو بنية ثابتة بحيث عند وجود احتمال بحدوث تصادم مع ماسك التصادم، هذا يتباطأ بسبب الحركة المتبادلة بين جهاز امتصاص الطاقة و عنصر الإزاحة.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	1051278-8 / PCT/SE2011/051465
	(32)	تاريخ الأسبقية	02.12.2010 / 01.12.2011
	(33)	دولة الاسبقية	SE / SE

15	(21)	رقم الطلب	QA/201910/00579
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/11/03
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. Plasticslaan 1 4612 PX Bergen Op Zoom Netherlands
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	ANSARI, Mohammed Bismillah/SA BODAS, Vijay Dinkar/SA LEAL, Guillermo/SA AL-OTAIBE, Sultan/SA
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. – 14035 الدوحة – قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	أداة تحكم منطقية قابلة للبرمجة في عملية نزع الهيدروجين PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER IN DEHYDROGENATION PROCESS
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بأنظمة وطرق نزع الهيدروجين من هيدروكربون في وحدة نزع هيدروجين بطبقة ثابتة. يتم تطبيق طريقة لنزع الهيدروجين من هيدروكربون على مفاعل بطبقة ثابتة. يتدفق الهيدروكربون إلى مفاعل بطبقة ثابتة ليتم نزع الهيدروجين منه في وجود محفز في المفاعل ذي الطبقة الثابتة. تتم بالتالي إعادة توليد المحفز في المفاعل ذي الطبقة الثابتة. الفترة الزمنية لنزع الهيدروجين، يتم التحكم في الفترة الزمنية لإعادة توليد المحفز والفترة الزمنية للزمن الفائض الإجمالي بحيث أن الزمن الفائض الإجمالي يقل عن كل من نصف الفترة الزمنية لنزع الهيدروجين ونصف الفترة الزمنية لإعادة التوليد. تأتي إحدى مزايا العملية من تحسين زمن الفائض، بما يزيد معدل استخدام المحفز وعدد المفاعلات بشكل متزامن بشكل متصل.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	62/500,994 / PCT/IB2018/053012
	(32)	تاريخ الأسبقية	03.05.2017 / 01.05.2018
	(33)	دولة الاسبقية	US / IB

16	(21)	رقم الطلب	QA/201903/00150
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/03/18
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP 1Place Ville-Marie Suite 2323 Montreal QC H3B 3M5 Canada
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	SWORTS, Lance/US
	(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سماس للملكية الفكرية ص.ب 23032 الدوحة ,قطر
	(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	جهاز أنود وطرق خاصة بها Anode Apparatus and Methods Regarding the same
	(57)	الملخص	في بعض التجسيدات، يشتمل جهاز أنود على: (أ) جسم أنود يشتمل على جدار جانبي خارجي واحد على الأقل، حيث يتم تهيئة الجدار الجانبي الخارجي لتحديد شكل جسم الأنود، ولإحاطة أحد الثقوب في جسم الأنود بشكل محيطي، حيث يشتمل الثقب على فتحة علوية في سطح علوي لجسم الأنود وحيث يمتد الثقب محوريًا إلى جسم الأنود؛ (ب) مسمار يشتمل على: طرف أول وطرف ثانٍ مقابل للطرف الأول، حيث يمتد الطرف الثاني نحو الأسفل إلى الطرف العلوي لجسم الأنود وإلى ثقب جسم الأنود؛ و(ج) مادة مانعة للتسرب مهيئة لتغطية جزء على الأقل من الواحد على الأقل مما يلي: (1) جدار جانبي داخلي لجسم الأنود؛ (2) السطح العلوي لجسم الأنود؛ (3) المسمار و(4) حامل الأنود
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	62/396,583 / PCT/US2017/052289
	(32)	تاريخ الأسبقية	19/09/2016 / 19/09/2017
	(33)	دولة الاسبقية	US / US

17	(21)	رقم الطلب	QA/201902/0000101
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/02/20
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	VALIDOSE, INC. 19 Morris Avenue, Building 128, New Lab, 10xbeta Brooklyn, NY 11205 United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	LAPIDUS, Kyle/US KALYANPUR, Arjun/US SAFIAN, Nicholas/US BOTHA, Marcel/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	نظام وطريقة لعلاج طبي متحكم فيه SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLED MEDICAL THERAPY
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بنظام وطريقة لتوزيع دواء من خلال جهاز متحكم فيه زمنيًا متصل بمنصة ويب (شبكة). يتضمن النظام جهاز توزيع متصل لاسلكيًا بجهاز حوسبة. يمكن استخدام منصة ويب على جهاز الحوسبة من أجل برمجة جهاز التوزيع بمتغيرات مثل رقم الجرعة، والفترة الزمنية الدُنيا بين الجرعات، وما شابه ذلك. بناءً على المتغيرات المبرمجة، سيقوم ملف لولبي في جهاز التوزيع بالإقفال والفتح بناءً على الجرعات التي تم إعطاؤها والوقت بين الجرعات.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	62/379,523 / PCT/US2017/048624
	(32)	تاريخ الأسبقية	25.08.2016 / 25.08.2017
	(33)	دولة الاسبقية	US / US

18	(21)	رقم الطلب	QA/202010/000511
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/10/01
	(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	MARRONE, Leonardo/IT BERETTI, Andrea/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	عملية تحبيب اليوريا UREA GRANULATION PROCESS
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بعملية لتحبيب مصهور يوريا، تشمل: إضافة مادة إضافة أولى محتوية على نشا كربوكسي ميثيل إلى واحدة أو أكثر من المرحلة (المراحل) الأولى من عملية التحبيب، لتشكيل طبقة داخلية محتوية على نشا كربوكسي ميثيل لحبيبات اليوريا، وإضافة مادة إضافة ثانية محتوية على كالسيوم لجنوسلفونات إلى واحدة أو أكثر من المرحلة (المراحل) الثانية من عملية التحبيب، بعد المراحل الأولى المذكورة، لتشكيل حبيبات لها غلاف محتوي على كالسيوم لجنوسلفونات.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	18183134.8 / PCT/EP2019/067357
	(32)	تاريخ الأسبقية	12/07/2018 / 28/06/2019
	(33)	دولة الاسبقية	EP / EP

19	(21)	رقم الطلب	QA/201907/000356
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/07/02
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	1- SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION 300 Schlumberger Drive, 77478 Sugar Land, Texas, United States of America 2- SCHLUMBERGER CANADA LIMITED 9-Avenue SE125, Calgary, Alberta T2G 0P6, Canada 3- SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER 83 Parkstraat, 2514 JG The Hague, Netherlands
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	LEE, Donald W/US WATERS, George Alan/US LEWIS, Richard E/US POTAPENKO, Dmitriy Ivanovich/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	تحفيز خزان يشتمل على التكسير الهيدروليكي عبر أنفاق ممتدة RESERVOIR STIMULATION COMPRISING HYDRAULIC FRACTURING THROUGH EXTNDED TUNNELS
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بتقنية تُسهل إنتاج الموائع الهيدروكربونية. يتم تشكيل بئر في منطقة جوفية عن طريق حفر ثقب حفر، على سبيل المثال حفرة بئر رأسية بشكل عام. يتم تشكيل نفق واحد على الأقل وتوجيهه ليمتد نحو الخارج من ثقب الحفر 10 أقدام على الأقل في تكوين محيط بثقب الحفر. ويتم تحديد توجه النفق الواحد على الأقل بحيث يمتد بزاوية مطلوبة بالنسبة لاتجاه الإجهاد الأفقي في التكوين. ويتم تحفيز التكسير للنفق الواحد على الأقل لإنشاء شبكة من التصدعات. يضمن توجه النفق الواحد على الأقل أن تمتد شبكة التصدعات خلال منطقة مستهدفة في منطقة حاملة للهيدروكربونات بالتكوين.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/US2018/012312 / 62/442,240
	(32)	تاريخ الأسبقية	04.01.2018 / 04.01.2017
	(33)	دولة الاسبقية	US / US

20	(21)	رقم الطلب	QA/201306/00113
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2013/06/06
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	ATRP SOLUTIONS, INC. William Pitt Way 855 Pittsburgh, PA 15238 United States of America
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	JAKUBOWSKI, Wojciech/US SPANSWICK, James/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	تحكم معزز في عمليات بلمرة الشق المقننة IMPROVED CONTROL OVER CONTROLKLED RADICAL POLYMERRIZATION PROCESSES
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بإجراء للتحكم في درجة الحرارة بصورة محسنة في عمليات بلمرة الشق المقننة. ويتعلق الإجراء بالتحكم في تركيز الشق الدائم في عمليات بلمرة ATRP وNMP وتركيز الشقوق في عملية بلمرة RAFT بواسطة التغذية بعامل اختزال أو مادة منتجة أساسية بصورة مستمرة أو متقطعة إلى وسط التفاعل من خلال واحد أو أكثر من المنافذ.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	2/926,780 — PCT/US2011/063673
	(32)	تاريخ الأسبقية	08.12.2010 — 07.12.2011
	(33)	دولة الاسبقية	US — US

21	(21)	رقم الطلب	QA/201908/00419
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2019/08/04
	(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	NETTUNO, Francesco/ IT RUGNONE, Luca/IT OSTUNI, Raffaele/CH
	(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	عملية متكاملة ووحدة صناعية للأمونيا- اليوريا AMMONIA-UREA INTEGRATED PROCESS AND PLANT
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بإنتاج الأمونيا واليوريا في وحدة صناعية متكاملة للأمونيا- اليوريا وتشتمل الوحدة على جزء للأمونيا ومرتبط مع جزء اليوريا، حيث يتم تجديد الهيدروكربون لكي يتم إنتاج غاز تخليق الذي يعمل على التعويض عن الأمونيا؛ ويتم تنقية غاز التعويض المذكور بواسطة التحويل بالتبديل وإزالة ثاني أكسيد الكربون؛ وتتم إزالة ثاني أكسيد الكربون من غاز التعويض بواسطة أجزاء إزالة أولى وثانية لـ CO2، حيث يقوم الجزء الأول بإزالة CO2 من خلال الامتصاص باستخدام وسط مناسب ويقوم الجزء الثاني بإزالة CO2 بواسطة الغسل باستخدام محلول كربامات تم أخذه من جزء اليوريا؛ ويتم تفاعل غاز التعويض لك يُنتج أمونيا؛ ويتم استخدام CO2 المزال من غاز التعويض وجزء على الأقل من الأمونيا لإنتاج اليوريا.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	17158315.6 — PCT/EP2018/052474
	(32)	تاريخ الأسبقية	28/02/2017 — 01/02/2018
	(33)	دولة الاسبقية	EP — EP

22	(21)	رقم الطلب	QA/202003/000130
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/03/15
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	SULZER TURBO SERVICES VENLO B.V. Spikweien 36 5943 AD Venlo Netherlands
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	MATTHEIJ, Jozef H.G./NL ALTHUIZEN, Twan Antonius Martinus/NL
	(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	مجموعة وحدات ريشة Assembly of vane units
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بمجموعة ريشة 100 vane assembly تشتمل على عدد كبير من وحدات الريشة 1 vane units وجزء ربط 30 connecting part، حيث تشتمل كل وحدة ريشة vane unit على قاعدة 10 base بها ثقب نافذ 12 through-hole متمركز بين الأوجه الطولية المتعارضة opposing longitudinal faces للقاعدة، حيث يشتمل جزء الربط connecting part على قضيب ربط lacing bar 30 مصمم بحيث يمكن إدراجه داخل الثقوب النافذة through-holes وعبرها لربط وحدتي ريشة متجاورتين على الأقل at least two adjacent vane units بمجموعة الريشة vane assembly، وحيث أن مجموعة الريشة vane assembly يتم ترتيب جزء الربط connecting part من خلال الثقوب النافذة through holes للعدد الكبير من وحدات الريشة plurality of vane units التي تثبت وحدات الريشة clamping the vane units على قضيب الربط the lacing bar.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2018/075018 — 17192214.9
	(32)	تاريخ الأسبقية	17.09.2018 — 20.09.2017
	(33)	دولة الاسبقية	EP — EP

23	(21)	رقم الطلب	QA/202004/000194
	(22)	تاريخ تقديم الطلب	2020/04/12
	(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة)	NOVA SCOTIA LIMITED 3305978 380Bedford Hwy, Suite 307 Halifax, Nova Scotia B3M 2L4 Canada
	(72)	اسم المخترع وجنسيته	WOODFORD, Peter/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	(نظام للأبلاغ عن الموقع في حالات الطوارئ) EMERGENCY LOCATION INFORMER SYSTEM
	(57)	الملخص	يتعلق الاختراع الحالي بنظام مخبر بمواقع الأجهزة الجوالة في حالات الطوارئ يشتمل على خادم تحديد مواقع الأجهزة النقالة في حالات الطواري (EMP)؛ وخادم قاعدة بيانات لأرقام خدمات الطوارئ (ESN) يخزن عناوين مدنية ووسوم مرتبطة يتم تزويدها بواسطة مزود لخدمات الإنترنت (ISP) عبر شبكة IP؛ ومكون EMP-AP لنقطة وصول لاسلكي (AP) يعمل على معالج لـ AP في عنوان مدني معروف لـ ISP، حيث يوفر مكون EMP-AP وسمًا، معروفًا لـ ISP، ويشكل جزءًا من إشارة إرشاد ذات تردد لاسلكي (RF) يتم إرسالها بواسطة AP؛ ومكون EMP-OS لنظام تشغيل (OS) الجهاز النقال يعمل على معالج لهاتف خلوي ويكون مهيأ لمراقبة إشارة الإرشاد الخاصة بـ AP وتخزين الوسم، حيث يكون مكون EMP-OS مهيأ كذلك لدمج الوسم في مكالمة طوارئ من الهاتف الخلوي إلى خادم EMP عبر شبكة.
	(30)	بيانات الأسبقية	
	(31)	رقم الأسبقية	PCT/CA2018/051316 — 15/788,749
	(32)	تاريخ الأسبقية	18.10.2018 — 19.10.2017
	(33)	دولة الاسبقية	CA — US

المنظمات التي انضمت إليها دولة قطر

1. دولة عضو بمجلس التعاون لدول الخليج العربية
2. اتفاقية انشاء المنظمة العالمية للملكية الفكرية WIPO (3 سبتمبر 1976)
3. عضو بمنظمة التجارة العالمية WTO (13 يناير 1996)

الاتفاقيات الإقليمية والدولية التي انضمت إليها دولة قطر

1. اتفاقية الجوانب المتصلة بالتجارة لحقوق الملكية الفكرية TRIPS في (13 يناير 1996)
2. اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية PARIS (5 يوليو 2000)
3. معاهدة التعاون بشأن البراءات PCT (3 أغسطس 2011)
4. معاهدة بودابست بشأن الإعتراف الدولي بإيداع الكائنات الدقيقة لأغراض الإجراءات الخاصة بالبراءات BUDAPEST (6 مارس 2014)

القانون الوطني لبراءات الاختراع

1. قانون براءات الاختراع الصادر بالمرسوم رقم 30 لسنة 2006
2. قرار وزير الاقتصاد والتجارة رقم 410 لسنة 2014 بتحديد رسوم الخدمات التي تقدمها إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية
3. تم تفعيل نظام الايداع الإلكتروني (ePCT) للطلبات المقدمة في المرحلة الدولية طبقا لأحكام معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT) وتم النشر عن بدء الخدمة اعتباراً من شهر سبتمبر 2015م بجريدة المنظمة العالمية للملكية الفكرية (ويبو)، ودولة قطر الأولى من دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية التي طبقت هذا النظام الحديث للتقديم الإلكتروني.