



## فهرس المحتويات

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

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، وإنفاذاً للقوانين والاتفاقيات والمعاهدات الدولية المنضمة إليها دولة قطر، والتي تهدف إلى حماية حقوق المخترعين مقدمي 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 الأطراف.

وإذ تدعو إدارة حماية حقوق الملكية الفكرية المجتمع بالاسهام بحماية حقوق المخترعين وعدم التعدي عليها، والسعي نحو تنفيذ الاختراعات الصادر بشأنها براءة اختراع في مجال الصناعة لدفع عجلة التقدم الثقافي والعلمي والانمائي والاقتصادي 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، فهي تضيف قيمة جديدة عالية الدقة في مجال الصناعة.

#### محمد حسن المالكي

وكيل الوزارة المساعد لشؤون التجارة

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

## رموز الدول الاعضاء بالمنظمة العالمية للملكية الفكرية (188) دولة

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

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 والجرينادينيس
WS	ساموا
SM	سان مارينو
ST	ساو تومي و برنسيب
SA	المملكة العربية السعودية
SN	السنغال
RS	صربيا
SC	سيسيلز
SL	سيراليون
SG	سنغافورة
PT	البرتغال
SE	السويد
CH	سويسرا
SY	الجمهورية العربية السورية

LR	ليبيريا
LY	ليبيا
LI	ليتشتيستين
LU	لكسمبورج
MG	مدغشقر
MW	ملاوي
N	
NA	نامبيا
NP	نيبال
NL	هولندا
NZ	نيوزيلندا
NI	نيكارجوا
NE	النيجر
NG	نيجيريا
NU	نيوي
NO	النرويج
O	
OM	عمان
P	
PK	باكستان
PA	بنما
PG	بابوا نيو جينيا
PY	باراجواي
PE	بيرو
PH	الفلبين
PL	بولندا
Q	
QA	دولة قطر
R	
KR	جمهورية كوريا

VA	هولي سي
HN	هندوراس
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	كيريباتي
KW	الكويت
KG	قيرغيزستان
L	
LA	جمهورية لاو الديمقراطية
LV	لاتفيا
LB	لبنان
M	
MY	ماليزيا
MV	ملديف
ML	مالي
MT	مالطا
MR	موريتانيا
MU	ماوريتيوس
MX	المكسيك
MC	موناكو
MN	منغوليا
ME	مونتيجيرو
LS	ليسوتو

KM	كومورس
CG	كونغو
CR	كوستاريكا
CI	كوت ديفوار
HR	كروتيا
CU	كوبا
CY	قبرص
CZ	جمهورية التشيك
D	
KP	جمهورية كوريا الديمقراطية
CD	جمهورية كونجو الديمقراطية
DK	دنمارك
DJ	جيبوتي
DM	دومينيكا
DO	جمهورية الدومنيكان
E	
EC	الاكوادور
EG	جمهورية مصر العربية
SV	السلفادور
GQ	اكوادورال جوبنا
ER	ارتريا
F	
FJ	فيجي
FI	فنلندا
FR	فرنسا
G	
GE	جورجيا
DE	ألمانيا
GH	غانا
GR	اليونان
GD	جرينادا
GT	جواتيمالا
GN	جوبنا
GW	جوبنا بيساو
GY	جوبانا
	جابون
	جامبيا
H	
HT	هايتي

A	
AF	أفغانستان
AL	البانيا
DZ	الجزائر
AD	اندورا
AO	انجولا
AG	انتيجو وبارباودا
AR	الارجنتين
AM	ارمينيا
AU	استراليا
AT	النمسا
AZ	ازربيجان
B	
BS	باهامس
BH	البحرين
BD	بنجلاديش
BW	بتسوانا
BR	البرازيل
BN	بروناي دار السلام
BG	بلغاريا
BF	بوركينافاسو
BI	بوروندي
C	
CV	كابو فيردي
KH	كمبوديا
CM	كاميرون
CA	كندا
CF	جمهورية أفريقيا الوسطى
TD	تشاد
CL	تشيلي
CN	جمهورية الصين الشعبية
BB	باربادوس
BY	بيلاروسيا
BE	بلجيكا
BJ	بنين
BZ	بيليز
BT	بهوتان
BO	بوليفيا
BA	البوسنة والهرسك
CO	كولومبيا

## رموز المنظمات الدولية للملكية الفكرية ومكاتب الملكية الفكرية

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

مكتب مجتمع الاصناف النباتية (الاتحاد الاوروبي) (CPVO)	QZ
منظمة براءات الاختراع الاورواسيوية (EAPO)	EA
مكتب براءات الاختراع الاوروبي	EP

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

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

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 314 لسنة 2023
(21)	رقم الطلب	QA/201410/00342
(22)	تاريخ تقديم الطلب	02-10-2014
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	إكزيجير اوبريشنز ايه بي ص.ب. 04102.55597، ستوكهولم، السويد
(72)	اسم المخترع وجنسيته	هينريك ليندستورم / السويد
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. 14035 - الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نموذج لخلية شمسية محسنة للصبغ ذات بنية متسلسلة وطريقة لتصنيع الخلية الشمسية A DYE-SENSITIZED SOLAR CELL MODULE HAVING A SERIAL STRUCTURE AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE SOLAR CELL
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق هذا الاختراع بوحدة خلية شمسية تم جعلها حساسة بصبغة (1)، والتي تتضمن اثنتين على الأقل من وحدات خلية شمسية ثم جعلها حساسة بصبغة (12-ج) مرتبتين بجوار بعضهما البعض وتربطان على التوالي ووحدة الخلية الشمسية التي تم جعلها حساسة بصبغة تتضمن مادة تحتية عازلة مسامية (7)، وطبقة التوصيل الأولى (4) تكون توصيل مسامية تتكون على جانب واحد من المادة التحتية العازلة المسامية وطبقة التوصيل الثانية (5) تكون طبقة توصيل مسامية تتكون على الجانب المقابل من المادة التحتية العازلة المسامية. وسلسلة عنصر الربط (6) يخترق المادة التحتية العازلة المسامية ويمتد بين طبقة التوصيل الأولى لوحدة من وحدات الخلية وطبقة التوصيل الثانية لوحدة الخلية المجاورة، وبذلك يتم الربط الكهربائي لطبقة التوصيل الأولى لوحدة من وحدات الخلية مع طبقة التوصيل الثانية لوحدة الخلية المجاورة. يتعلق هذا الاختراع أيضاً بطريقة لتصنيع وحدة خلية شمسية ثم جعلها حساسة
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	1230033-1
(32)	تاريخ الأسبقية	04.04.2012
(33)	دولة الأسبقية	SE
(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2013/054753
(32)	تاريخ الأسبقية	08.03.2013
(33)	دولة الأسبقية	EP

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 315 لسنة 2023
(21)	رقم الطلب	QA/201411/00427
(22)	تاريخ تقديم الطلب	30/11/2014
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	بيرتهولد سيشرت جي ام بي آتش BERTHOLD SICHERT GMBH Kitzingstr. 1-5 12277 Berlin, DE
(72)	اسم المخترع وجنسيته	جونثر ار مير / ألمانيا هيلموت بيرشون / ألمانيا
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. 14035 - الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	خزانة تشغيل تحت الأرض للتركيب الكهربائي UNDERGROUND SWITCH CABINET FOR ELECTRIC INSTALLATION
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي باستخدام خزانة كهربائية تحت الأرض لترتيب مكونات كهربائية لشبكات الاتصال عن بعد، أنظمة فلطانية ضوئية، سارية ارسال لاسلكي أو ما يماثلها والتي تكون محمية من السرقة وعند درجة حرارة ثابتة وفقاً للاختراع وفيها يتم عمل الخزانة تحت الأرض (1) من مادة بلاستيكية ويتم انتاجها بصورة نمطية من حاوية رئيسية (5) ويتم دفن برج حاوية (6) موضوع فيها في الأرض وتثبيتها بشدة بحيث يمكن أن يتم تركيب مكونات الخزانة الكهربائية المطلوبة (3أ، ب، ج) في اطارات خزانة كهربائية مناظرة (2) وموصلة بأسلاك. وبالتالي، يكون طول برج الحاوية (6) متغير ويتم توفير تثبيت التركيبات بصورة نمطية في الجزء الداخلي من الحاوية تحت الأرض (1) المصنوعة بصورة نمطية من مادة بلاستيكية، بشكل مفيد أو حصري من خلال تكوين قفل وبدون وصلة ملولبة.
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	10 2012 105 274.3
(32)	تاريخ الأسبقية	18.06.2012
(33)	دولة الأسبقية	DE
(31)	رقم الأسبقية	PCT/EP2013/061829
(32)	تاريخ الأسبقية	07.06.2013
(33)	دولة الأسبقية	EP

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 312 لسنة 2023
(21)	رقم الطلب	QA/201403/00060
(22)	تاريخ تقديم الطلب	2014/03/03
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	سيرتيس سيسكو سيكيوريتي بيه تي اي ال تي دي 770520 جلان افيفي، سيرتيس سيسكو سينتر، سنغافورة 409179، سنغافورة
(72)	اسم المخترع وجنسيته	تان بوه بينج / سنغافورة فونج كونج فات / سنغافورة اونج يابو بن / سنغافورة
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. 14035 - الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	نظام مراقبة A MONITORING SYSTEM
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق الاختراع الحالي بنظام مراقبة (10) لمراقبة حالة وسيلة (12). نظام المراقبة (10) يشمل مستقبل إنذار (26) مرتب لإستلام إشارة إنذار مؤشّر على حالة إنذار، لإنتاج بيانات إنذار مؤشّر على حالة الإنذار استناداً على إشارة الإنذار، وإرسال بيانات الإنذار إلى خادم "سيرفر" (30). هناك على الأقل إنثان من مسارات الإتصال (A, B) تستعمل لممرور بيانات الإنذار من مستقبل الإنذار (26) إلى الخادم (30)، والنظام له أداة تحويل (32) لإختيار أحد طرق الإتصال (A, B) للأستعمال كطريق إتصال نشيط. طريق الإتصال النشط يختار اعتماداً على ما إذا كانت الإتصالات من مستقبل الإنذار (26) تم استلامها في الخادم (30).
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	201106415-1
(32)	تاريخ الأسبقية	07.09.2011
(33)	دولة الأسبقية	SG
(31)	رقم الأسبقية	PCT/SG2012/000303
(32)	تاريخ الأسبقية	28.08.2012
(33)	دولة الأسبقية	SG

(11)	رقم البراءة	ب.خ.ق 313 لسنة 2023
(21)	رقم الطلب	QA/201404/00113
(22)	تاريخ تقديم الطلب	10-04-2014
(71)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	الديز ايروليك 20 بوليفارد جوليو كوري، فينيس 69200
(72)	اسم المخترع وجنسيته	باتريك داميزيت / فرنسا
(74)	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. 14035 - الدوحة - قطر
(54)	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	جهاز لضبط معدل تدفق الهواء المار في قناة هواء DEVICE FOR ADJUSTING A RATE OF FLOW OF AIR FLOWING ALONG AN AIR DUCT
(57)	ملخص الاختراع	يتعلق هذا الاختراع بجهاز (20) لضبط معدل تدفق الهواء في قناة هواء، ويضم جسم أنبوبي (22) يمتد على طول محور (24)، ولوحة واحدة على الأقل (28) قابلة للدوران حول محور عرضي إلى محور (24) الجسم (22)، وحلقة (34) يتم تركيبها محوريا على نهاية (22) الجسم (22) حول محور (24) هذا الجسم؛ ويتم تزويد كل لوحة (28) بوسيلة تحريك ذكر، ويتم تزويد الحلقة (34) بوسيلة تحريك أنثى، أو العكس بالعكس، ويتم ترتيب وسيلة التحريك الذكر ووسيلة التحريك الأنثى في مثل هذه الطريقة بحيث، كاستجابة للف الحلقة (34) على الجسم (22)، تتعاون وسيلة التحريك الذكر مع وسيلة التحريك الأنثى لتغيير وضع كل لوحة (28)، وبالتالي يمر الهواء من القسم المستعرض.
(30)	بيانات الأسبقية	
(31)	رقم الأسبقية	1160687
(32)	تاريخ الأسبقية	23.11.2011
(33)	دولة الأسبقية	FR
(31)	رقم الأسبقية	PCT/FR2012/052625
(32)	تاريخ الأسبقية	14.11.2012
(33)	دولة الأسبقية	FR

## بيان بطلبات الحماية التي تم اسقاطها

QA/201304/00064	رقم الطلب	(21)	4
2013-04-18	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
NEXCIS 190 Avenue Celestin Coq , F-13106 Rousset (FR)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
GRAND, Pierre-Philippe - FR , JAIME, Salvador -FR , DE GASQUET, Philippe - FR ,DELIGIANNI, Hariklia -US , ROMANKIW, Lubomyr, T-US , VAIDYANATHAN, Raman- US , HUANG, Qiang - US , AHMED, Shafaat -US	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
فحص قياس الاتحاد العنصري لطبقات المركب 1-3-6 للاستخدام في مواد الكهربية الضوئية باستخدام ظروف تحليل كهربي محسنة CHECKING THE STOICHIOMETRY OF I-III-VI LAYERS FOR USE IN PHOTOVOLTAICS USING IMPROVED ELECTROLYSIS CONDITIONS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
بيانات الأسبقية			
PCT/FR2011/052363	رقم الأسبقية	10 58457	(31)
10.10.2011	تاريخ الأسبقية	18.10.2010	(32)
FR	دولة الاسبقية	FR	(33)

QA/201305/00099	رقم الطلب	(21)	5
2013-05-23	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
Welltec A/S Gydevang 25 DK-3450 Allerod (DK)	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
HALLUNDBAEK, Jorgen / الدنمارك LARSEN, Jesper Oluf / الدنمارك	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
وحدة أسفل بئر لاسلكية WIRELESS DOWNHOLE UNIT	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
بيانات الأسبقية			
PCT/EP2011/070819	رقم الأسبقية	10192382.9	(31)
23.11.2011	تاريخ الأسبقية	24.11.2010	(32)
EP	دولة الاسبقية	EP	(33)

QA/201306/00111	رقم الطلب	(21)	6
2013-06-04	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
ALSTOM TECHNOLOGY LTD Brown Boveri Strasse 7 CH-5400 Baden, CH	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
HISCHIER, Ilias / سويسرا STEINFELD, Aldo / سويسرا SIMIANO, Marco / سويسرا HAUETER, Philipp / سويسرا	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. 14035 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
مستقبل شمسي، طريقة لتبريد مستقبل شمسي ونظام توليد قدرة SOLAR RECEIVER, METHOD OF COOLING A SOLAR RECEIVER AND A POWER GENERATION SYSTEM	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
بيانات الأسبقية			
PCT/EP2011/070524	رقم الأسبقية	1020633.2	(31)
21.11.2011	تاريخ الأسبقية	06.12.2010	(32)
EP	دولة الاسبقية	GB	(33)

QA/201301/00006	رقم الطلب	(21)	1
2013-01-16	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
روزيمونت تانك رادر ايه بي ROSEMOUNT TANK RADAR AB Box 13045 S-402 51 GOTEBOG SE	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
WENNERBERG, Tomas / السويد GRAHN, Marcus / السويد	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
نظام راداري لقياس المستوى يتميز بوظيفة لمراقبة التشغيل RADAR LEVEL GAUGE SYSTEM WITH OPERATION MONITORING FUNCTIONALITY	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
بيانات الأسبقية			
PCT/EP2011/065172	رقم الأسبقية	12/876,569	(31)
02.09.2011	تاريخ الأسبقية	07.09.2010	(32)
EP	دولة الاسبقية	US	(33)

QA/201302/00018	رقم الطلب	(21)	2	
2013-02-06	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
BOMA ENGINEERING SRL Via G. Leopardi 8 20123 Milano	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
BOSCOLO, Galliano / ايطاليا	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
عملية وجهاز لغزل الالياف وتحديد إنتاج مادة غير منسوجة بها الياف PROCESS AND APPARATUS FOR SPINNING FIBRES AND IN PARTICULAR FOR PRODUCING A FIBROUS-CONTAINING NONWOVEN	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				
PCT/EP2011/063770	رقم الأسبقية	61/468,118	10172606.5	(31)
10.08.2011	تاريخ الأسبقية	28.03.2011	12.08.2010	(32)
EP	دولة الاسبقية	US	EP	(33)

QA/201302/00030	رقم الطلب	(21)	3
2013-02-28	تاريخ تقديم الطلب	(22)	
VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES 1 Place Montgolfier F - 94410 Saint Maurice	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)	
RALVERT, Ake / السويد	اسم المخترع وجنسيته	(72)	
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)	
طريقة لعمل شريحة مرشح لمرشح قرصي وشريحة المرشح METHOD FOR MAKING A FILTER SEGMENT FOR A DISC FILTER AND THE FILTER SEGMENT	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)	
بيانات الأسبقية			
PCT/SE2011/051035	رقم الأسبقية	1050901-6	(31)
30.08.2011	تاريخ الأسبقية	02.09.2010	(32)
SE	دولة الاسبقية	SE	(33)

QA/201308/00189	رقم الطلب	(21)	10	
2013-08-28	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
Kemira OYJ Porkkalankatu 3, FI-00180 Helsinki	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
كندا / MAHMOUDKHANI, Amir .WILSON, Robert E / الولايات المتحدة الأمريكية BAVA, Luciana / الولايات المتحدة الأمريكية .ROCKER, Jacob, A / الولايات المتحدة الأمريكية	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
تركيبات لإزالة الرغوة وعمليات لتطبيقات التثبيت بالإسمنت DEFOAMING COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR CEMENTING APPLICATIONS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/US2012/026964	13/036,397	رقم الأسبقية		(31)
28.02.2012	28.02.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
US	US	دولة الاسبقية		(33)

QA/201309/00217	رقم الطلب	(21)	11	
2013-09-23	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V Parkstraat 83-89M NL. 2514 JG The Hague NL	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
كندا / CHANG, Yong استراليا / POP, Julian	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
جهاز وطرق للقياس المسبق للتراجع MEASUREMENT PRETEST DRAWDOWN METHODS AND APPARATUS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/US2012/030098	13/069,674	رقم الأسبقية		(31)
22.03.2012	23.03.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
US	US	دولة الاسبقية		(33)

QA/201310/00249	رقم الطلب	(21)	12	
2013-10-10	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
TITANO S.R.L. Via Antonio Gramsci N. 17/b, I-80122 Napoli, IT	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
إيطاليا/BOVE, Fabrizio إيطاليا/ BOVE, Alessandro	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
طريقة من أجل تحسين محركات احتراق METHOD FOR OPTIMIZING COMBUSTION ENGINES	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/IB2012/051484	RM2011A000198	رقم الأسبقية		(31)
28.03.2012	19.04.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
IB	IT	دولة الاسبقية		(33)

QA/201306/00124	رقم الطلب	(21)	7	
2013-06-16	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
Welltec A/S Gydevang 25 DK-3450 Allerød , DK	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
الدنمارك / HALLUNDBÆK, Jørgen الدنمارك / ANDERSEN, Tomas Sune	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
مجمع تدفق AN INFLOW ASSEMBLY	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/EP2011/073099	10195562.3	رقم الأسبقية		(31)
16.12.2011	17.12.2010	تاريخ الأسبقية		(32)
EP	EP	دولة الاسبقية		(33)

QA/201306/00127D1	رقم الطلب	(21)	8	
2013-06-16	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG Baarerstrasse 139 .6300 Zug, Switzerland	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
الدنمارك / HALLUNDBÆK, Jørgen الولايات المتحدة الأمريكية / HAZEL, Paul	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
استكمال آبار WELL COMPLETION	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/EP2011/073104	10195813.0	رقم الأسبقية		(31)
16.12.2011	17.12.2010	تاريخ الأسبقية		(32)
EP	EP	دولة الاسبقية		(33)

QA/201306/00138	رقم الطلب	(21)	9	
2013-06-27	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
MEDINCELL 1 Avenue F-34830 Montpellier Cedex 9, FR	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
فرنسا / GAUDRIAL, Georges	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
تركيبات لإعطاء عقار قابل للتحلل حيويًا ODEGRADABLE DRUG DELIVERY COMPOSITIONS	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/IB2011/003323	61/428,007	رقم الأسبقية		(31)
29.12.2011	29.12.2010	تاريخ الأسبقية		(32)
IB	US	دولة الاسبقية		(33)

QA/201312/00321	رقم الطلب	(21)	16	
2013-12-26	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
NOVATRACT SURGICAL, INC 170 Fort Path Rd., Suite #13, Madison, CT 06443	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
الولايات المتحدة الأمريكية / RANSDEN, Jeffrey الولايات المتحدة الأمريكية / ADAMS, Leland, Ray الولايات المتحدة الأمريكية / WEAVER, Gregor الولايات المتحدة الأمريكية / MATA, Vincent, III الولايات المتحدة الأمريكية / LEHMAN, Adam	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
أداة سحب نسيج جراحي TISSUE RETRACTOR ASSEMBLY	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/US2012/044683	61/502,178	رقم الأسبقية		(31)
28.06.2012	28.06.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
US	US	دولة الاسبقية		(33)

QA/201312/00320	رقم الطلب	(21)	17	
2013-12-26	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
CHOMARAT, Gilbert Chemin des Hauts-crets 8, CH-1223 COLOGNY	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
CHOMARAT, Gilbert /فرنسا	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
طرف يمكن تشكيله بالحرارة وبه ألياف تقوية THERMOFORMABLE LAP HAVING REINFORCEMENT FIBRES	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/IB2012/053253	11 55776	رقم الأسبقية		(31)
27.06.2012	28.06.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
IB	FR	دولة الاسبقية		(33)

QA/201401/00004	رقم الطلب	(21)	18	
2014-01-07	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
WELLTEC A/S Gydevang 25 DK-3450 Allerod, DK	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
HALLUNDBÆK, Jørgen /الدنمارك GRÅBÆK, Peter /الدنمارك	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
مضخة هيدروليكية أسفل البئر DOWNHOLE HYDRAULIC PUMP	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/EP2012/062980	11173224.4	رقم الأسبقية		(31)
04.07.2012	08.07.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
EP	EP	دولة الاسبقية		(33)

QA/201310/00250	رقم الطلب	(21)	13	
2013-10-10	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
Tetronics (International) Limited A2 Marston Gate Stirling Road South Marston Business Park Swindon SN3 4DE	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
DEEGAN, David ZHANG, Fan	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
معالجة النفايات TREATMENT OF WASTE	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/GB2012/000374	1106960.6	رقم الأسبقية		(31)
23.04.2012	21.04.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
GB	GB	دولة الاسبقية		(33)

QA/201310/00260	رقم الطلب	(21)	14	
2013-10-28	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
WELLTEC A/S Gydevang 25 DK-3450 Allerod, DK	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
HALLUNDBÆK, Jørgen /الدنمارك	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
سلسلة الأداة A TOOL STRING	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/EP2012/057802	11164298.9	رقم الأسبقية		(31)
27.04.2012	29.04.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
EP	EP	دولة الاسبقية		(33)

QA/201310/00263	رقم الطلب	(21)	15	
2013/10/28	تاريخ تقديم الطلب	(22)		
WELLTEC A/S Gydevang 25 DK-3450 Allerod, DK	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)		
HALLUNDBÆK, Jørgen /الدنمارك HALVORSEN, Helge /الدنمارك	اسم المخترع وجنسيته	(72)		
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)		
نظام تنظيف قاع البئر DOWNHOLE CLEANING SYSTEM	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)		
بيانات الأسبقية				(30)
PCT/EP2012/057789	11164021.5	رقم الأسبقية		(31)
27.04.2012	28.04.2011	تاريخ الأسبقية		(32)
EP	EP	دولة الاسبقية		(33)

QA/201401/00008	رقم الطلب	(21)			
2014-01-08	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC. 9 Fourth Avenue Waltham, Massachusetts 02451	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
DUMONT, Jennifer A, US., LOW, Susan, US. BITONTI, Alan, J. US PIERCE, Glenn. US UK, Alvin US JIANG, Haiyan .US. MCKINNEY, Byron .US. OTTMER, Matt.US. SOMMER, Jurg.US. NUGENT, Karen LI, Lian .CN. .PETERS, Robert .S.	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
بولي ببتيدات خميرية وهجين بعامل VIII، وطرق استخدامها FACTOR VIII CHIMERIC AND HYBRID POLYPEPTIDES, AND METHODS OF USE THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية					(30)
61/569,158	61/541,561	61/522,647	61/506,015	رقم الأسبقية	(31)
09.12.2011	30.09.2011	11.08.2011	08.07.2011	تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	US	US	دولة الاسبقية	(33)
بيانات الأسبقية					(30)
PCT/US2012/045784	61/657,641	61/622,789	61/586,443	رقم الأسبقية	(31)
06.07.2012	08.06.2012	11.04.2012	13.01.2012	تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	US	US	دولة الاسبقية	(33)

QA/201404/00138	رقم الطلب	(21)			
2014-04-24	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
TOTAL RAFFINAGE FRANCE 2 Place Jean Millier , La Defense F-92400 Courbevoie	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
MINOUX, Delphine DANILINA, Nadiya	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
عملية لتحضير محفز يحتوي على مسام متوسطة، والمحفز المتحصل عليه بهذه العملية، واستخدامه في عملية التحويل الهيدروجيني PROCESS FOR PREPARING A MESOPORES-CONTAINING CATALYST, CATALYST THUS OBTAINED AND USE THEREOF IN A HYDROCONVERSION PROCESS.	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية					(30)
PCT/EP2012/071045	1162519	1159617		رقم الأسبقية	(31)
24.10.2012	29.12.2011	24.10.2011		تاريخ الأسبقية	(32)
EP	FR	FR		دولة الاسبقية	(33)

QA/201401/00006	رقم الطلب	(21)			
2014-01-07	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
WELLTEC A/S Gydevang 25 DK-3450 Allerød, DK	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
HALLUNDBÆK, Jørgen FRANCKE, Mathias	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
طريقة تحديد الموقع POSITIONING METHOD	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية					(30)
PCT/EP2012/063534	11173403.4			رقم الأسبقية	(31)
11.07.2012	11.07.2011			تاريخ الأسبقية	(32)
EP	EP			دولة الاسبقية	(33)

QA/201402/00052	رقم الطلب	(21)			
2014-02-25	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
HALLUNDBÆK, Jørgen /الدنمارك HAZEL, Paul /المملكة المتحدة VASQUES, Ricardo Reves /البرازيل	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
حاجز حلقي مع تضخيم الضغط ANNULAR BARRIER WITH PRESSURE AMPLIFICATION	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية					(30)
PCT/EP2012/066870	11179545.6			رقم الأسبقية	(31)
30.08.2012	31.08.2011			تاريخ الأسبقية	(32)
EP	EP			دولة الاسبقية	(33)

QA/201412/00431	رقم الطلب	(21)	26		
2014-12-01	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
MÆRSK OLIE OG GAS A/S Esplanaden 50. DK-1263 Copenhagen K	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
MOGENSEN, Kristian HANSEN, Jens Henrik	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
طريقة لإنتاج هيدروكربونات لزجة بواسطة نظام صرف بتأثير الجاذبية الأرضية بمساعدة البخار A METHOD OF PRODUCING VISCOUS HYDROCARBONS BY STEAM-ASSISTED GRAVITY DRAINAGE	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/EP2013/061668	PA 2012 70302	61/656,156		رقم الأسبقية	(31)
06.06.2013	06.06.2012	06.06.2012		تاريخ الأسبقية	(32)
EP	DK	US		دولة الاسبقية	(33)

QA/201406/00239	رقم الطلب	(21)	23		
2014-06-22	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
ABB TECHNOLOGY LTD. Affolternstrasse 44 , CH-8050 Zurich.	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
CHEN, Yao . CN. - ZHANG, Guoju .CN. PAN, Jiuping .US. GERTMAR, Lars. SE. - YU, Rongrong .CN. -SUTER, Erich. CN.	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
طريقة تحكم متناسق لنظام توزيع قدرة بمخطط تكهرب موصل تيار مستمر و جهاز لذلك A COORDINATED CONTROL METHOD FOR POWER DISTRIBUTION SYSTEM WITH DC BUS ELECTRIFICATION SCHEME AND APPARATUS THEREOF	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/CN2012/074133				رقم الأسبقية	(31)
16.04.2012				تاريخ الأسبقية	(32)
CN				دولة الاسبقية	(33)

QA/201407/00259	رقم الطلب	(21)	24		
2014-07-13	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
Bioverativ Therapeutics Inc 225 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
JIANG, Haiyan / الولايات المتحدة الأمريكية LIU, Tongyao / الولايات المتحدة الأمريكية KRISHNAMOORTHY, Sriram / الولايات المتحدة الأمريكية JOSEPHSON, Neil / الولايات المتحدة الأمريكية GLENN, Pierce / الولايات المتحدة الأمريكية	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
طرق لتقليل توليد المناعة ضد العامل VIII في أفراد يخضعون للعلاج بالعامل VIII METHODS OF REDUCING IMMUNOGENICITY AGAINST FACTOR VIII IN INDIVIDUALS UNDERGOING FACTOR VIII THERAPY	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/US2013/021332	61/668,961	61/586,103		رقم الأسبقية	(31)
12.01.2013	06.07.2012	12.01.2012		تاريخ الأسبقية	(32)
US	US	US		دولة الاسبقية	(33)

QA/201408/00304	رقم الطلب	(21)	25		
2014-08-28	تاريخ تقديم الطلب	(22)			
SPL POWERLINES AUSTRIA GMBH & CO. KG Johann-Galler-Strabe 39 , 2120 Wokersdorf im Weinviertel, Ostereich	اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي	(71)			
JUKL, Thomas	اسم المخترع وجنسيته	(72)			
أبو غزاله للملكية الفكرية ص.ب. 2620 - الدوحة - قطر	اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد)	(74)			
وسيلة تثبيت معزولة لقضيب يعمل بالقدرة لتشغيل عربات السكة الحديد التي يتم تحريكها بالكهرباء INSULATED MOUNT FOR A POWER RAIL FOR ELECTRICALLY DRIVEN RAIL VEHICLES	عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية	(54)			
بيانات الأسبقية				(30)	
PCT/EP2013/053832		10 2012 101 620.8		رقم الأسبقية	(31)
26.02.2013		28.02.2012		تاريخ الأسبقية	(32)
EP		DE		دولة الاسبقية	(33)

## 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 الاعتراف 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 طبقاً 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.

