

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) |
| 27 | بيان بالطلبات التي تم قبولها والمقدمة في المرحلة الوطنية وفقاً لمعاهدة باريس /معاهدة التعاون بشأن البراءات (PCT) |
| 35 | المنظمات التي انضمت إليها دولة قطر |
| 35 | الاتفاقيات الإقليمية والدولية التي انضمت إليها دولة قطر |
| 35 | 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 | ليتشيتستين |
| 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 | ملديفز |
| 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 374 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201312/00315 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 23/12/2013 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | ROYLE, David John 46 Kenilworth Drive, Oadby, Leicestershire, LE2 5LG, United Kingdom |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-ROYLE, David John /GB 2-AHMAD, Danish/GB |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | تهوية الدخان SMOKE VENTILATION |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بمجسات للباب والنافذة، التي قد تدمج في أنظمة تهوية الضغط أو تخفيف الضغط عن البناية، لأجل الاستعمال في ممرات الهروب في البناية لتفادي (مقاومة) دخول الدخان أثناء حدوث الحريق. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/GB2012/051511 1111097.0 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 28.06.2012 30.06.2011 |
| (33) | دولة الأسبقية | GB GB |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 375 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201403/00081 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 20/3/2014 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | 1-ELSARRAG, Esam 2-AL-HORR, Yousef, Gulf Organization for Research and Development, Qatar Science and Technology Park, Doha |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-ELSARRAG, Esam/GB 2-AL-HORR, Yousef/QA |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | تركيب جداري A WALL STRUCTURE |
| (57) | ملخص الاختراع | تركيب جداري لمبنى، يشتمل على تجويف (10) للسماح للهواء بأن يتدفق عبر التركيب بين داخل المبنى وخارجه، وبين داخل التركيب الجداري (2) والطبقات الخارجية (4). عضو مولد للكهرباء (20) لتوليد الكهرباء باستخدام انتقال الحرارة لموضوع لنقل الحرارة من خارج المبنى إلى داخله عندما يتعرض لظروف خارجية دافئة نسبياً (THoT) ومن داخل المبنى إلى خارجه عندما يتعرض لظروف خارجية أبرد نسبياً (TCOLD). يتم وضع العضو المولد للكهرباء (20) لتعزيز انتقال للطاقة مع الهواء بداخل التجويف (10). |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/GB2012/052543 1117626.0 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 12.10.2012 12.10.2011 |
| (33) | دولة الأسبقية | GB GB |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 373 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201304/00058 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 2013/04/14 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | THALES rue de Villiers F-92200 Neuilly Sur, Seine45 / FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-BILLONNEAU, Dominique/FR 2-SUARD, Nicolas/FR 3- SAUZET, Alain/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | طريقة ونظام لتأسيس قنوات مشفرة بشكل ديناميكي على شبكات ذات نطاق مقيد METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMICALLY ESTABLISHING ENCRYPTED TUNNELS ON CONSTRAINED-BAND NETWORKS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع بطريقة ونظام تتيح تأسيس قناة مشفرة أو أكثر بطريقة ديناميكية على شبكات اتصال ذات نطاق مقيد. تجعل من الممكن تشفير بيانات في حين تضمن جودة الخدمات على أنظمة ذات رابطة مقيدة، بشكل خاص لتشفير تدفق بيانات من نوع بروتوكول ربط المحادثات الصوتية عبر الانترنت. تم استخدام هذه القنوات بالضبط لتدفق البيانات المفيدة في حين يمكن مراقبة وتخصيص القيم الضرورية لجودة الخدمة على هذه الشبكات. يتم استخدام الاختراع، على سبيل المثال، في أنظمة تطبيق لتوصيلات الستلايت ساتكوم satcom من النوع التالي: بروتوكول الانترنت IP أو تقنية نقل الصوت عبر بروتوكول الانترنت لنموذج واضح من النظام العالمي للموجة العريضة BGAN معروف للمختصين في التقنية، أو نماذج معروفة عبر اختصارات شبكة "SwiftBroadband" و "FleetBroadband". ويتم استخدام هذه الطريقة لجمع أنظمة الاتصالات المتعلقة بذلك الجزء من وسائل الاعلام المعروفة بـ GPP3. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2011/067644 1004015 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 10.10.2011 12.10.2010 |
| (33) | دولة الأسبقية | EP FR |

| | | |
|------|--|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 378 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201504/00160 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 22/04/2015 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | AGC GLASS EUROPE Avenue Jean Monnet, 4 B-1348 Louvain-La-Neuve, BE |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | AYOUB, Patrick/BE |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | بيانات للملكية الفكرية ص.ب. - 23032 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | لوحة عزل زجاجية GLASS INSULATING PANEL |
| (57) | ملخص الاختراع | لوحة زجاجية (1)، تتضمن: ركيزة زجاجية أولى (101)، ركيزة زجاجية ثانية (102)، جانب مبادئ (103) عند محيط اللوحة الزجاجية (1) بين الركيزة الزجاجية الأولى والثانية، يتم استخدام المبادئ لحفظ حيز وسيط (104) بين الركيزة الزجاجية الأولى والثانية، اللوحة تتضمن ركيزة وسيطة (105) في الحيز الوسيط (104) بين الركيزة الزجاجية الأولى (101) والثانية (102)، وفقاً للاختراع، تشمل اللوحة على وسائل لتعليق (10711، 10721، 110، 053، 110) الركيزة الوسيطة (105) داخل الحيز الوسيط (104). |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 12191354.5 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 06.11.2012 |
| (33) | دولة الأسبقية | EP |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2013/072550 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 29.10.2013 |
| (33) | دولة الأسبقية | EP |

| | | |
|------|--|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 379 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201505/00181 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 05/06/2015 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | IP3 GROUP FX Center 6 boulevard de l'Etivallière F-42000 Saint Etienne, FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | LE MONNIER, Jacques/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | طريقة وجهاز تشكيل الأغلفة وإغلاقها METHOD AND DEVICE FOR SHAPING AND LOCKING SHELLS |
| (57) | ملخص الاختراع | جهاز فني لتشكيل، تتميز في ان الآلة المذكورة تشكل الأغلفة ببساطة بوسائل قيادة دفع موجب او سالب إلى ما يعود إلى لوح أنبوب قبل قطع و قبل سجل. قوى طاقة دفع أو سحب اللوح للتشويه و بعد ذلك لكي يتخذ الشكل المطلوب. اتساع، موضوع عند قمة الأنبوب المذكور، يسمح للوح لكي يكون موضوعاً و بعد ذلك يوجه إلى فتحة التقييد. التشويبات يتم توجيههم بدعائم ثابتة موضوعة على طريق الأنبوب المذكور. لأنها تمر تدريجياً من خلال التقييد، الغلاف يأخذ شكل مع جوانبه يتم طيه للأسفل عمودياً و زواياه الأربع يتم طيهم باتجاه مركزها الداخلي. إغلاق مع مفتاح إغلاق بضغط موجه. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 1202980 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 07.11.2012 |
| (33) | دولة الأسبقية | FR |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/FR2013/000282 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 29.10.2013 |
| (33) | دولة الأسبقية | FR |

| | | |
|------|--|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 376 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201410/00366 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 30/10/2014 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | VERO INDUSTRIES IP PTY LTD 22 Marshall Lane, Kenmore, Queensland 4069, Australia |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-HINE, Rohan James/AU 2-SPINAZE, Michael Peter/AU |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | مركب للأسطح وطريقة تطبيقه A SURFACE COMPOSITION AND METHOD OF APPLICATION THEREOF |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع بتركيب للأسطح وطريقة وضع تركيب لتكوين طبقة واقية على ركيزة يحتوى على مجموعة من السيليكات بها حبيبات مختلفة الأحجام، وراتنج معالج. والركيزة يمكن أن تكون فى مبنى مثل أرضية أو جدار من الخرسانة أو القوالب أو الطوب. والسيليكات عادة ما تكون مركب بلورى أبيض أو عديم اللون SiO2، يوجد بوفرة مثل كوارتز أو رمل أو صوان أو عقيق أو غيرها من المعادن العديدة المستخدمة لتصنيع مواد مختلفة وخاصة الزجاج والخرسانة. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 2012901896 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 10.05.2012 |
| (33) | دولة الأسبقية | AU |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/AU2013/000473 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 09.05.2013 |
| (33) | دولة الأسبقية | AU |

| | | |
|------|--|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 377 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201502/00061 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 23/02/2015 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP 10001Six Pines Drive the Woodlands, Texas 77380, US |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-MCDANIEL, Max P /US 2-COLLINS, Kathy S /US 3-YANG, Qing /US 4-CRAIN, Tony R /US |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | بيانات للملكية الفكرية ص.ب. - 23032 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | تحضير في طور البخار لأكاسيد صلبة معالجة بالفلوريد VAPOR PHASE PREPARATION OF FLUORIDED SOLID OXIDES |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بطرق لتحضير في طور البخار مواد حاملة منشطة لأكسيد صلب معالج بالفلوريد، باستخدام درجات حرارة كلجنة معينة و درجات حرارة معالجة بالفلوريد. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 13/594,906 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 27.08.2012 |
| (33) | دولة الأسبقية | US |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/US2013/056606 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 26.08.2013 |
| (33) | دولة الأسبقية | US |

| | | | |
|---|--|------|----|
| ب.خ.ق 382 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 10 |
| QA/201508/00329 | رقم الطلب | (21) | |
| 08/11/2015 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| BANG & CLEAN GMBH Buchslistrasse 5 CH-5453 Remetschwil, CH | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-FLURY, Rainer/CH 2-BÜRGIN, Markus/CH | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| طريقة ووسيلة وأنظمة لتنظيف الأجزاء الداخلية لصهاريج METHOD AND DEVICE FOR CLEANING INTERIORS OF TANKS AND SYSTEMS | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بطريقة ووسيلة تنظيف (51) لإزالة رواسب من الأجزاء الداخلية (71) للخزانات والأنظمة (70) عن طريق تقنية الانفجار. بواسطة وسيلة التنظيف (51)، يتم توفير خليط غازي متفجر ويتم تفجيره لتنظيف الأجزاء الداخلية (71). يتم توصيل موجة ضغط الانفجار إلى الأجزاء الداخلية (71) من خلال فتحة مخرج (69) في وسيلة التنظيف (51). ويتم إدخال الخليط المتفجر أو المكونات الغازية الموجودة فيه إلى غرفة مجهزة لوسيلة التنظيف (51) من أوعية الضغط (22، 24) بسرعة عالية. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/CH2014/000018 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 11.02.2014 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| CH | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | |
|---|--|------|----|
| ب.خ.ق 383 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 11 |
| QA/201509/00419 | رقم الطلب | (21) | |
| 20/09/2015 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY 77 Massachusetts Avenue Cambridge, Massachusetts 02139, US | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-MAHMOUDI, Seyed Reza/IR 2-VARANASI, Kripa K./ IN | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| أنظمة وطرق لفصل أحادي القطب لمستحلبات وخلات أخرى SYSTEM AND METHOD FOR UNIPOLAR SEPARATION OF EMULSIONS AND OTHER MIXTURES | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بتجسيديت تمت مناقشتها في هذه الوثيقة تتعلق بأنظمة وطرق لفصل اثنين أو أكثر من أطوار مستحلب أو خليط آخر. تشتمل الطرق على توفير الخليط باستخدام شحنة صافية وأحادية القطب (على سبيل المثال، بحيث تكتسب القطرات المتجاورة بها شحنات صافية وأحادية القطب)، بالتالي تعزيز اندماج القطرات بطور مشابه بها وإنتاج، أو تعزيز إنتاج، اثنين أو أكثر من الأطوار الموحدة؛ وتجميع اثنين أو أكثر من الأطوار الموحدة. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/US2014/034432 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 16.04.2014 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| US | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | |
|---|--|------|---|
| ب.خ.ق 380 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 8 |
| QA/201505/00196 | رقم الطلب | (21) | |
| 14/05/2015 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| VALMONT HIGHWAY TECHNOLOGY LIMITED 12 Offenhauser Drive East Tamaki Auckland, 2013, NZ | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-JAMES, Dallas Rex/NZ 2-ROGERS, Jason Paul/NZ | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| عمود A POST | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| عمود يشمل على فتحات متشكلة على جوانب بديلة الذي، عند استخدامه، يستلم ويحتفظ بكابل واحد على الأقل فيه، والذي يتسم في أن هناك نفس العدد من الفتحات المتشكلة على جانبي العمود حيث تمتلك الفتحات ما يلي: فجوات جانبية على هيئة فم، حيث يقع فم في المنطقة البعيدة له المتشكل ليحتوي على سطح علوي بزواوية أكبر من الزواوية الواقعة في المنطقة القريبة من الفم لكي يقلل من مسار التنقل، و/ أو؛ أي التلامس الاحتكاكي، للكابل، خلال اإخراجه من الفتحة بعد التصادم. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/NZ2013/000203 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 12.11.2013 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| NZ | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | |
|--|--|------|---|
| ب.خ.ق 381 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 9 |
| QA/201507/00308 | رقم الطلب | (21) | |
| 07/12/2015 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| GEMALTO SA 6 , rue de La Verrerie F-92190 Meudon, FR | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| GARREAU, Eric/FR | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| طريقة للسماح لخدم ويب بالكشف عن تسجيل الخروج من رمز عن بعد METHOD FOR ALLOWING A WEB SERVER TO DETECT THE LOGOUT OF A DISTANT TOKEN | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بطريقة للسماح لخدمة مستضافة بواسطة خادم امن حتى يكون دراية بانفصال رمز قابل للحمل عن جهاز عميل يشتمل على متصفح. تشتمل الطريقة على الخطوات التالية: - إجراء اقتراع قصير في جهاز العميل يسمح للمتصفح بالكشف عن انفصال الرمز القابل للحمل في أقل من فترة زمنية محدودة أولى بعد الانفصال، - إرسال طلب اقتراع طويل من المتصفح إلى مدير جلسة لإنشاء جلسة مراقبة بواسطة مدير الجلسة، - عندما يكشف المتصفح عن انفصال الرمز القابل للحمل، يتم إرسال رسالة قطع اتصال من المتصفح إلى مدير الجلسة، - عند استلام رسالة قطع الاتصال، يتم إرسال رسالة تسجيل خروج من مدير الجلسة إلى الخدمة. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/EP2014/052942 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 14.02.2014 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| EP | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 386 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201702/00071 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 21/02/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | TSETI, Ioulia 13Pavlou Mela street,145 61 Kifissia Attikis,Greece |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | TSETI, Ioulia/GR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | معقدات هيدروكسيد حديد (III) مع شراب جلوكوز منشط وعملية لتحضيرها IRON (III) HYDROXIDE COMPLEXES WITH ACTIVATED GLUCOSE SYRUPS AND PROCESS FOR PREPARING SAME |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بشكل عام بمعقدات كربوهيدرات حديد (III) وبعمليات لتصنيعها. يمكن ان يتم استخدام المنتج المتحصل عليه وفقاً لطريقة الاختراع الحالي بطريقة آمنة للمجموعة العامة أو الحيوانات في علاج نقص الحديد. تتضمن عملية الاختراع الخطوات (i) توفير محلول مائي من شراب جلوكوز به مكافئ ديكستروز معين (DE)، (ii) اضافة واحد أو أكثر من عوامل تبييض مؤكسدة، وبالتالي الحصول على شراب جلوكوز منشط؛ (iii) تحويل شراب الجلوكوز المنشط المذكور إلى معقد مع هيدروكسيد حديد (III)؛ و (iv) الحصول على معقد لهيدروكسيد حديد (III) وشراب جلوكوز منشط. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2015/067216 14386023.7 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 28.07.2015 22.09.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 387 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201703/00142 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 29/03/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | NUOVO PIGNONE TECNOLOGIES S.R.L Via Felice Matteucci 2, 50127 Firenze, IT |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-ZAFFINO, Domenico/ 2-CAPANNI, Francesco/ 3-CHECCACCI, Emanuele/ 4-ROSSIN, Stefano/ 5-MARCUCCI, Daniele/ |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | نظام تركيب متعدد النقاط لماكينات التدوير MULTI-POINT MOUNTING SYSTEM FOR ROTATING MACHINERY |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بجهاز تركيب لتدعيم ماكينات التدوير. ويشتمل النظام على إطار قاعدة (9) به جانب علوي لتركيب ماكينات تدوير (3، 5، 7)، وجانب سفلي. ويتم تجهيز مجموعة من أجزاء دعم رئيسية (13) وفقاً لتجهيزه مثلثة وتكوين تجهيزه تركيب ثلاثية المواقع تحدد مستوى تركيب. وعلاوة على ذلك، يتم تقديم مجموعة من أجزاء دعم مساعدة (15) ذات صلابة متنوعة (S1، S2) في اتجاه واحد على الأقل، ويتم تهيئتها وتجهيزها بحيث تزيد صلابتها عندما يتعرض إطار القاعدة (9) لحمل زائد، ومن ثم تقلل الحمل على أجزاء الدعم الرئيسية (13). |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/IB2015/001959 FI2014A000237 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 03.09.2015 17.10.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | IB IT |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 384 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201701/00009 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 01/05/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | REPLICOR INC. Suite D-101 6100 Royalmount Avenue Montréal, Québec H4P 2R2, CA |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | VAILLANT, Andrew/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 | طرق لعلاج عدوى فيروس التهاب الكبد B والتهاب الكبد D METHODS FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS B AND HEPATITIS D VIRUS INFECTIONS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن طريقة لعلاج عدوى فيروس التهاب الكبد B أو العدوى المشتركة بفيروس التهاب الكبد B / فيروس التهاب الكبد دلتا، الطريقة تشتمل على إعطاء خاضع للعلاج في حاجة إلى هذا العلاج عامل أول مقبول صيدلياً يشتمل على بوليمر حمض نووي معالج بفوسفور ثيووات واحد على الأقل وعامل ثاني مقبول صيدلياً يشتمل على مثبط بوليمراز HBV نظير نوكلويسيد / نوكلويتيد واحد على الأقل. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/CA2015/050626 62/091,943 62/022,846 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 07.07.2015 15.12.2014 10.07.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | CA US US |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 385 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201701/00047 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 26/01/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | LINDE AKTIENGESELLSCHAFT Klosterhofstr. 1 80331 München, DE |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-WITZLEB, Volker/DE 2-LEITMAYR, Werner/DE 3-VOSS, Christian/DE 4-TOTA, Akos/DE 5-BAUER, Martin/DE |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | استخراج غازات، بصفة خاصة غازات مستمرة، من تيارات من مادة، بصفة خاصة من تيارات غاز عادم من عمليات بلمرة RECOVERY OF GASES, ESPECIALLY PERMANENT GASES, FROM STREAMS OF MATTER, ESPECIALLY FROM OFFGAS STREAMS FROM POLYMERIZATIONS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لتنظيف تيار مادة (S)، حيث يشتمل تيار المادة (S) على جزء C2+ وواحدة على الأقل من مادة غازية أولى ومادة غازية ثانية مختلفة، حيث يتم تعريض تيار المادة (S) إلى امتصاص تقلب ضغط (10) لإزالة جزء C2+. وفقاً للاختراع الحالي، يتم فصل تيار المادة (S)، بعد إزالة جزء C2+ بواسطة غشاء (20)، إلى مادة احتجاز (R) ومادة نافذة (P)، حيث تكون المادة الأولى غنية بمادة الاحتجاز (R) وتكون المادة الثانية مستنفدة من مادة الاحتجاز (R)، وحيث تكون المادة الأولى مستنفدة من المادة النافذة (P) وتكون المادة الثانية غنية بالمادة النافذة (P). |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2015/001528 14004421.5 102014011750.2 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 23.07.2015 23.12.2014 07.08.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP DE |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 390 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201706/00246 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 06/11/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | KNAUF GIPS KG Am Bahnhof 7 97346 Iphofen ,DE |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-BERNETH, Claus-Peter/DE 2-VIEBAHN, Michael/DE 3-SCHRÖR, Jörn/DE 4-STRIEDER, Birgit/DE 5-KAISER, Uwe/DE |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | لوح جبسي به مادة ذاكرة PCM GYPSUM BOARD WITH PCM MEMORY MATERIAL |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بلوح جبسي، حيث يتضمن اللوح الجبسي المذكور (1) منطقة واحدة على الأقل (2)، يتم فيها وضع حاويات (3) والتي تحتوي على مادة تحول طور (5)، ويتضمن منطقة تثبيت واحدة على الأقل (4)، لا يتم فيها وضع حاويات. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2014/078804 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 19.12.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 391 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201707/00303 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 07/12/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CASALE SA Via Giulio Pocobelli 6 6900 Lugano, CH |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-OSTUNI, Raffaele/CH 2-FILIPPI, Ermanno/CH 3-ROSSI, Umberto/CH |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | عملية لتخليق الأمونيا A PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF AMMONIA |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بعملية تخليق الأمونيا، حيث تتضمن هذه العملية خطوات إعادة تشكيل خام تغذية هيدروكربون إلى غاز ناتج خام، وتنقية الغاز الناتج الخام المذكور والحصول على تركيب غاز تخليق، تحويل غاز التخليق المذكور إلى أمونيا؛ تشمل التنقية المذكورة وتحويل أول أكسيد الكربون إلى ثاني أكسيد الكربون بالازاحة، وتتطلب عملية إعادة التشكيل حرارة داخلية التي يتم استعادتها جزئياً على الأقل من واحد على الأقل من خطوة تحول الازاحة المذكورة، والتي تُنفذ مع درجة حرارة ذروة لا تقل عن 450 درجة مئوية، والخطوة المذكورة للتحويل إلى أمونيا |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 15152699.3 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 27.01.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 388 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201705/00213 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 15/05/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | SIEMENS INDUSTRY, INC. Technology Drive Alpharetta, GA 30005, 100/US |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | RUSZALA, Dariusz/US |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | انظمة وطرق لبرمجة جهاز انذار امان على نحو قابل للتوجيه SYSTEMS AND METHODS FOR ADDRESSABLY PROGRAMMING A NOTIFICATION SAFETY DEVICE |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بتوفير أنظمة، طرق، وأجهزة للبرمجة لأجهزة إنذار على نحو قابل للتوجيه. يتضمن النظام 100 جهاز إنذار واحد على الأقل 300 متصل بجهاز اتصال محمول 400 عبر وصلة اتصال. يتضمن جهاز الاتصال المحمول 400 مُرسِل مستقبِل لاسلكي مهياً لإنشاء اتصال مع جهاز الإنذار 300، وقائمة تهيئة 262 والتي تتضمن معلومات الموقع 264 ب المرتبطة بجهاز الإنذار 400 وعنوان ب 264 مرتبط بشبكة تصل جهاز الإنذار 400 بلوح تحكم 200. يتضمن جهاز الاتصال المحمول 400 أيضاً ذاكرة 420 والتي تقوم بتخزين قائمة التهيئة 262، ومعالج 410 باتصال إشاري مع الذاكرة 420 والذي يقوم بتنفيذ العديد من التعليمات التي، عند التنفيذ، تقوم بالدخول إلى قائمة التهيئة 262 وتعيين العنوان 264 ب لجهاز الإنذار 300. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 14/552,038 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 24.11.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | US |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 389 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201705/00236 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 31/05/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC 3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032 (US) |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-FRIPP, Michael Linley/US 2-GANO, John Charles/US 3-LOPEZ, Jean Marc/US |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | نظام بئر بسدادة قابلة للتحلل WELL SYSTEM WITH DEGRADABLE PLUG |
| (57) | ملخص الاختراع | يتم الكشف عن تجميعية أسفل بئر. تتضمن تجميعية أسفل البئر أنبوباً موضوعاً في حفرة بئر، وغطاء مقترن بمحيط الأنبوب وموضوع حوله لتكوين حيز حلقي بين سطح داخلي للغطاء وسطح خارجي للأنبوب. تتضمن تجميعية أسفل البئر أيضاً وسيلة للتحكم في التدفق موضوعة في الحيز الحلقي، وسدادة قابلة للتحلل موضوعة في الحيز الحلقي وموضوعة لمنع تدفق المائع بين الحيز الحلقي والأنبوب. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/US2014/073009 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 31.12.2014 |
| (33) | دولة الاسبقية | US |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 394 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201710/00422 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 10/03/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | ASTEX THERAPEUTICS LIMITED 436Cambridge Science Park Milton Road Cambridge CB4 0QA, GB |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-LORENZI, Matthew V./US 2-PLATERO, Suso Jesus/US 3-VERONA, Raluca/US 4-KARKERA, Jayaprakash/US |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | العلاج المتحد FGFR/PD-1 لعلاج السرطان FGFR/PD-1 COMBINATION THERAPY FOR THE TREATMENT OF CANCER |
| (57) | ملخص الاختراع | يتم هنا تزويد علاجات متحدة لعلاج السرطان. وبشكل خاص، يتم توجيه الطرق المكشوفة عنها إلى علاج السرطان في مريض والتي تشتمل على إعطاء جسم مضاد يقوم بحجب التفاعل بين PD-1 و PD-1 و L1 ومثبط مستقبل معاملة نمو الأرومة الليفية FGFR، حيث يتم إعطاء الجسم المضاد الذي يقوم بحجب التفاعل بين PD-1 و PD-1 و L1 ومثبط FGFR إذا توافر بديل أو أكثر من بدائل FGFR في عينة حيوية من المريض. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/US2016/025482 62/142,569 15/079,136 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 01.04.2016 03.04.2015 24.03.2016 |
| (33) | دولة الاسبقية | US US US |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 395 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201710/00424 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 10/03/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | EJOT Austria GmbH & Co. KG Grazer Vorstadt 146,8570 Voitsberg, Austria |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-LAMMER-KLUPAZEK, Ewald/AT 2-HOLESINSKY, Klaus/AT 3-HAUER, Juergen/AT 4-LEGER, Martin/AT |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | دعامة لتثبيت عناصر واجهة SUPPORT FOR FASTENING FAÇADE ELEMENTS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بدعامة لتثبيت عناصر واجهة لواجهات مبنى، وتحديدًا واجهات ستائر، الواجهات المهواة من الخلف، تشتمل على مقطع تثبيت جدار، والذي يتم تصميمه لتجميل الدعامة بجدار المبنى، ومقطع تثبيت واجهة، والتي يتم تصميمها لتحميل عناصر مقطعية الدعم أو تحميل عناصر مقطعية، حيث يكون لقطاع تثبيت واجهة المبنى قطاع توصيل أول للتحميل الأفقي لعناصر الدعم المقطعية أو تحميل عناصر مقطعية وقطاع توصيل ثاني للتحميل الرأسي لعناصر الدعم المقطعية أو عناصر الدعم المقطعية، والتي يتم ترتيبها بشكل متعامد على قطاع التوصيل الأول. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2015/058026 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 14.04.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 392 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201708/00355 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 08/08/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CASALE SA Via Giulio Pocobelli 6 6900 Lugano, CH |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-FILIPPI, Ermanno/CH 2-OSTUNI, Raffaele/CH |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | عملية إنتاج الأمونيا PROCESS FOR THE AMMONIA PRODUCTION |
| (57) | ملخص الاختراع | عملية ومصنع لاصطناع النشادر من مادة تغذية هيدروكربونية، تشتمل على: إصلاح رئيسي بالبخار وإصلاح ثانوي يُسخن بالهواء، حيث يتم إجراء الإصلاح الرئيسي عند درجة حرارة وضغط يصل إلى 790 درجة مئوية و50 بارًا على الأقل، ويتم تنفيذ الإصلاح الثانوي إلى حد كبير في غياب الهواء الزائد، حيث يتمتع الغاز الاصطناعي المركب الذي يتم الحصول عليه بنسبة H2 إلى N2 مولارية ضمن النطاق 2,5 إلى 3. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/051658 15156001.8 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 27.01.2016 20.02.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 393 لسنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201709/00374 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 09/10/2017 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | GERON CORPORATION 919E. Hillsdale Blvd. Suite 250 Foster City, California 94404, USA. |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | RAMIYA, Premchandran, H./US |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | طرق لتحضير بولي نوكليوتيد باستخدام تركيبات ملح كاتيون متعدد التكافؤ METHODS OF POLYNUCLEOTIDE PREPARATION USING MULTIVALENT CATION SALT COMPOSITIONS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بجوانب خاصة بالكشف تتضمن طرقًا لتحضير بولي نوكليوتيد. في بعض التجسيديات، تتضمن الطريقة تلامس تركيبة بولي نوكليوتيد أولى متضمنة: بولي نوكليوتيد به متوالية من 7 أو أكثر من وحدات النوكليوزيد الفرعية ويتم ربط اثنتين على الأقل من وحدات النوكليوزيد الفرعية بواسطة رابط وحدة فرعية بينية من 'N3' P5 ثيو فوسفوراميدات؛ ومنتجات تخليقية ومواد كاشفة غير مستهدفة؛ مع ملح كاتيون متعدد التكافؤ لترسيب ملح بولي-نوكليوتيد متضمن أيون مضاد لكاتيون متعدد التكافؤ واحد على الأقل؛ وفصل ملح البولي نوكليوتيد عن تركيبة البولي نوكليوتيد الأولى المتلامسة لإنتاج تركيبة بولي نوكليوتيد ثانية متضمنة ملح البولي نوكليوتيد. في تجسيديات بعينها، تتضمن الطريقة بشكل إضافي تلامس ملح البولي نوكليوتيد مع مادة حاملة خاصة باستشراب بطور عكسي؛ وفصل تركيبة بولي نوكليوتيد ثالثة تتضمن البولي نوكليوتيد تتابعيًا عن المادة الحاملة الخاصة بالاستشراب. يتم أيضًا توفير تركيبات تتضمن ملحًا من البولي نوكليوتيد يتضمن أيونًا مضادًا لكاتيون متعدد التكافؤ واحدًا على الأقل. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | 23.04.2015 62/151,891 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 21.04.2016 PCT/US2016/028657 |
| (33) | دولة الاسبقية | US US |

| | | | |
|---|--|------|----|
| ب.خ.ق 398 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 26 |
| QA/201712/00550 | رقم الطلب | (21) | |
| 12/12/2017 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| ARKEMA FRANCE 420rue d'Estienne d'Orves 92700 Colombes, FR | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-DHUPPAD, Ulhas/IN 2-KOPPENHAGEN, Franciscus/US 3-CHAUDHARI, Sunil/IN 4-RAJURKAR, Suresh/IN 5-DHATRAK, Chandrakant/IN 6-KASLIWAL, Alkesh/IN | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| محلول استنشاق تيوتروبيوم لبخاخة TIOTROPIUM INHALATION SOLUTION FOR NEBULIZATION | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بتركيبة صيدلية معقدة تشتمل على تيوتروبيوم أو ملح مقبول صيدليًا منه، للاستنشاق من خلال بخاخة لخاضع للعلاج (مثل بشري). يتعلق كذلك الاختراع بعملية لتحضير التركيبة الصيدلية واستخدامها في معالجة الأمراض التنفسية مثل مرض الانسداد الرئوي المزمن (COPD) في خاضع للعلاج. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/IB2016/000783 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 17.05.2016 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| IB | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | |
|---|--|------|----|
| ب.خ.ق 399 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 27 |
| QA/201712/00550 | رقم الطلب | (21) | |
| 12/12/2017 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| ARKEMA FRANCE 420rue d'Estienne d'Orves 92700 Colombes/FR | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-VAN HEMELRYCK, Bruno/FR 2-HUB, Serge/FR 3-LAURICHESSE, Christian/FR 4-BERSON, Anne/FR | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| البلمرة الشقية لإيثيلين البادئة بواسطة زوج من مركبات بيروكسيد عضوية ذات إنتاجية عالية RADICAL POLYMERISATION OF ETHYLENE INITIATED BY A COUPLE OF ORGANIC PEROXIDES WITH HIGH PRODUCTIVITY | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع بعملية لتصنيع بولي إيثيلين polyethylene أو بوليمر إيثيلين مشترك ethylene copolymerization، تتضمن خطوة بلمرة شقية radical polymerization أو بلمرة مشتركة copolymer إيثيلين ethylene في وجود مادة بدء بلمرة بيروكسيد peroxide polymerization initiator أولى مختارة من مركبات داي بيركيتال بيروكسيد diperketal peroxide compounds من الصيغة (I) : حيث مجموعات R1، R2، R3، R6، R7، R8 تتكون من مجموعات C1-C10 ألكيل C1-C10 alkyl groups مستبدلة أو غير مستبدلة أو خطية أو متفرعة أو حلقة، - لمادة بدء ثنائية، غير مادة البدء الأولى المذكورة، مكون أيضا من داي بيركيتال بيروكسيد diperketal peroxide من الصيغة (I). | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/FR2016/052470 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 29.09.2016 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| FR | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | |
|--|--|------|----|
| ب.خ.ق 396 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 24 |
| QA/201711/00476 | رقم الطلب | (21) | |
| 11/08/2017 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC 17021Aldine Westfield Houston, Texas 77073, US | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-LIVESCU, Silviu/CA 2-WATKINS, Thomas, J./CA | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| نظام انشاء أنفاق بحمض قابل للتوجيه في الزمن الفعلي REAL-TIME STEERABLE ACID TUNNELING SYSTEM | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بنظام لإنشاء أنفاق لتكوين أنفاق جانبية من حفرة بئر مركزية. يتضمن نظام إنشاء الأنفاق بالحمض أداة إنشاء أنفاق بالحمض بها فوهة حقن حمض يمكن توجيهها استجابةً لمتغيرات أسفل البئر التي تم الكشف عنها وإرسالها إلى السطح في الزمن الفعلي. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/US2016/031778 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 11.05.2016 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| US | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | |
|---|--|------|----|
| ب.خ.ق 397 لسنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 25 |
| QA/201711/00486 | رقم الطلب | (21) | |
| 11/12/2017 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| AIM SPORT VISION AG Bergstrasse 27 6010 Kriens-Lucerne, CH | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | |
| 1-HUBO, Erik Jozef Benoit/CH 2-DE ROOS, Bernardus/CH 3-DE ROOS, Daniël Bernard/CH | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| التراكب الرقمي لصورة مع صورة أخرى DIGITALLY OVERLAYING AN IMAGE WITH ANOTHER IMAGE | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بالكشف عن نظام للتراكب الرقمي لصورة مع صورة أخرى. وحدة تخزين لتخزين نموذج من الفضاء العالمي الحقيقي، حيث يتضمن النموذج سطح تراكب ليتم تراكبه مع صورة تراكب. سطح بيئي لمتغير كاميرا خاص بتلقي متغيرات كاميرا. سطح بيئي لصورة كاميرا خاص بتلقي صورة واحدة على الأقل. وحدة تموضع لتحديد موضع سطح التراكب في الصورة الملتقطة الواحدة المذكورة على الأقل بناء على النموذج ومتغيرات الكاميرا. وحدة كشف للكشف عن جسم معترض بناء على خاصية صورة الجسم المعترض وصورة كشف. وحدة تراكب لتراكب جزء غير معترض من سطح التراكب في الصورة الملتقطة المختارة مع تراكب الصورة للحصول على صورة مخرج. | ملخص الاختراع | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | (30) | |
| PCT/EP2016/060443 | رقم الأسبقية | (31) | |
| 10.05.2016 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| EP | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق. 402 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201801/00040 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 28/01/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY 5 th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB, GB |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-ANTONINI, Alejandro Martin/US 2-MERCER, Richard John/GB 3-RUIZ ADAN, Jose Angel/ES |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | مواد حاملة لمحفز معدلة بالسيليكا SILICA-MODIFIED CATALYST SUPPORTS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بوصف طريقة لتحضير مادة حاملة للمحفز معدلة بالسيليكا تشتمل على: (1) استخدام محلول سيليكات الألكيل على مادة حاملة مسامية بمقدار لإنتاج محتوى من السيليكا للمادة الحاملة للمحفز المعدلة بالسيليكا، تم التعبير عنه في صورة Si، في النطاق 0.25 إلى 15% بالوزن. (2) تجفيف المادة الحاملة المعدلة بالسيليكا الناتجة واستخلاص محلول كحولي أول، (3) اختياريًا معالجة المادة الحاملة المعدلة بالسيليكا المجففة بالماء، تجفيف المادة الحاملة المعالجة بالماء الناتجة واستخلاص محلول كحولي ثان، و (4) تكليس المادة المجففة لتشكيل المادة الحاملة للمحفز المعدلة بالسيليكا، حيث يحتوي المحلول الكحولي الأول على $\geq 10\%$ بالحجم من الماء ويتم خلط جزء على الأقل من المحلول الكحولي الأول بسيليكات الألكيل لتشكيل محلول سيليكات الألكيل. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/GB2016/052098 1513471.1 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 12.07.2016 30.07.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | GB GB |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق. 403 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201801/00041 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 28/01/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CHIYODA CORPORATION 4-6-2, Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2208765, JP |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-KIKKAWA, Yoshitsugi/JP 2-SATO, Etsuro/JP 3-HINO, Takeshi/JP 4-KANETA, Shinji/JP 5-TANAKA, Junichiro/JP |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | طريقة ونظام لتجفيف غاز ثاني أكسيد الكربون METHOD AND SYSTEM FOR CARBON DIOXIDE GAS DEHYDRATION |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بنظام لتجفيف غاز ثاني أكسيد الكربون، حيث يتم تبريد غاز ثاني أكسيد الكربون باستخدام وسيلة تمديد توربينية (21)، وتستخدم القدرة المستخلصة بواسطة وسيلة التمديد التوربينية من غاز ثاني أكسيد الكربون في النظام لضغط غاز ثاني أكسيد الكربون. ويتم إمداد غاز ثاني أكسيد الكربون المبرد في أسطوانة فصل (22) لإزالة الماء الحر منها. كما يتم إدخال غاز ثاني أكسيد الكربون من وسيلة الفصل في وحدة تجفيف ثانوية (11) وتتم إعادة ضغطه إلى الضغط المطلوب لتخزين الكربون أو لعملية EOR. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/JP2015/003850 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 30.07.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | JP |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق. 400 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201801/00004 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 01/04/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CASALE SA Via Giulio Pocobelli 6 6900 Lugano, CH |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | RIZZI, Enrico/IT |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | معدات أنبوبية غلافية ذات حواجز مضادة للاهتزاز وطريقة التجميع ذات الصلة SHELL-AND-TUBE EQUIPMENT WITH ANTIVIBRATION BAFFLES AND RELATED ASSEMBLING METHOD |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بمعدات أنبوبية وغلافية تشتمل على حواجز (5) داعمة للأنابيب، وكل حاجز (5) له مقاعد لاستقبال الأنابيب المصممة لاستقبال واحد أو أكثر من الأنابيب فيما لا يقل عن حالة خلوص حرة واحدة وفي طرف قفل؛ ويكون كل حاجز (5) قابلاً للأزاحة فيما يتعلق بحزمة الأنابيب بين وضع التجميع ووضع تشغيل؛ في وضع التشغيل، يمكن استقبال الأنابيب بواسطة الحواجز في حالة التشغيل الحر بينما في حالة التشغيل، يتم قفل الأنابيب؛ وتم أيضًا وصف طريقة ذات صلة لتجميع حزمة الأنابيب والحواجز. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/062607 15175397.7 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 03.06.2016 06.07.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق. 401 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201801/00005 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 01/04/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CASALE SA Via Giulio Pocobelli 6 6900 Lugano, CH |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | CARRARA, Davide/IT |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | طريقة لترميم محول نشادر A METHOD FOR REVAMPING AN AMMONIA CONVERTER |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لترميم محول نشادر متعدد الطبقات، حيث يشتمل المحول المذكور على مجموعة من الطبقات الحفزية ثابتة الحرارة والتي تتضمن طبقة حفزية أولى وواحدة أو أكثر من طبقة (أو طبقات) حفزية أخرى، يتم ترتيب هذه الطبقات الحفزية المذكورة في تسلسل بحيث يتم تفاعل الدفق الخارج من طبقة بعد ذلك في الطبقة التالية؛ مبادل حراري أول على الأقل بين طبقات موضوع بين الطبقة الحفزية الأولى المذكورة وطبقة حفزية ثانية لتبريد الدفق الخارج من الطبقة الأولى المذكورة قبل دخوله إلى الطبقة الثانية المذكورة، واختياريًا مبادل (أو مبادلات) حراري آخر بين الطبقات موضوع بين الطبقات المتتالية؛ تتضمن الطريقة المذكورة تحويل الطبقة الحفزية الأولى المذكورة إلى طبقة حفزية متساوية الحرارة. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/061016 15175687.1 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 17.05.2016 07.07.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 406 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201803/00113 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 21/03/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | 1-ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS 2-UNIVERSITE PARIS DESCARTES 3-INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) 4-CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE 1-3avenue Victoria 75004 Paris, FR 2- 12, rue de l'Ecole de Médecine 75006 Paris, FR 3-101, rue de Tolbiac 75013 Paris, FR 4-3, rue Michel-Ange 75016 Paris, FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-WOLF, Jean-Philippe/FR 2-LOMBÈS, Anne/FR 3-BOMSEL, Morgane/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | استخدام ثلاثي البيبتيد الحلقي لتحسين أيض الطاقة الخلوي USE OF A CYCLIC TRIPEPTIDE FOR IMPROVING CELLULAR ENERGY METABOLISM |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي باستخدام ببتيد حلقي cyclic peptide مشتتمل على ثلاثي ببتيد tripeptide يقوم بإنتاج موقع لربط binding site بيتا فبريتلين beta fertilin بالتجربين البويضة oocyte integrin لتحسين أيض الطاقة الخلوي cellular energy metabolism. وبشكل أخص، يتعلق الاختراع باستخدام ببتيد حلقي مشتتمل على ثلاثي ببتيد السستايين (FEEc) cysteines لحث أيض طاقة الجامينات gametes أو الخلايا الجنينية embryonic cells ضمن بروتوكولات وكالة المساعدة الطبية (MAP) medically assisted procreation، بالأخص لتحسين نضج البويضة داخل المختبر، ومعدل الخصوبة fertilization rate ومعدل المواليد |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/072476 1558899 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 21.09.2015 21.09.2016 |
| (33) | دولة الاسبقية | FR EP |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 407 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201804/00149 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 04/09/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | CASALE SA Via Giulio Pocobelli 6 6900 Lugano, CH |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-OSTUNI, Raffaele/IT 2-FRANCESCHIN, Giada/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 لصنع غاز تخليق من خلال إعادة تشكيل الهيدروكربون وتتضمن استخلاص ثاني أكسيد الكربون عند درجة حرارة مرتفعة PROCESS FOR MAKING A SYNTHESIS GAS BY REFORMING OF A HYDROCARBON AND INCLUDING RECOVERY OF CARBON DIOXIDE AT HIGH TEMPERATURE |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بعملية لصنع غاز تخليق يحتوي على الهيدروجين (105) من خام تغذية هيدروكربوني (101). وتتضمن إعادة تشكيل خام التغذية بالهيدروكربون المذكور وتنقية غاز التخليق الخام، وتتضمن التنقية المذكورة التحويل بالإزاحة لأول أكسيد الكربون إلى ثاني أكسيد الكربون ثم امتصاص ثاني أكسيد الكربون في وسط ممتص (أ7، 14)، مما يؤدي إلى الحصول على تيار يتكون من وسط غني بثاني أكسيد الكربون (5)، واسترجاع الوسط المذكور باستخلاص ثاني أكسيد الكربون الممتص داخله، حيث يتم إنتاج غاز التخليق الخام (102) المذكور بواسطة خطوة إعادة التشكيل عند ضغط يبلغ 45 بار على الأقل، ويتضمن الاسترجاع المذكور للوسط المحمل بثاني أكسيد الكربون خطوة استرجاع كيميائي ويكون للوسط المحمل بثاني أكسيد الكربون درجة حرارة تبلغ 150°م على الأقل أثناء الاسترجاع الكيميائي المذكور. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/069481 15189905.1 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 15.10.2015 17.08.2016 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 404 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201803/00085 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 03/01/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | THALES Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord 92400 Courbevoie, FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-CHEVALIER, Pascal/FR 2-PIPON, François/FR 3-HILTUNEN, Sonja/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | طريقة وجهاز لتزامن MIMO في وجود تداخلات METHOD AND DEVICE FOR MIMO SYNCHRONISATION IN THE PRESENCE OF INTERFERENCES |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بطريقة تسمح بتزامن في نظام إرسال يشتمل على مرسلات M ومستقبلات N، في وجود تداخلات، تتميز بأنها تحدد قيمة معيار التزامن باعتبار أثر مصفوفة ناتج من المنتج المشكل بواسطة مصفوفة الارتباط العكسي لتتابعات التعلم، وتغيير موضع ترافق لتقدير مصفوفة الارتباط البيئي للأشارات المستقبلية وتتابعات التعلم، وعكس تقدير مصفوفة التشويش وتقدير مصفوفة الارتباط البيئي بين الملاحظات وتتابعات التعلم، بالمعيار $C(l, f) = \text{EGLRT3}(l, f) = \text{Tr}[R_{ss-1} R; ^{\wedge} -1(l) R; ^{\wedge} xs(l, f) H R; ^{\wedge} -1(l) R; ^{\wedge} xs(l, f)]$ |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/070535 1501813 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 01.09.2015 31.08.2016 |
| (33) | دولة الاسبقية | FR EP |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 405 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201803/00087 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 03/01/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30 2596 HR The Hague, NL |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-BEZEMER, Gerrit, Leendert/NL 2-BOERRIGTER, Harold/NL 3-TAN, Hai, Ming/MY |
| (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 تصنيع هيدروكربونات METHOD OF MANUFACTURING HYDROCARBONS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع بطريقة تصنيع هيدروكربونات عن طريق تشغيل مفاعل فيشر-تروبش يشتمل على طبقة ثابتة من محفز فيشر-تروبش مختزل يشتمل على الكوبالت باعتباره معدن نشط حفزياً. علاوة على ذلك، يتعلق الاختراع الحالي بخليط من الهيدروكربونات يمكن الحصول عليه بواسطة تفاعل فيشر-تروبش المذكور. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/EP2016/070612 15183845.5 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 04.09.2015 01.09.2016 |
| (33) | دولة الاسبقية | EP EP |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 410 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201805/00220 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 28/05/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | TOTAL MARKETING SERVICES 24Cours Michelet 92800 Puteaux, FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-LAPALU, Laurence/FR 2-MOUAZEN, Mouhamad/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | تركيبة بيتومين-بوليمر وطريقة تحضيرها BITUMEN-POLYMER COMPOSITION AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF |
| (57) | ملخص الاختراع | طريقة تحضير تركيبة من البوليمر والبيتومين تشتمل على خلط وتسخين بوليمر بيتومين اساسي على الأقل: مركب واحد من الصيغة العامة z R1- (COOH) (I): حيث R1 هو خطي أو متفرع ، مشبع أو غير مشبع ، السلسلة الهيدروكربونية ، التي تتكون من 4 إلى 68 ذرة كربون ، و z هي عدد صحيح من 1 إلى 4 ، و 0 مركب (II) يتم اختياره من المركبات القادرة على التفاعل وفقاً لتفاعل قاعدة حمض ، تفاعل رد فعل وسطي أو تفاعل استرة ، مع مجموعة حمض الكربوكسيليك من المادة المضافة (I). يتعلق الاختراع الحالي أيضاً بالتركيبة التي تم الحصول عليها بالطريقة المذكورة ومجموعة مكونة من تركيبة من البوليمر والبيتومين تشتمل على مادة مضافة (I) على شكل كتل وكبسولة تشتمل على مركب (II). |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/FR2016/053139 1561695 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 30.11.2016 02.12.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | FR FR |

| | | |
|------|---|--|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 411 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201807/00292 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 07/02/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ 1, route de Versailles, 78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE, FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-DURAND,Francois/FR 2-LE ROUX,Guillaume/FR 3-BOUGAULT,Johan/FR 4-BERGER,Vincent/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | صهريج معزول وعازل حرارياً Sealed and thermally insulating tank |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بصهريج معزول وعازل حرارياً مدمج في بنية حاملة متعددة السطوح، يشتمل الصهريج على مجموعة من جدران الصهريج تشتمل على حاجز عازل حرارياً وغشاء معزول، وجدار حامل أول (2) وجدار حامل ثاني (3) تشكل ركن حافة (1). حاجز عازل حرارياً لجدار صهريج أول يشتمل على صف من الكتل الحافة (5)، وصف من أشرطة مثبتة مثبتة في الجدار الحامل الثاني (3) بواسطة صف من قضبان مثبت (12)، مجموعة أولى وثانية من كتل الحافة المذكورة (5) كل منها يشتمل على حز (32) مشكل في سمك من الكتلة الحافة المذكورة (5)، بحيث تستقر مجموعة أولى وثانية من قضبان المثبت المذكورة (12) على التوالي في الحز (32) من المجموعة الأولى والثانية من كتل الحافة (5). يتم حمل شريط مثبت واحد في الصف من أشرطة التثبيت بحيث تكون متراكبة على الكتلة الحافة الأولى (5) والكتلة الحافة الثانية (5)، بحيث يكون شريط المثبت المذكور مقترن مع قضيب المثبت الأول (12) وإلى قضيب المثبت الثاني (12). |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | FR176312 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 04.07.2017 |
| (33) | دولة الاسبقية | FR |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 408 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201804/00153 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 04/09/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ 1route de Versailles 78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-DELANOE, Sébastien/FR 2-DE FARIA, Anthony/FR 3-BERGER, Vincent/FR 4-DURAND, François/FR |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | صهريج معزول وعازل حرارياً SEALED AND THERMALLY INSULATING TANK |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بصهريج معزول وعازل حرارياً مدمج في بنية حاملة، بحيث يكون الغشاء المعزول (12) مصنوع من غشاء معدني متموج يشتمل على سلسلة من تموجات متوازية (13) وأجزاء مسطحة (101، 102) تقع بين التموجات المتوازية وترتكز على السطح العلوي للوحات الغطاء، والذي تكون فيه مسافة بعد الكتل العازلة (8) مساوية لضعف مسافة التموجات، الأمر الذي يعني أن سلسلة من التموجات تشتمل على اثنين من التموجات (13) الواقعة في توافق مع كل واحدة من الكتل العازلة (8). والتي فيها جزء مسطح (102) من الغشاء المعزول يقع بين اثنين من التموجات (13) يتم ترتيبه على نفس الخط مع منطقة داخلية للوحة الغطاء تقع على مسافة معينة من حواف لوحة الغطاء، بحيث يتم تثبيت الغشاء المعزول في الحاجز العازل حرارياً بتثبيت الأجزاء المسطحة المذكورة (102) من الغشاء المعزول إلى قطع التثبيت المذكورة (14) لمجموعة من الكتل العازلة فقط في المنطقة الداخلية للوحات الغطاء. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/FR2016/052648 1559744 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 13.10.2016 13.10.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | FR FR |

| | | |
|------|---|---|
| (11) | رقم البراءة | ب.خ.ق 409 سنة 2024 |
| (21) | رقم الطلب | QA/201804/00155 |
| (22) | تاريخ تقديم الطلب | 04/11/2018 |
| (71) | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | VERSALIS SPA Piazza Boldrini 1 20097 San Donato Milanese, IT |
| (72) | اسم المخترع وجنسيته | 1-QUERCI, Cecilia/IT 2-CALDARARO, Maria/IT 3-OLIOSI, Mirko/IT 4-RUSSO, Matteo/IT |
| (74) | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر |
| (54) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | عملية لاستخلاص راتنج ومطاط من نباتات جوايول PROCESS FOR EXTRACTING RESIN AND RUBBER FROM GUAYULE PLANTS |
| (57) | ملخص الاختراع | يتعلق الاختراع الحالي بقطاع الصناعة لاستخلاص ومعالجة المطاط الطبيعي، ومكونات أخرى، من مادة نباتية. تحديداً، يتعلق الاختراع بعملية لاستخلاص راتنج ومطاط من جوايول و/أو نباتات من نوع جوايول، والتي تتضمن جمع، حفظ ومعالجة أجزاء النبات ميكانيكياً وكيميائياً، وكلاهما ينطبق على القياس المعمل والصناعي، الذي يتسم بنواتج عالية الكمية بشكل ملحوظ وجودة عالية للمنتجات المستخلصة. |
| (30) | بيانات الأسبقية | |
| (31) | رقم الأسبقية | PCT/IB2016/057565 102015000082671 |
| (32) | تاريخ الأسبقية | 13.12.2016 14.12.2015 |
| (33) | دولة الاسبقية | IB IT |

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

| | | | | |
|---|--|----------------|------|------|
| QA/201310/00252 | رقم الطلب | (21) | 1 | |
| 2013/10/10 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| Dabico Netherlands Holding B.V Stationsplein 45,Unit A4.004,3013AK Rotterdam, Netherlands. | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| TINDE, Johan/ DE | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| جاه للملكية الفكرية ص.ب. - 214069 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| نظام لتوصيل الهواء المكيف مسبقاً إلى طائرة على الأرض SYSTEM FOR DELIVERING PRE-CONDITIONED AIR TO AN AIRCRAFT ON THE GROUND | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع الحالي بنظام لتوفير الهواء المكيف مسبقاً إلى طائرة على الأرض، ويشتمل على: وحدة تكييف هواء أرضية (30) مصممة لإنتاج الهواء المكيف مسبقاً؛ وحدة تحكم نمطية (46) تتحكم في تشغيل وحدة تكييف الهواء المذكورة (30)؛ خرطوم هواء (32) له طرف أول (133) متصل مع مخرج هواء مكيف مسبقاً (35) من وحدة تكييف الهواء المذكورة وطرف ثاني (233) للاتصال بطائرة على الأرض، وينتهي خرطوم الهواء المذكور (32) عند طرف ثاني مذكور مع موصل (100)؛ حيث يتم ترتيب وسائل استشعار عن الضغط (102) لتوفر معلومات عن الضغط لوحدة التحكم النمطية المذكورة (46) للسماح برصد ضغط تدفق الهواء المكيف مسبقاً بجوار الطرف الثاني (332) لخرطوم الهواء المذكور. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | (30) |
| - | - | رقم الأسبقية | | (31) |
| 13.04.2012 | 15.04.2011 | تاريخ الأسبقية | | (32) |
| EP | LU | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | | | |
|--|--|----------------|------|------|
| ب.خ.ق 412 سنة 2024 | رقم البراءة | (11) | 40 | |
| QA/201810/00440 | رقم الطلب | (21) | | |
| 10/04/2018 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| UMDASCH GROUP NEWCON GMBH Josef-Umdasch-Platz 1 A-3300 Amstetten, AT | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي | (71) | | |
| VON LIMBURG, Felix/ DE | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| جهاز قالب صب خرسانة FORMWORK DEVICE | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع بآلة صب الخرسانة لقالب البطارية لإنتاج مكونات ، خاصة أجزاء الخرسانة سابقة الصب ، مع وجود ما لا يقل عن اثنين من الحواجز. يحتوي جهاز صب الخرسانة على لوحتي تشكيل شكليين يمكن وصلهما معاً بطريقة مفصلية لكي يتم تحويلها من حالة غير مطوية إلى حالة مطوية. تتميز كل لوحة من قوالب الخرسانة بواجهة أمامية للواجهة من أجل ربط عناصر القوالب ووجه خلفي لصب الخرسانة ، كما تواجه الواجهة الخلفية لصب الخرسانة في لوحتي التشكيل في الحالة المطوية. يتم توفير جهاز صب الخرسانة لتحديد المواقع بين الحواجز. يتعلق الاختراع أيضاً بقالب بطارية يشتمل على جهاز شكلي واحد على الأقل وفقاً للاختراع ، حيث يمكن إدراج ألواح صب الخرسانة في قالب البطارية في الحالة المتصلة أو في الحالة غير المتصلة. | ملخص الاختراع | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | (30) |
| PCT/EP2017/057537 | 10 2016 205 946.7 | رقم الأسبقية | | (31) |
| 30.03.2017 | 08.04.2016 | تاريخ الأسبقية | (32) | |
| EP | DE | دولة الاسبقية | (33) | |

| | | |
|---|--|----------------|
| QA/201407/00257 | رقم الطلب | (21) |
| 2014/10/07 | تاريخ تقديم الطلب | (22) |
| LNG NEW TECHNOLOGIES AS c/o Oseberg Kompetanse AS Danholmen 21 N-3128 Nøtterøy, NO | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) |
| 1-SJØLIE STRAND, Kjetil/NO 2-JONAS, Jørn Magnus/NO 3-NORBERG, Andreas/NO | اسم المخترع وجنسيته | (72) |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) |
| نظام لاحتواء غاز طبيعي سائل ARRANGEMENT FOR CONTAINMENT OF LIQUID NATURAL GAS (LNG) | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) |
| يتعلق الاختراع الحالي بنظام لاحتواء غاز طبيعي سائل في غرفة مجوفة في منشأة بحرية تحتوي على حاجز أساسي ذاتي التثبيت، وحاجز ثانوي يحيط بالحاجز الرئيسي ذاتي التثبيت، وفراغ للمرور بين الحاجز الأساسي ذاتي التثبيت والحاجز الثانوي، حيث الحاجز الأساسي ذاتي التثبيت عبارة عن خزان غاز طبيعي سائل ذاتي التثبيت محكم للسوائل ويتصل بالغرفة المفرغة عن طريق أجهزة داعمة تخترق الحاجز الثانوي. والحاجز الثانوي هو عازل حراري محكم للسوائل يتصل بالسطح الداخلي للفراغ ويثبت بالأجهزة الداعمة عن طريق رباط مرن محكم للسوائل بحيث أن الحاجز الأساسي ذاتي التثبيت والحاجز الثانوي يتصلان منفصلين بالغرفة المفرغة لمنع نقل القوى بين الحاجز الأساسي والحاجز الثانوي. | الملخص | (57) |
| بيانات الأسبقية | | |
| PCT/NO2012/050143 | 20120167 | رقم الأسبقية |
| 24.07.2012 | 17.02.2012 | تاريخ الأسبقية |
| NO | NO | دولة الاسبقية |

| | | |
|---|--|----------------|
| QA/201502/00066 | رقم الطلب | (21) |
| 2015/02/26 | تاريخ تقديم الطلب | (22) |
| PAION UK LIMITED Chivers Way, Histon, Cambridge, Cambridgeshire CB24 9ZR, GB | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) |
| 1- KONDO, Maki/JP 2- KONOMI, Toshihiko/JP 3-SATO, Shigehito/JP 4- DOI, Matsuyuki/JP | اسم المخترع وجنسيته | (72) |
| تي ام بي اجنتس ابوغزالة للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) |
| طريقة إعطاء منوم/ عامل مسكن METHOD FOR ADMINISTERING HYPNOTIC/SEDATIVE AGENT | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) |
| يتعلق الاختراع بإعطاء منوم/ عامل مسكن يشتمل على ميثيل 3-[8-(4S)-برومو-1-ميثيل-6-2-بيريدينيل]-H4-إميدازول، [2-1، 4] بنزو ديازيبين-4-يل] بروبانوات أو ملح منه في وريد مريض بواسطة طريقة إعطاء ثنائية الخطوة كما تم الكشف في الاختراع الحالي، حيث يمكن إدخال التخدير العام بصورة آمنة وسريعة ويتم الحفاظ على حالة التخدير العام. | الملخص | (57) |
| بيانات الأسبقية | | |
| PCT/JP2013/073414 | 2012-192081 | رقم الأسبقية |
| 30.08.2013 | 31.08.2012 | تاريخ الأسبقية |
| JP | JP | دولة الاسبقية |

| | | | |
|--|--|------------|----------------|
| QA/201310/00265 | رقم الطلب | (21) | |
| 29.10.2013 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | |
| BASF SE 67056Ludwigshafen, DE | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | |
| 1-Fischer, Walter/CH 2-Basbas, Abdel-Ilah/CH 3-Schöning, Kai-Uwe/DE | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| 4-Tartarini, Cinzia/IT 5-Hözl, Werner/DE 6-Rotzinger, Bruno/CH | اسم المخترع وجنسيته | (72) | |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | |
| فيران-2-ون لتثبيت مادة عضويةHمشتقات 5 5H-FURAN-2-ONE DERIVATIVES FOR STABILIZATION OF ORGANIC MATERIAL | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | |
| يتعلق الاختراع الحالي بتركيبات، التي تشمل: (أ) مادة عضوية عرضة لانحلال تحته مادة مؤكسدة، حرارة أو ضوء؛ و (ب) مركب من الصيغة ا (i)، حيث R1، R2، R3، R4، R5، R6، R7، R8، R9، R10 هم كل على حدة H، C1-C8-alkyl، C1-C4-alkoxy، phenyl، C4-C8-cycloalkyl، halogen؛ n هو 1، 2، 3 أو 4؛ و عندما يكون n هو 1 A هو -OR'1، -C(=O)-N(R'2)(R'3)، -CN، -phenyl، الذي يكون غير مستبدل أو مستبدل مع واحد أو أكثر من C1- alkyl، C8-alkoxy، C1-C4-alkoxy، C5-C7-cycloalkyl أو H، -halogen، أو -SO2-phenyl؛ عندما يكون n هو 2 A هو -O-Z1-O-C(=O)-، -C(=O)-N(R'1)-Z2-N(R'2)-C(=O)، -C(=O)-O-Z1-O-C(=O)-، أو -piperazine-N,N'-biscarbonyl؛ | الملخص | (57) | |
| بيانات الأسبقية | | | |
| PCT/IB2012/052064 | 61/481,272 | 11164465.4 | رقم الأسبقية |
| 25.04.2012 | 02.05.2011 | 02.05.2011 | تاريخ الأسبقية |
| IB | US | EP | دولة الاسبقية |

| | | |
|--|--|----------------|
| QA/201401/00002 | رقم الطلب | (21) |
| 2014/06/01 | تاريخ تقديم الطلب | (22) |
| H.E.F. Rue Benoît Fourneyron F-42160 Andrezieux Boutheon, FR | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) |
| 1-MICHALOT, Bernard/FR 2-ZABINSKI, Bernard/FR 3-HADJ RABAH, Houcine/FR | اسم المخترع وجنسيته | (72) |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) |
| METHOD FOR COOLING METAL PARTS HAVING UNDERGONE A NITRIDING/NITROCARBURISING TREATMENT IN A MOLTEN SALT BATH, UNIT FOR IMPLEMENTING SAID METHOD AND THE TREATED METAL PARTS | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) |
| يتعلق الاختراع بطريقة لتبريد أجزاء معدن تم تعريضها لمعالجة نيتريدية/ نيتروكربوريزية في حمام ملح مصهور، والوسيلة الخاصة بتنفيذ الطريقة وأجزاء المعدن المعالجة وفقاً للطريقة: قبل نهاية المعالجة، يتم تعبئة غرفة (1)، مجهزة بحيث يمكن تفريغ الأكسجين المحتوى في الغرفة المذكورة لكي يتم تكوين جو خامل، باستخدام مادة تبريد في صورة سائلة وبقدرة قوية على التوسع الحجمي مع تبريدها، يتم نقل كل الأجزاء المعالجة داخل الغرفة (1)، يتم غلق الغرفة (1)، يتم ترك الأجزاء في الغرفة لفترة زمنية محددة مسبقاً للوصول إلى درجة حرارة عندها يتحجر الملح ويشكل حاجز حامي، يتم إزالة الأجزاء وتعريضها إلى عملية شطف. | الملخص | (57) |
| بيانات الأسبقية | | |
| PCT/FR2012/051651 | 1156459 | رقم الأسبقية |
| 12.07.2012 | 15.07.2011 | تاريخ الأسبقية |
| FR | FR | دولة الاسبقية |

| | | | | |
|--|--|------------|---|----------------|
| QA/201602/00053 | رقم الطلب | (21) | 8 | |
| 2016/04/02 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| 1-GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED 2-ANACOR PHARMACEUTICALS, INC. 1- 980Great West Road Brentford Middlesex TW8 9GS, GB 2-1020 East Meadow Circle Palo Alto, California 94303, US | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| 1-ALLEY, M.R.K. (Dickon)/US 2-HERNANDEZ, Vincent S./US 3-PLATTNER, Jacob J./US 4-LI, Xianfeng/US 5-BARROS-AGUIRRE, David/ES 6-GIORDANO, Ilaria/ES | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| مركبات بنزوكسابورول ثلاثية الحلقة واستخداماتها TRICYCLIC BENZOXABOROLE COMPOUNDS AND USES THEREOF | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع بمركبات لها الصيغة ا: حيث يتم اختيار X من الكلور، الفلور، البرومو، واليودو؛ وتكون كل من R1 و R2 بصورة مستقلة مختارة من H، -CH3، -CH2CH3، -CH2CH2CH3، أو -CH(CH3)2؛ وبتركيبات تحتوي عليها، واستخدامها في العلاج، بما في ذلك استخدامها كعوامل مضادة للمتفطرات، على سبيل المثال، في علاج عدوى المتفطرات لدى أحد الثدييات، وبطرق لتحضير تلك المركبات. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | |
| PCT/US2014/050370 | 61/918,976 | 61/864,496 | | رقم الأسبقية |
| 08.08.2014 | 20.12.2013 | 09.08.2013 | | تاريخ الأسبقية |
| US | US | US | | دولة الاسبقية |

| | | | | |
|---|--|------|---|----------------|
| QA/201612/00512 | رقم الطلب | (21) | 9 | |
| 2016/04/12 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES 25rue Leblanc Bâtiment Le Ponant F-75015 Paris, FR | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| 1-BRUCH, Arnaud/FR 2-COUTURIER, Raphaël/FR | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| تجهيزه لتحويل حرارة إلى طاقة ميكانيكية مع نظام محسن لتبريد مائع تشغيل INSTALLATION FOR CONVERTING HEAT INTO MECHANICAL ENERGY WITH AN IMPROVED SYSTEM FOR COOLING THE WORKING FLUID | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع الحالي بتجهيزه لتحويل حرارة إلى طاقة ميكانيكية، تشتمل على: - ماكينة توليد حرارة قادرة على إخضاع مائع تشغيل إلى دورة ديناميكية حرارية، - نظام لتبريد مائع التشغيل بماكينة توليد الحرارة، يشتمل على مبادل حراري مُبرّد بالهواء واحد على الأقل للتبريد المباشر أو غير المباشر لمائع التشغيل باستخدام هواء خارجي، وصهرج لمادة تخزين حرارية للحرارة المحسوسة، بواسطة وسيلة لاحتجاز برودة للمبادل الحراري، حيث يمكن وضع الصهرج في اتصال مع الهواء الخارجي في أوقات حيث تكون درجة الحرارة الخارجية في أقل درجاتها لاحتجاز البرودة من الهواء الخارجي بتدويره عبر مادة التخزين. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | |
| PCT/IB2015/054260 | 14 55121 | | | رقم الأسبقية |
| 05.06.2015 | 05.06.2014 | | | تاريخ الأسبقية |
| IB | FR | | | دولة الاسبقية |

| | | | | |
|--|--|------|---|----------------|
| QA/201506/00279 | رقم الطلب | (21) | 6 | |
| 2015/06/21 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| Total E&P Danmark A/S Total E&P Danmark A/S of Amerika Plads 29, St., Copenhagen 2100, Denmark | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| 1-LUMBYE, Peter/DK 2-LAURENTZIUS, Mikkel/DK 3-DOIMAS, Ioanna/DK 4-KOGSBOLL, Hans-Henrik/DK | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| بيانات للملكية الفكرية ص.ب. - 23032 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| طريقة وجهاز لمعالجة منطقة جوفية METHOD AND APPARATUS FOR TREATING A SUBTERRANEAN REGION | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع الحالي بطريقة لمعالجة منطقة جوفية تتضمن إنزال عمود أنابيب يشتمل على مجموعة من منافذ مائع مانعة للتسرب موزعة على امتداد طوله من خلال جزء حفرة بئر مبطن علوي في جزء ثقب حفر سفلي يتقاطع مع المنطقة الجوفية، حيث يشتمل جزء ثقب الحفر السفلي على مائع أول. ويتم إيصال مائع ثانٍ عبر واحد من عمود الأنابيب والحيز الحلقي المحدد بين عمود الأنابيب وجدار الحفرة لإزاحة المائع الأول من الحيز الحلقي، حيث يتم توفير اتصال مائي بين العضو الأنبوبي والحيز الحلقي عبر منفذ إزاحة في المنطقة الطرفية السفلية لعمود الأنابيب. وقد يتم بعد ذلك فتح منفذ مائع مانع للتسرب واحد على الأقل وإيصال مائع المعالجة من خلال عمود الأنابيب للحيز الحلقي عبر منفذ المائع المفتوح الواحد على الأقل لمعالجة المنطقة الجوفية. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | |
| PCT/EP2013/077513 | 1222953.0 | | | رقم الأسبقية |
| 19.12.2013 | 19.12.2012 | | | تاريخ الأسبقية |
| EP | GB | | | دولة الاسبقية |

| | | | | |
|---|--|------|---|----------------|
| QA/201509/00377 | رقم الطلب | (21) | 7 | |
| 2015/09/13 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES 25rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D" F-75015 Paris, FR | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| 1-BRUCH, Arnaud/FR 2-COUTURIER, Raphaël/FR 3-FOURMIGUE, Jean-François/FR | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| محطة طاقة شمسية مركزة ذات تشغيل محسن CONCENTRATING SOLAR POWER STATION WITH IMPROVED OPERATION | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع الحالي بمحطة طاقة شمسية solar power plant تشتمل على مبادل حراري أول first exchanger موضوع بعد مخرج exit الحقل الشمسي (SF) solar field وقبل نظام التخزين storage (TPCM1) ونظام التحويل (TTH) ونظام التحويل (TU) conversion system بحيث يدور كل المائع الساخن hot fluid الخارج من الحقل الشمسي (SF) في المبادل الحراري الأول الواحد على الأقل المذكور (TPCM1) قبل تزويد نظام التحويل (TU) و/أو نظام التخزين (TTH)، ويشتمل المبادل الحراري الأول المذكور (TPCM1) على مادة متغيرة الطور phase-change material حيث تكون درجة حرارة تغير الطور phase-change temperature عند قيمة أقل بشكل طفيف من درجة حرارة التشغيل الاسمية (T1) nominal operating temperature لنظام التحويل (TU). | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | |
| PCT/EP2014/054456 | 1352150 | | | رقم الأسبقية |
| 07.03.2014 | 11.03.2013 | | | تاريخ الأسبقية |
| EP | FR | | | دولة الاسبقية |

| | | | | |
|--|--|------|----|------|
| QA/201903/00142 | رقم الطلب | (21) | 12 | |
| 2019/03/17 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| DE MOTU CORDIS PTY LTD 10Mars Street Wilston, Queensland 4051, AU | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| 1-O'FLAHERTY, Brendan/AU 2-LIPMAN, Johann/AU 3-FRASER, John/AU 4-GREGORY, Shaun/AU | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| جهاز إيصال وطريقة استخدام مرتبطة به DELIVERY DEVICE AND ASSOCIATED METHODS OF USE | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع الحالي بجهاز توصيل لاستخدامه في إعطاء مسحوق جاف إلى المسلك الهوائي لكائن بيولوجي. ويشتمل الجهاز على (أ) مبيت يتضمن مدخل في اتصال عن طريق المانع بمخرج لتوصيل تدفق الغاز إلى المسلك الهوائي للكائن؛ وب) واحدة أو أكثر من البنيات الكابولية الموجودة داخل المبيت. ويسهل اهتزاز واحدة أو أكثر من البنيات الكابولية من دخول المسحوق الجاف إلى تدفق الغاز، بحيث يمكن توصيل المسحوق الجاف عن طريق تدفق الغاز خلال المخرج إلى المسلك الهوائي للكائن. تتوفر أيضاً حاوية لتخزين تركيبة دقائقية بشكل قابل للأطلاق، وتشتمل الحاوية على غلاف محكم الإغلاق عن طريق مانع تسرب يتم فيه تخزين التركيبة الدقائقية، حيث يتم إيواء جهاز للتثقيب لقطع مانع التسرب لإطلاق التركيبة الدقائقية داخل الغلاف. وتتوفر أيضاً طرق ذات صلة لإعطاء المسحوق الجاف باستخدام جهاز التوصيل و/أو الحاوية. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | (30) |
| PCT/AU2017/051073 | رقم الأسبقية | (31) | | |
| 29.09.2017 | تاريخ الأسبقية | (32) | | |
| AU | دولة الاسبقية | (33) | | |

| | | | | |
|---|--|------|----|------|
| QA/201905/00258 | رقم الطلب | (21) | 13 | |
| 2019/12/05 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| CASALE SA Via Giulio Pocobelli 6 6900 Lugano, CH | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| RUGNONE, Luca/IT | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| عملية للإنتاج المتكامل لليوريا وتتراث أمونيوم- يوريا A PROCESS FOR INTEGRATED PRODUCTION OF UREA AND UREA-AMMONIUM NITRATE | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يتعلق الاختراع الحالي بعملية متكاملة لإنتاج اليوريا وتتراث أمونيوم- يوريا، تشتمل على: تفاعل الأمونيا وثاني أكسيد الكربون لتشكيل خليط تفاعل (4) يحتوي على اليوريا ومواد غير محولة، وتتضمن أيضاً استعادة المواد غير المحولة في طور استعادة أول عند ضغط أول وفي طور استعادة ثان عند ضغط ثان، حيث يتم تكثيف الغاز المنصرف المحتوي على الأمونيا (19) الذي تم إطلاقه من خلال طور الاستعادة الثاني المذكور عند الضغط الثاني المذكور، ويتم إعادة تدوير الغاز المنصرف المكثف المذكور (20) إلى طور الاستعادة الأول المذكور | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | (30) |
| PCT/EP2017/072054 | رقم الأسبقية | (31) | | |
| 04/09/2017 | تاريخ الأسبقية | (32) | | |
| EP | دولة الاسبقية | (33) | | |

| | | | | |
|--|--|------|----|------|
| QA/201901/00001 | رقم الطلب | (21) | 10 | |
| 2019/01/01 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032, US | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| VICK, JR., James Dan/US | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| سابا وشركاهم للملكية الفكرية ص.ب. - 14035 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| السدادة القابلة للذوبان المستخدمه في الآبار SOLUBLE PLUG USABLE DOWNHOLE | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| يمكن استخدام سدادات قابلة للذوبان أسفل البئر لمنع تسرب المانع، وإنما تذوب استجابة للتلامس مع المانع للسماح بتدفق المانع. يمكن أن تتضمن بعض الجوانب تجميعية سدادة تتضمن مبيئاً وسدادة. يمكن وضع المبيت في مسار تدفق في حفرة بئر. يمكن وضع السدادة في منطقة داخلية من المبيت لمنع تدفق المانع بين جزء أول من مسار التدفق وجزء ثان من مسار التدفق. يمكن أن تتضمن السدادة مادة صلبة لكي تذوب جزئياً على الأقل استجابةً للتلامس مع مائع للسماح بتدفق المائع بين الجزء الأول والجزء الثاني. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | (30) |
| PCT/US2016/046272 | رقم الأسبقية | (31) | | |
| 10.08.2016 | تاريخ الأسبقية | (32) | | |
| US | دولة الاسبقية | (33) | | |

| | | | | |
|---|--|------|----|------|
| QA/201901/00024 | رقم الطلب | (21) | 11 | |
| 2019/08/01 | تاريخ تقديم الطلب | (22) | | |
| ALCOA USA CORP. 201Isabella Street Pittsburgh, PA 15212-5858, US | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | (71) | | |
| LIU, Xinghua/US | اسم المخترع وجنسيته | (72) | | |
| تي ام بي اجنتس ابوغزاله للملكية الفكرية ص.ب. - 2620 الدوحة - قطر | اسم الوكيل القانوني وعنوانه (إن وجد) | (74) | | |
| خلية تحلل كهربائي من الألومنيوم متطورة ADVANCED ALUMINUM ELECTROLYSIS CELL | عنوان الاختراع باللغة العربية والانجليزية | (54) | | |
| في بعض النماذج، تشتمل خلية التحليل الكهربائي على ما يلي: وحدة أنودية واحدة بها مجموعة من الأنودات؛ وحدة واحدة من الكاثود، تعارض وحدة الأنود، وتتألف من مجموعة من الكاثودات الرأسية، حيث تكون كل من مجموعة الأنودات وكل مجموعة من الكاثودات الرأسية موجهة رأسياً ومتباعدة من الأخرى. خزان الخلية وقاع خلية يدعم وحدة الكاثود، حيث يشتمل الجزء السفلي من الخلية على السطح العلوي العلوي، والسطح العلوي الثاني، والقناة، حيث تمتد مجموعة من الكاثودات الرأسية إلى أعلى من السطوح العلوية، حيث يوجد كتلة واحدة على الأقل من الكاثود أدناه تعدد الكاثودات الرأسية، حيث يتم تكوين السطح العلوي الأول والسطح العلوي الثاني لتوجيه كل الألمنيوم السائل بشكل أساسي في الخلية الكهربائية إلى القناة، وحيث يتم تكوين القناة لتلقي الألومنيوم السائل من السطوح العلوية. | الملخص | (57) | | |
| بيانات الأسبقية | | | | (30) |
| PCT/US2017/041188 | رقم الأسبقية | (31) | | |
| 07/07/2017 | تاريخ الأسبقية | (32) | | |
| US | 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 الإيداع 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.

| | | |
|----|---|--|
| 21 | رقم الطلب | QA/201908/000406 |
| 22 | تاريخ تقديم الطلب | 2019/01/08 |
| 71 | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | CASALE SA Via Giulio Pocobelli, 6 CH-6900 Lugano, CH |
| 72 | اسم المخترع وجنسيته | 1-MOREO, Pietro/IT 2-SASSI, Fabio/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 تشتمل على تفاعل حفزي طارد للحرارة لغاز تخليقي ووحدة تصنيع ذات صلة PROCESS COMPRISING EXOTHERMAL CATALYTIC REACTION OF A SYNTHESIS GAS AND RELATED PLANT |
| 57 | الملخص | يتعلق الاختراع الحالي بعملية تخليق تشتمل على إعادة تشكيل البخار لخم تغذية هيدروكربوني غازي (11)؛ تفاعل طار للحرارة للغاز التخليقي الناتج؛ إزالة الحرارة من التفاعل الطارد للحرارة المذكور عن طريق إنتاج بخار (32)؛ استخدام البخار المذكور كالدخل الحراري لإعادة التشكيل بالبخار، حيث تشتمل إعادة التشكيل بالبخار على: (أ) تكوين خليط (30) يحتوي على بخار وهيدروكربونات بواسطة على الأقل خطوة إضافة تيار أول من الماء (26) إلى خام التغذية الهيدروكربوني (11)؛ (ب) تسخين الخليط المذكور (30) عن طريق التبادل الحراري غير المباشر مع غاز تخليقي؛ (ج) إعادة تشكيل الخليط المذكور بعد خطوة التسخين المذكورة (ب). |
| 30 | بيانات الأسبقية | |
| 31 | رقم الأسبقية | 17156052.7 |
| 32 | تاريخ الأسبقية | 14/2/2017 |
| 33 | دولة الاسبقية | EP |

| | | |
|----|---|---|
| 21 | رقم الطلب | QA/201909/000464 |
| 22 | تاريخ تقديم الطلب | 2019/09/02 |
| 71 | اسم مقدم الطلب وعنوانه ومركزه الرئيسي /الغرض من إنشاء (شركة- مؤسسة- هيئة) | ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Mehmet Akif Ersoy Mahallesi 296 Cadde. No:16 06370 Yenimahalle/Ankara, TR |
| 72 | اسم المخترع وجنسيته | 1-KALFA, Mert/TR 2-HALAVUT, Erhan/TR 3-HİLYE CANBEY, Hilal/TR |
| 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 | مصفوفة هوائي به نطاق عريض للغاية ونقاء استقطاب عالي ANTENNA ARRAY HAVING ULTRA-WIDE BAND AND HIGH POLARIZATION PURITY |
| 57 | الملخص | يتعلق الاختراع الحالي بمصفوفة هوائي حيث يتم توفير نطاق تردد عريض، حجم مسح عريض ونقاء استقطاب عالي جميعهم في نفس الوقت. تتكون مصفوفة الهوائي المذكورة من مستوى أرضي (2)، على الأقل اثنين من عناصر الهوائي (1) الموضوعين مقابل بعضهما البعض على المستوى الأرضي المذكور (2)، على الأقل نتوء (4) موضوع بين عناصر الهوائي المذكورة (1) وتمتد للخارج من المستوى الأرضي (2). |
| 30 | بيانات الأسبقية | |
| 31 | رقم الأسبقية | 2017/20526 |
| 32 | تاريخ الأسبقية | 15/12/2017 |
| 33 | دولة الاسبقية | TR |

