



Filtros: Cliente (Igual a): "10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C".

Boletín España 19/07/2021 - 23/07/2021

[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones

Responsable

Grupo

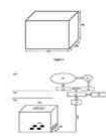
Cliente

10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C

Clasificaciones:


E03B_003/00012 E03B_003/00004 E03B_003/00008 E21B_043/00000 G01V_009/00002 G01N_033/00018 B01D C02F E02B_015/00000 G01N_025/00056
E04H_004/00016 E03C E03B E04H_012/00030 E02B_001 E02B_002 E02B_003 E02B_004 E02B_005 E02B_006 E02B_007 E02B_008 F42C_003/00000
A62C_002/00000 F04 F03B F03C E21B_043/00034 G01C_013/00000 G01F_023/00000 A01G B05B B05D A01C_023/00000 B60P_003/00030
E02C_001/00000 E02B_003/00010 F03B_013/00008

Nº expediente	Denominación / Título	Titulares	Act. Pub.	Clasificación	PC	TI	CL
P 202030030 ES	METODO PARA PRODUCIR BIOMASA DE UNA MICROALGA	Universidad de las Palmas de Gran Canaria (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	C02F 003/00032, C12N 001/00012			CL
P 202030030 ES	METODO PARA PRODUCIR BIOMASA DE UNA MICROALGA	Universidad de las Palmas de Gran Canaria (100, 0%)	Solicitud de registro	C02F 003/00032, C12N 001/00012			CL
U 202100238 ES	MACETAS Y JARDINERAS CON SISTEMA DE CONTROL DE RIEGO	Buenaño Pastor, Manuel (100, 0%)	Solicitud de registro	A01G 027/00002			CL
U 202130517 ES	CÁMARA DE EXPERIMENTACION PORTÁTIL CON ILUMINACIÓN LED DE ESPECTRO MODULABLE Y UNIDAD DE CONTROL MICRO PROGRAMABLE	Solano Navarro, Cristóbal Javier (100, 0 %)	Solicitud de registro	A01G 009/00024, F21K 009/00237, F21L 014/00000, F21S 010/00000			CL



Filtros: Cliente (Igual a): "10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C".

Boletín España 19/07/2021 - 23/07/2021

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
U 202131329 ES	DISPOSITIVO EXTRACTOR DE RESINA	K&g Recursos Naturales, S. L. (100, 0%)	Solicitud de registro	A01G 023/00010	CL
					
E 12816201 ES	CONTROL DE BOMBA QUE INCLUYE PROCEDIMIENTO DE LIMPIEZA O PARADA DEPENDIENDO DE LA CARGA DEL MOTOR	Xylem Ip Holdings Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04D 007/00004, F04D 015/00000, F04D 015/00002, F04D 029/00070	CL
E 12816754 ES	SOPORTE DE SENSOR PARA UN REACTOR EN CARGA	Total Raffinage France (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01J 008/00000, G01F 023/00000	CL
E 14891077 ES	APARATO Y PROCESO DE PURIFICACION DE ACEITE COMBUSTIBLE UTILIZADO CON AGUA SUPERCRITICA	Hurter, Anthony George (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04B 023/00004	CL
E 15720053 ES	ELEMENTO PARA DISPENSAR SELECTIVAMENTE DOS LIQUIDOS, DISPOSITIVO ASOCIADO Y PROCEDIMIENTO	L'Oréal (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01F 001/00000, B01F 015/00002, B05B 001/00016, B05B 001/00018, B05B 007/00000, B05B 007/00008, B05B 007/00024, E03C 001/00046	CL
E 15737441 ES	VALVULA DE CONTROL	Wenzhou Runxin Manufacturing Machine Co. LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 001/00042, C02F 005/00000, F16K 011/00074	CL
E 15776880 ES	MEMBRANA DE ELIMINACION DE VIRUS	Asahi Kasei Medical Co. , LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 067/00000, B01D 069/00002, B01D 069/00006, B01D 069/00008, B01D 071/00010	CL



Filtros: Cliente (Igual a): "10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C".

Boletín España 19/07/2021 - 23/07/2021

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 15842324 ES	UN SISTEMA PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES CONTAMINADOS	Gavish-Galilee Bio Applications LTD (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 063/00008, B01D 065/00002, B01J 008/00010, B01J 020/00010, B01J 020/00012, B01J 020/00020, B01J 021/00006, B01J 035/00002, C02F 001/00028, C02F 001/00032, C02F 001/00044, C02F 001/00066, C02F 001/00070, C02F 001/00072, C02F 009/00012, C02F 101/00030, C02F 101/00034, C02F 103/00034	CL
E 15864886 ES	METODO PARA REFORZAR PELICULA RESISTENTE A CONTAMINACION	Chugoku Marine Paints, LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05D 007/00024, B32B 027/00000, C09D 005/00016, C09D 007/00040, C09D 183/00004	CL
E 16171510 ES	LIMPIADORES AUTOMATICOS DE PISCINA DE NATACION OMNIDIRECCIONALES	Zodiac Pool Systems Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	E04H 004/00016	CL
E 16729752 ES	COMPRESOR DE TORNILLO, ELEMENTO COMPRESOR Y CAJA DE CAMBIOS APLICADA DE ESE MODO	Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04C 018/00008, F04C 018/00016, F04C 029/00000	CL
E 16792390 ES	METODO PARA PRODUCIR AIRE DE ALTA DENSIDAD Y METODO PARA UTILIZAR EL MISMO	Kobayashi, Takaitzu (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F02B 029/00004, F02C 003/00022, F02C 003/00030, F02C 007/00143, F02M 025/00028, F02M 025/00032, F02M 025/00035, F02M 033/00000, F04B 039/00006, F23L 007/00000	CL
E 16799874 ES	EMISOR Y TUBO DE RIEGO POR GOTEO	Enplas Corporation (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A01G 025/00002	CL
E 16803038 ES	EMISOR Y TUBO DE RIEGO POR GOTEO	Enplas Corporation (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A01G 025/00002	CL
E 17172070 ES	BOMBA DE FLUIDO CON UN ROTOR	Ecp Entwicklungsgesellschaft Mbh (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A61M 001/00010, F04D 029/00002, F04D 029/00024	CL



Filtros: Cliente (Igual a): "10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C".

Boletín España 19/07/2021 - 23/07/2021

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 17175638 ES	ESTRUCTURA QUE CONTIENE UN CUERPO DE AGUA MAYOR QUE 15 000 M3 PARA USO RECREACIONAL	Crystal Lagoons (Curaçao) B. V. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 001/00056, C02F 001/00072, C02F 103/00042, E02B 015/00004, E04H 004/00000, E04H 004/00016	CL
E 17180525 ES	UN SISTEMA PARA EXTRAER UN ROBOT LIMPIAPISCINAS	Maytronics LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B66B 009/00000, E04H 004/00016	CL
E 17193081 ES	SISTEMA Y METODO DE MONITORIZACION EN TIEMPO REAL DE UNA CENTRAL HIDROELECTRICA	Power Vision Engineering Sarl (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03B 013/00006, G05B 017/00002, G05B 023/00002	CL
E 17700177 ES	INSTALACION DE DESTILACION A BAJA TEMPERATURA	Thermal Purification Technologies Limited (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 001/00016, B01D 001/00026, B01D 003/00000, B01D 005/00000, C02F 001/00004	CL
E 17723643 ES	APARATO DE DESALINIZACION DE AGUA DE MAR PARA DESALINIZAR AGUA DE MAR	Wärtsilä Serck Como GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 001/00004, B01D 001/00026, C02F 001/00004, C02F 103/00008, F28D 001/00004, F28D 001/00053, F28D 007/00000, F28D 007/00016	CL
E 17725583 ES	PROCESO DE PREPARACION DE UN CATALIZADOR Y USO DEL MISMO	Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01J 021/00018, B01J 023/00034, B01J 023/00058, B01J 023/00078, B01J 023/00656, B01J 023/00889, B01J 027/00055, B01J 035/00000, B01J 035/00008, B01J 037/00002, B01J 037/00008, B01J 037/00010, B01J 037/00018, C02F 001/00072, C02F 001/00074, C02F 011/00008, C02F 101/00030, C02F 101/00036	CL
E 17733257 ES	METODO Y SISTEMA PARA UN SISTEMA DE MURO DE CONTENCIÓN RETRACTIL	Rsa Protective Technologies, Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	E02B 003/00010, E02B 007/00026, E02B 007/00036	CL
E 17769058 ES	PARED CILINDRICA DE FILTRADO DE PARTICULAS SOLIDAS EN UN FLUIDO	Total Raffinage Chimie (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 029/00011, B01D 029/00044, B01D 033/00067, B01J 008/00002	CL



Filtros: Cliente (Igual a): "10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C".

Boletín España 19/07/2021 - 23/07/2021

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 17822406 ES	ELEMENTO DE SEPARACION POR FLUJO TANGENCIAL QUE INTEGRA CANALES FLEXUOSOS	Technologies Avancees et Membranes Industrielles (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 046/00024, B01D 063/00006, B01D 065/00008, B22F 003/00000, B22F 003/00011, B22F 003/00105, B22F 005/00000, B22F 005/00010, B33Y 010/00000, B33Y 080/00000, C04B 038/00000, C04B 111/00000	CL
E 18196228 ES	FILTRACION CON CARBONO ACTIVADO PARA LA PURIFICACION DE ADC DE BENZODIAZEPINA	Seagen Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A01N 043/00062, A61K 031/00055, A61K 031/05517, A61K 039/00000, A61K 047/00068, B01D 015/00004, B01D 015/00008, C02F 001/00028, C07D 243/00012, C07D 487/00004, C07D 519/00000, C07K 001/00034, C07K 016/00000, C07K 016/00028	CL
E 18203486 ES	AIRE ACONDICIONADO QUE USA LUZ E INVERNADERO QUE INCLUYE EL MISMO	Korea Institute Of Energy Research (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A01G 009/00024	CL
E 18700428 ES	PROCEDIMIENTO PARA LA NEUTRALIZACION CONTINUA DE ACIDO CLORHIDRICO	Covestro Intellectual Property GmbH & Co. Kg (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C01B 007/00001, C02F 001/00066, C02F 101/00012	CL
Total expedientes:	31				

[21] **P 202030029 (X)**

[22] 17/01/2020

[51] **C07K 14/375 (2006.01)**
A61K 38/44 (2006.01)

[54] **TIROSINASA DE CHAMPIÑÓN COMO INHIBIDOR DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C**

[71] CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (65,0%)

FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA ARAGÓN (15,0%)

INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (15,0%)

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (2,5%)

FUNDACIÓN AGENCIA ARAGONESA PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO (ARAIID) (2,5%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[57] Tirosinasa de champiñón como inhibidor del virus de la hepatitis C.

La presente invención se refiere al uso de tirosinasas de champiñón blanco (*Agaricus bisporus*), y fragmentos de las mismas, las cuales tienen actividad antiviral contra el virus de la hepatitis C (VHC), como medicamento para el tratamiento de dicha infección, así como a composiciones farmacéuticas que las comprenden. Estas tirosinasas son proteínas que se pueden extraer fácilmente del champiñón o de extractos proteicos comerciales de champiñón y, por tanto, permiten obtener medicamentos de bajo coste para el tratamiento de la hepatitis C.

[11] **ES 2843634 A1**

[21] **P 202030030 (3)**

[22] 17/01/2020

[51] **C12N 1/12 (2006.01)**
C02F 3/32 (2006.01)

[54] **MÉTODO PARA PRODUCIR BIOMASA DE UNA MICROALGA**

[71] UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[57] Método para producir biomasa de una microalga.

La invención se refiere a un método para producir biomasa de una microalga, donde el método comprende cultivar la microalga en un efluente diluido en agua de mar, donde la microalga se selecciona del grupo que consiste en una cepa del género *Anabaena*, una cepa del género *Dolichospermum*, una cepa del género *Chrysoeinhardia*, una cepa del género *Halochlorella*, y combinaciones de las mismas. La invención también se refiere a un método para la remediación de un efluente, donde el método comprende cultivar una microalga de la invención en el efluente diluido en agua de mar.

PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 37 LP)

Conforme a lo previsto en el artículo 37.4 de la Ley 24/2015, de 24 de julio, de Patentes, se ponen a disposición del público los informes sobre el estado de la técnica que a continuación se mencionan. El solicitante dispone a partir de esta publicación, si no lo ha hecho ya, de un plazo de tres meses para solicitar la realización del examen sustantivo y para el pago de la tasa correspondiente, indicándole que si así no lo hiciera, la solicitud se considerará retirada (art. 39, Ley de Patentes). En ese mismo plazo se podrán presentar observaciones al Informe sobre el Estado de la Técnica, a la Opinión Escrita y presentar modificaciones si se estima oportuno.

[11] **ES 2843636 A1**

[21] **P 202000042 (8)**

[71] RODRIGUEZ CARMENA, JOSÉ LUIS (100,0%)

[74] ISERN JARA, Nuria

[11] **ES 2843550 A1**

[21] **P 202030026 (5)**

[71] SCUTUM LOGISTIC, S.L. (100,0%)

[74] TORO GORDILLO, Ignacio

[11] **ES 2843551 A1**

[21] **P 202030028 (1)**

[71] LABORATORIO DIGITAL HIGH TEETH, S.L. (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[21] **P 202030029 (X)**

[22] 17/01/2020

[51] **C07K 14/375 (2006.01)**
A61K 38/44 (2006.01)

[54] **TIROSINASA DE CHAMPIÑÓN COMO INHIBIDOR DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C**

[71] CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (65,0%)

FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA ARAGÓN (15,0%)

INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (15,0%)

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (2,5%)

FUNDACIÓN AGENCIA ARAGONESA PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO (ARAIID) (2,5%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[57] Tirosinasa de champiñón como inhibidor del virus de la hepatitis C.

La presente invención se refiere al uso de tirosinasas de champiñón blanco (*Agaricus bisporus*), y fragmentos de las mismas, las cuales tienen actividad antiviral contra el virus de la hepatitis C (VHC), como medicamento para el tratamiento de dicha infección, así como a composiciones farmacéuticas que las comprenden. Estas tirosinasas son proteínas que se pueden extraer fácilmente del champiñón o de extractos proteicos comerciales de champiñón y, por tanto, permiten obtener medicamentos de bajo coste para el tratamiento de la hepatitis C.

[11] **ES 2843634 A1**

[21] **P 202030030 (3)**

[22] 17/01/2020

[51] **C12N 1/12 (2006.01)**
C02F 3/32 (2006.01)

[54] **MÉTODO PARA PRODUCIR BIOMASA DE UNA MICROALGA**

[71] UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[57] Método para producir biomasa de una microalga.

La invención se refiere a un método para producir biomasa de una microalga, donde el método comprende cultivar la microalga en un efluente diluido en agua de mar, donde la microalga se selecciona del grupo que consiste en una cepa del género *Anabaena*, una cepa del género *Dolichospermum*, una cepa del género *Chrysoeinhardia*, una cepa del género *Halochlorella*, y combinaciones de las mismas. La invención también se refiere a un método para la remediación de un efluente, donde el método comprende cultivar una microalga de la invención en el efluente diluido en agua de mar.

PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 37 LP)

Conforme a lo previsto en el artículo 37.4 de la Ley 24/2015, de 24 de julio, de Patentes, se ponen a disposición del público los informes sobre el estado de la técnica que a continuación se mencionan. El solicitante dispone a partir de esta publicación, si no lo ha hecho ya, de un plazo de tres meses para solicitar la realización del examen sustantivo y para el pago de la tasa correspondiente, indicándole que si así no lo hiciera, la solicitud se considerará retirada (art. 39, Ley de Patentes). En ese mismo plazo se podrán presentar observaciones al Informe sobre el Estado de la Técnica, a la Opinión Escrita y presentar modificaciones si se estima oportuno.

[11] **ES 2843636 A1**

[21] **P 202000042 (8)**

[71] RODRIGUEZ CARMENA, JOSÉ LUIS (100,0%)

[74] ISERN JARA, Nuria

[11] **ES 2843550 A1**

[21] **P 202030026 (5)**

[71] SCUTUM LOGISTIC, S.L. (100,0%)

[74] TORO GORDILLO, Ignacio

[11] **ES 2843551 A1**

[21] **P 202030028 (1)**

[71] LABORATORIO DIGITAL HIGH TEETH, S.L. (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[22] 01/07/2021

[74] GARCÍA GALLO, Patricia

CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 60 RP)

Conforme al art. 60 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes, se notifica a los interesados la resolución favorable a la continuación del procedimiento y se pone a disposición del público las solicitudes de modelos de utilidad que a continuación se mencionan. Cualquier persona podrá oponerse a la protección solicitada en el plazo de dos meses a partir de la presente publicación (art. 61 del mencionado Reglamento).

[11] ES 1274734 U

[21] U 202100238 (1)

[22] 19/05/2021

[51] A01G 27/02 (2006.01)

[54] Macetas y jardineras con sistema de control de riego

[71] BUENAÑO PASTOR, MANUEL (100,0%)

- [57] 1. Macetas y jardinera con sistema de control de riego caracterizado por estar constituido por el acoplamiento de un recipiente básico en otro gemelo transparente y, provisto de una sencilla válvula estanca, fijada a una cierta altura de la parte inferior de su base, que permita la formación de un depósito del agua drenada procedente del riego del plantel.
2. Macetas y jardineras con sistema de control de riego según la reivindicación anterior, está caracterizado porque comprende:
- Maceta o jardinera básica (1) que constituye el elemento esencial del conjunto, que acoplada con su gemela (2) forman una cámara (3) que la envuelve, con entrada y salida de aire (4) por su parte superior y, conectada en su parte inferior a través de unas ranuras (5) con la zona inferior de la maceta o jardinera básica rellena con material drenante (6), sobre la cual, se coloca una lámina filtro (10) y, sobre ésta la tierra vegetal.
 - Las citadas ranuras permiten la aireación de la tierra vegetal y, el drenaje del agua de riego, formando un depósito acumulador (7) en la parte inferior de la maceta o jardinera.
 - La referida cámara (3) está conectada de forma estanca con el exterior por medio de una válvula (8) situada a la altura del nivel máximo que debe tener el depósito acumulador (7).
 - Los niveles máximo y mínimo se indican con relieves (9) en la superficie de la maceta gemela (2).
 - El material de drenaje (6) está separado de la tierra vegetal por una lámina filtro (10).
3. Macetas y jardineras con sistema de control de riego según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el acoplamiento de la maceta o jardinera básica (1) con su gemela (2) para conseguir por medio de unos salientes (11) en la parte superior de la maceta o jardinera básica (1), una cámara (3) que la envuelve.

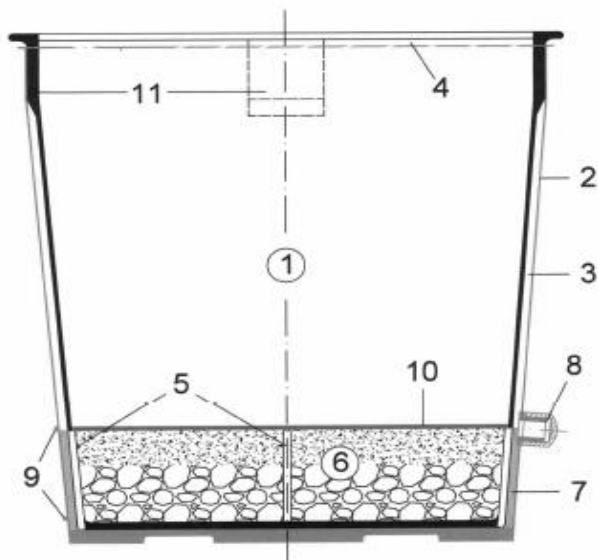


FIGURA - 1

[11] ES 1274644 U

[21] U 202130432 (9)

[22] 02/03/2021

[51] A41D 13/00 (2006.01)
A63B 21/065 (2006.01)

11 ES 1274510 U

21 U 202130517 (1)

22 15/03/2021

51 F21K 9/237 (2016.01)
A01G 9/24 (2006.01)

F21S 10/00 (2006.01)

F21L 14/00 (2006.01)

54 **Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable**

71 SOLANO NAVARRO, CRISTÓBAL JAVIER (100,0%)

- 57 1. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, caracterizada por que comprende una caja. En su interior va instalada la luminaria LED patrón configurable en función del ensayo a realizar, además lleva instalados un sensor de iluminación (8), un sensor de temperatura y humedad (9), un sensor de radiación fotosintéticamente activo y de radiación ultravioleta (10). La unidad de control micro programable está formada por un microcontrolador arduino (1), un mini ordenador raspberry pi (2) y una interfaz gráfica (3) conectada a los servicios de proveedores de almacenamiento de datos en la nube o cloud (6).
2. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 646 nm y los 666 nm.
3. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 439 nm y los 461 nm.
4. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 513 nm y los 543 nm.
5. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 439 nm y los 700 nm.
6. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 710 nm y los 740 nm.
7. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 439 nm y los 740 nm.
8. Cámara de experimentación portátil con iluminación LED de espectro modulable y unidad de control micro programable, según la reivindicación 1, caracterizada por tener un espectro comprendido entre los 305 nm y las 315 nm.

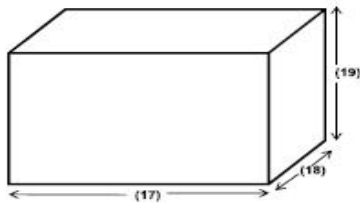


Figura 1

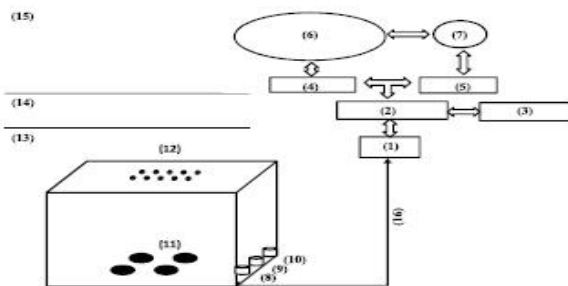


Figura 2

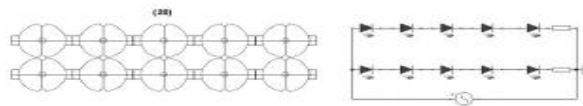


Figura 3a

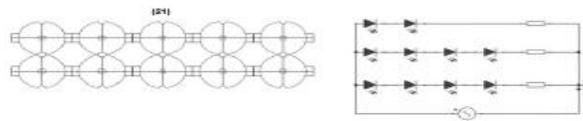


Figura 3b

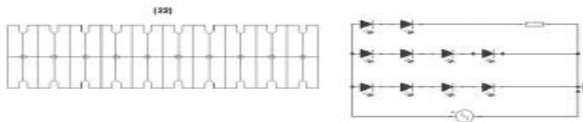


Figura 3c

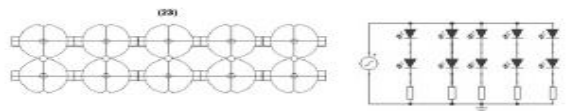


Figura 3d

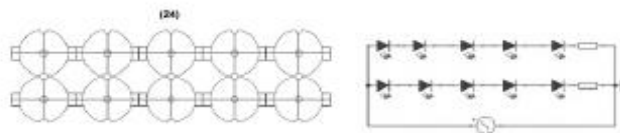


Figura 3e

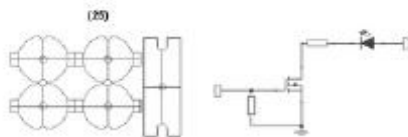


Figura 3f

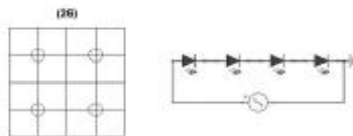


Figura 3g

[11] **ES 1274509 U**

[21] **U 202130520 (1)**

[22] 15/03/2021

[51] **A01K 61/51 (2017.01)**

[54] **Semillero de acuicultura**

[71] CALVET BERTOMEU, DIONÍS (100,0%)

[74] GARCIA GALLO, Patricia

- [57] 1. Semillero de acuicultura, formado por una estructura (1) portante y un equipo de riego (4) con una bomba (5) y unas conducciones (6) caracterizado por que la estructura (1) soporta una serie de bandejas (2) extraíbles, cada una dispuesta bajo una o más boquillas (7) del equipo de riego (4).
2. Semillero de acuicultura, según la reivindicación 1, caracterizado por que las bandejas (2) están superpuestas.
3. Semillero de acuicultura, según la reivindicación 1, caracterizado por que las bandejas (2) comprenden sendos tamices inferiores, desmontables, paralelos al fondo.
4. Semillero de acuicultura, según la reivindicación 1, caracterizado por que comprende unos canalones (8) en un borde de las bandejas (2) bajo un dispositivo de desborde.
5. Semillero de acuicultura, según la reivindicación 3, caracterizado por que cada bandeja (2) comprende dos o más tamices paralelos.
6. Semillero de acuicultura, según la reivindicación 1, caracterizado por que el equipo de riego (4) comprende un sistema térmico

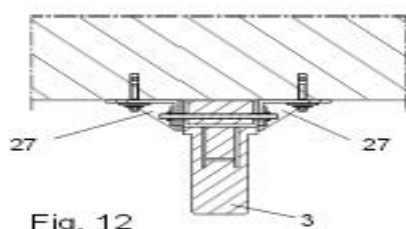


Fig. 12

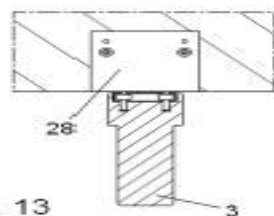


Fig. 13

[11] **ES 1274406 U**

[21] **U 202131329 (8)**

[22] 24/06/2021

[51] **A01G 23/10 (2006.01)**

[54] **DISPOSITIVO EXTRACTOR DE RESINA**

[71] K&G RECURSOS NATURALES, S.L. (100,0%)

[74] FANJUL ALEMANY, José

- [57] 1. Dispositivo extractor de resina que se acopla en una incisión u oquedad realizada en el tronco de un árbol por medio de una broca circular, donde el dispositivo se caracteriza por que comprende:
- un cuerpo principal (1) que es hueco, que tiene forma de codo, que está formado por unas secciones circulares con distinto diámetro a lo largo de su cuerpo, y que tiene unas protuberancias (111) que están dispuestas perimetralmente en un extremo superior (11) del cuerpo; y
 - un recipiente (2) que está asegurado un extremo inferior (12) del cuerpo principal (1), donde este recipiente (2) es hermético y es donde se deposita la resina (R) que pasa a través del cuerpo principal (1).
2. Dispositivo extractor de resina, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que el extremo superior (11) del cuerpo principal (1) tiene una sección interna con un diámetro mayor que la sección interna del extremo inferior (12) de este cuerpo principal (1); y donde, las secciones de las zonas intermedias de este cuerpo principal (1) van disminuyendo de diámetro desde el extremo superior (11) al extremo inferior (12).
3. Dispositivo extractor de resina, según la reivindicación 1, que se caracteriza por que el recipiente (2) es una bolsa o un bote.

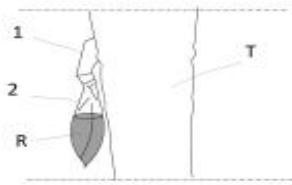


Fig.1



Fig.2

11 ES 1274405 U

21 U 202131330 (1)

22 24/06/2021

51 **A47B 13/08 (2006.01)**
A63B 67/04 (2006.01)

54 **Complemento para mobiliario**

71 BENEJAM PONS, GEMMA (50,0%)

SEGUÍ CAMPOS, GABRIEL (50,0%)

74 GARCÍA GALLO, Patricia

- 57 1. Complemento para mobiliario, especialmente previsto como complemento para mesas, caracterizado porque comprende un cuerpo laminar (1) rígido que dispone en una de sus caras de una capa antideslizante (2).
2. Complemento para mobiliario, según la reivindicación 1, caracterizado porque la capa antideslizante (2) está fijada al cuerpo laminar (1) mediante un adhesivo.
3. Complemento para mobiliario, según la reivindicación 1, caracterizado porque el cuerpo laminar (1) está fabricado en madera.
4. Complemento para mobiliario, según la reivindicación 1, caracterizado porque el cuerpo laminar (1) es rectangular y sus esquinas están redondeadas.
5. Complemento para mobiliario, según la reivindicación 1, caracterizado porque el cuerpo laminar (1) dispone en la cara opuesta a la que cuenta con la capa antideslizante (2) de una representación de una pista de juego de ping pong.
6. Complemento para mobiliario, según la reivindicación 1, caracterizado porque la capa antideslizante (2) está fabricada en caucho.

[30] 28/06/2011 NO 20110930

[51] **F17C 1/16 (2006.01)**
F17C 1/06 (2006.01)

[54] **Reborde mejorado para contenedor de material compuesto**

[73] HEXAGON RAGASCO AS (100,0%)

Nacionalidad: NO
P.O. Box 50
2831 Raufoss NO

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/EP2012/062471 27/06/2012

[87] WO13000956 03/01/2013

[96] E12729651 27/06/2012

[97] EP2726773 04/11/2020

[11] **ES 2843525 T3**

[21] **E 12780411 (0)**

[30] 23/12/2011 DE 102011122199
10/02/2012 DE 102012002661

[51] **B32B 17/10 (2006.01)**
F41H 5/04 (2006.01)

[54] **Construcción de panel de vidrio**

[73] ISOCLIMA S.P.A. (100,0%)

Nacionalidad: IT
Via Alessandro Volta 14
35042 Este (Padova) IT

[74] BOIX CONTRERAS, José Vicente

[86] PCT/EP2012/004078 28/09/2012

[87] WO13091743 27/06/2013

[96] E12780411 28/09/2012

[97] EP2794264 23/09/2020

[11] **ES 2843483 T3**

[21] **E 12816201 (3)**

[30] 22/12/2011 SE 1151254

[51] **F04D 15/02 (2006.01)**
F04D 7/04 (2006.01)
F04D 15/00 (2006.01)
F04D 29/70 (2006.01)

[54] **Control de bomba que incluye procedimiento de limpieza o parada dependiendo de la carga del motor**

[73] XYLEM IP HOLDINGS LLC (100,0%)

Nacionalidad: US
1 International Drive
Rye Brook, NY 10573 US

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/US2012/071154 21/12/2012

[87] WO13096726 27/06/2013

[96] E12816201 21/12/2012

[97] EP2795134 09/12/2020

[11] **ES 2843506 T3**

[21] **E 13186342 (5)**

[30] 15/10/2012 DE 102012020154

[51] **G07D 3/02 (2006.01)**
G07D 3/14 (2006.01)
G07D 9/00 (2006.01)

B25J 15/00 (2006.01)**B04B 11/04 (2006.01)****54 Brazo robótico****73** BECKMAN COULTER, INC. (100,0%)Nacionalidad: US
250 S. Kraemer Boulevard
Brea, CA 92821 US**74** DEL VALLE VALIENTE, Sonia**86** PCT/US2012/063929 07/11/2012**87** WO13070754 16/05/2013**96** E12798483 07/11/2012**97** EP2776845 04/11/2020**11 ES 2844106 T3****21 E 12809466 (1)****30** 12/12/2011 US 201161569347 P**51 C08J 3/205 (2006.01)****C08K 5/1515 (2006.01)****54 Proceso de incorporación de aditivos inorgánicos sólidos en polímeros sólidos mediante el uso de una dispersión líquida****73** SK SARAN AMERICAS LLC (100,0%)564 Bldg SARAN, 627 Washington Street
Midland, MI 48667 US**74** SÁEZ MAESO, Ana**86** PCT/US2012/069061 12/12/2012**87** WO13090313 20/06/2013**96** E12809466 12/12/2012**97** EP2791218 02/12/2020**11 ES 2844302 T3****21 E 12816754 (1)****30** 20/12/2011 FR 1162046**51 B01J 8/00 (2006.01)****G01F 23/00 (2006.01)****54 Soporte de sensor para un reactor en carga****73** TOTAL RAFFINAGE FRANCE (100,0%)2 place Jean Millier, La Défense
92400 Courbevoie FR**74** GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo**86** PCT/FR2012/053023 20/12/2012**87** WO13093357 27/06/2013**96** E12816754 20/12/2012**97** EP2794083 11/11/2020**11 ES 2844107 T3****21 E 12824374 (8)****30** 12/08/2011 KR 20110080679**51 B66B 5/02 (2006.01)****B66B 5/18 (2006.01)****54 Dispositivo de parada de emergencia con sistema de freno manual acoplado****73** GUMYOUNG GENERAL CO., LTD. (100,0%)

- [74] ISERN JARA, Jorge
 [86] PCT/JP2014/075128 22/09/2014
 [87] WO15046167 02/04/2015
 [96] E14847310 22/09/2014
 [97] EP3050889 28/10/2020

[11] **ES 2843552 T3**

- [21] **E 14870579 (1)**
 [30] 12/12/2013 US 201361915317 P
 [51] **A01N 43/40 (2006.01)**
A01P 13/02 (2006.01)
 [54] **Control selectivo de malas hierbas con halauxifen**
 [73] DOW AGROSCIENCES LLC (100,0%)
 Nacionalidad: US
 9330 Zionsville Road
 Indianapolis, IN 46268 US
 [74] ELZABURU, S.L.P ,
 [86] PCT/US2014/069656 11/12/2014
 [87] WO15089247 18/06/2015
 [96] E14870579 11/12/2014
 [97] EP3079473 11/11/2020

[11] **ES 2843557 T3**

- [21] **E 14878450 (7)**
 [30] 20/01/2014 JP 2014007722
 [51] **C08F 110/06 (2006.01)**
C08F 4/651 (2006.01)
C08F 4/654 (2006.01)
C08F 10/00 (2006.01)
C08F 297/08 (2006.01)
 [54] **Componente de catalizador sólido para uso en la polimerización de olefinas, método para producir el mismo, catalizador para uso en la polimerización de olefinas y método para producir polímeros de olefinas**
 [73] TOHO TITANIUM CO., LTD. (100,0%)
 3-3-5, Chigasaki, Chigasaki-shi
 Kanagawa 253-8510 JP
 [74] ELZABURU, S.L.P ,
 [86] PCT/JP2014/070450 04/08/2014
 [87] WO15107708 23/07/2015
 [96] E14878450 04/08/2014
 [97] EP3098243 18/11/2020

[11] **ES 2843559 T3**

- [21] **E 14891077 (1)**
 [51] **F04B 23/04 (2006.01)**
 [54] **Aparato y proceso de purificación de aceite combustible utilizado con agua supercrítica**
 [73] HURTER, ANTHONY GEORGE (100,0%)
 2 rue Honore Labande
 98000 Monaco MC
 [74] SÁEZ MAESO, Ana
 [86] PCT/IB2014/060735 30/04/2014
 [87] WO15166298 05/11/2015
 [96] E14891077 30/04/2014

97 EP3137768 14/10/2020

11 **ES 2843643 T3**

21 **E 14900805 (4)**

51 **G06F 3/0484 (2013.01)**

54 **Método y terminal para procesar archivos multimedia**

73 HONOR DEVICE CO., LTD. (100,0%)

Nacionalidad: CN

Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian

District

Shenzhen, Guangdong 518040 CN

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

86 PCT/CN2014/085152 26/08/2014

87 WO16029351 03/03/2016

96 E14900805 26/08/2014

97 EP3179354 21/10/2020

11 **ES 2843644 T3**

21 **E 14908527 (6)**

51 **A61F 13/496 (2006.01)**

A61F 13/49 (2006.01)

54 **Artículo absorbente**

73 ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (100,0%)

Nacionalidad: SE

405 03 Göteborg SE

74 LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

86 PCT/SE2014/051549 19/12/2014

87 WO16099362 23/06/2016

96 E14908527 19/12/2014

97 EP3233007 18/11/2020

11 **ES 2843535 T3**

21 **E 15003102 (9)**

51 **F03D 1/00 (2006.01)**

54 **Sistema de montaje de aerogenerador y procedimiento asociado**

73 NORDEX ENERGY SPAIN, S.A. (100,0%)

Poligono industrial Barasoain Parcela 2

31395 Barasoain Navarra ES

74 PONS ARIÑO, Ángel

96 E15003102 30/10/2015

97 EP3163069 21/10/2020

11 **ES 2843490 T3**

21 **E 15173329 (2)**

30 31/10/2014 EP 14191383

30/03/2015 EP 15161553

51 **G01J 5/04 (2006.01)**

G01J 5/34 (2006.01)

G01J 5/10 (2006.01)

54 **Aparato y procedimiento de detección**

73 EMBERION OY (100,0%)

Nacionalidad: FI

Metsänneidonkuja 8

02130 Espoo FI

[30] 21/03/2014 IT MI20140486

[51] **C08B 37/00 (2006.01)**

[54] **Método de purificación del sulfato de condroitina**

[73] ALTERGON S.A. (100,0%)

Nacionalidad: CH
Via Dogana Vecchia 2
6900 Lugano CH

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/EP2015/055882 20/03/2015

[87] WO15140281 24/09/2015

[96] E15714774 20/03/2015

[97] EP3119814 16/12/2020

[11] **ES 2843574 T3**

[21] **E 15718054 (8)**

[30] 21/05/2014 US 201462001424 P
03/04/2015 US 201514678803

[51] **H04W 4/50 (2018.01)**

H04W 4/70 (2018.01)

G08C 17/02 (2006.01)

[54] **Activación de comandos en un dispositivo objetivo en respuesta a notificaciones de eventos radiodifundidas**

[73] QUALCOMM INCORPORATED (100,0%)

5775 Morehouse Drive
San Diego, CA 92121-1714 US

[74] FORTEA LAGUNA, Juan José

[86] PCT/US2015/024561 06/04/2015

[87] WO15179031 26/11/2015

[96] E15718054 06/04/2015

[97] EP3146733 28/10/2020

[11] **ES 2843491 T3**

[21] **E 15720053 (6)**

[30] 29/04/2014 FR 1453876

[51] **B05B 7/08 (2006.01)**

B05B 1/18 (2006.01)

B05B 1/16 (2006.01)

B05B 7/00 (2006.01)

B05B 7/24 (2006.01)

B01F 15/02 (2006.01)

B01F 1/00 (2006.01)

E03C 1/046 (2006.01)

[54] **Elemento para dispensar selectivamente dos líquidos, dispositivo asociado y procedimiento**

[73] L'OREAL (100,0%)

Nacionalidad: FR
14 rue Royale
75008 Paris FR

[74] SALVÀ FERRER, Joan

[86] PCT/EP2015/059295 29/04/2015

[87] WO15165940 05/11/2015

[96] E15720053 29/04/2015

[97] EP3137222 09/12/2020

[11] **ES 2843512 T3**

[21] **E 15722188 (8)**

B65B 65/02 (2006.01)**B65G 27/18 (2006.01)**

F16H 25/20 (2006.01)

B65B 65/00 (2006.01)

[54] Dispositivo de accionamiento y estación de una máquina envasadora**[73]** OPTIMA CONSUMER GMBH (100,0%)Geschwister-Scholl-Straße 89
74523 Schwäbisch Hall DE**[74]** TOMAS GIL, Tesifonte Enrique**[96]** E15167944 18/05/2015**[97]** EP2955416 28/10/2020**[11] ES 2844599 T3****[21] E 15707646 (4)****[30]** 03/03/2014 GB 201403692**[51] A61F 5/01 (2006.01)****A61B 5/00 (2006.01)****A61F 5/32 (2006.01)****[54] Dispositivo mecanoterapéutico y método de medición****[73]** UNIVERSITY OF TARTU (50,0%)Nacionalidad: EE
Ülikooli 18
50090 Tartu EE

TARTU HEALTH CARE COLLEGE (50,0%)

Nooruse 5

50411 Tartu EE

[74] DIÉGUEZ GARBAYO, Pedro**[86]** PCT/EP2015/054442 03/03/2015**[87]** WO15132269 11/09/2015**[96]** E15707646 03/03/2015**[97]** EP3113729 18/11/2020**[11] ES 2844587 T3****[21] E 15737441 (4)****[30]** 20/01/2014 CN 201410025506

31/07/2014 CN 201420428495 U

16/01/2015 CN 201510023249

[51] F16K 11/074 (2006.01)**C02F 1/42 (2006.01)****C02F 5/00 (2006.01)****[54] Válvula de control****[73]** WENZHOU RUNXIN MANUFACTURING MACHINE CO. LTD. (100,0%)Jinger Road, Shatou Group, Linjiang, Lucheng District
Wenzhou, Zhejiang 325029 CN**[74]** IZQUIERDO BLANCO, María Alicia**[86]** PCT/CN2015/071056 20/01/2015**[87]** WO15106723 23/07/2015**[96]** E15737441 20/01/2015**[97]** EP3104053 18/11/2020**[11] ES 2844590 T3****[21] E 15754865 (2)****[30]** 26/02/2014 JP 2014035207

A61K 47/02 (2006.01)**A61K 47/12 (2006.01)****A61K 47/18 (2017.01)****A61K 47/26 (2006.01)****A61K 47/60 (2017.01)****[54] Composición farmacéutica líquida de eritropoyetina conjugada****[73]** INTAS PHARMACEUTICALS LIMITED (100,0%)Corporate House, Nr. Sola Bridge, S.G. Highway, Thaltej
Ahmedabad - 380054, Gujrat IN**[74]** ISERN JARA, Jorge**[86]** PCT/IB2015/051462 27/02/2015**[87]** WO15150930 08/10/2015**[96]** E15772815 27/02/2015**[97]** EP3125922 14/10/2020**[11] ES 2843829 T3****[21] E 15774507 (6)****[30]** 26/09/2014 EP 14003353

10/04/2015 EP 15001024

[51] C12Q 1/6886 (2018.01)**[54] Nuevos métodos para la subtipificación y el tratamiento del cáncer****[73]** HI-STEM GGMBH IM DEUTSCHEN KREBSFORSCHUNGSZENTRUM DKFZ
(100,0%)Im Neuenheimer Feld 280
69120 Heidelberg DE**[74]** SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio**[86]** PCT/EP2015/001916 28/09/2015**[87]** WO16045799 31/03/2016**[96]** E15774507 28/09/2015**[97]** EP3198030 04/11/2020**[11] ES 2843689 T3****[21] E 15776880 (5)****[30]** 11/04/2014 JP 2014082368

16/01/2015 JP 2015007073

[51] B01D 67/00 (2006.01)**B01D 69/06 (2006.01)****B01D 69/08 (2006.01)****B01D 71/10 (2006.01)****B01D 69/02 (2006.01)****[54] Membrana de eliminación de virus****[73]** ASAHI KASEI MEDICAL CO., LTD. (100,0%)

Nacionalidad: JP

1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku

Tokyo 100-0006 JP

[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael**[86]** PCT/JP2015/061288 10/04/2015**[87]** WO15156403 15/10/2015**[96]** E15776880 10/04/2015**[97]** EP3130392 09/12/2020**[11] ES 2843691 T3****[21] E 15787679 (8)****[30]** 15/10/2014 CA 2867731

[11] ES 2844501 T3**[21] E 15841392 (2)****[30]** 17/09/2014 CN 201410475482**[51] G06Q 30/00 (2012.01)****H04W 4/02 (2018.01)****H04W 4/029 (2018.01)****G06Q 30/02 (2012.01)****G01C 21/36 (2006.01)****G01C 21/34 (2006.01)****G06F 16/9537 (2019.01)****[54] Método y servidor para entregar información al terminal del usuario****[73]** ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (100,0%)Cayman Corporate Centre, 27 Hospital Road
George Town, Grand Cayman KY1-9008 KY**[74]** SÁEZ MAESO, Ana**[86]** PCT/IB2015/002266 17/09/2015**[87]** WO16042416 24/03/2016**[96]** E15841392 17/09/2015**[97]** EP3195231 21/10/2020**[11] ES 2844698 T3****[21] E 15842324 (4)****[30]** 18/09/2014 GB 201416495**[51] C02F 9/12 (2006.01)****C02F 1/32 (2006.01)****C02F 1/72 (2006.01)****B01J 35/02 (2006.01)****B01J 8/10 (2006.01)****B01D 65/02 (2006.01)****C02F 1/28 (2006.01)****C02F 1/44 (2006.01)****B01J 20/10 (2006.01)****B01J 20/12 (2006.01)****B01J 20/20 (2006.01)****B01J 21/06 (2006.01)****B01D 63/08 (2006.01)****C02F 101/30 (2006.01)****C02F 101/34 (2006.01)****C02F 1/66 (2006.01)****C02F 1/70 (2006.01)****C02F 103/34 (2006.01)****[54] Un sistema para el tratamiento de efluentes contaminados****[73]** GAVISH-GALILEE BIO APPLICATIONS LTD (100,0%)P.O. Box 831
11016 Kiryat Shmona IL**[74]** ELZABURU, S.L.P ,**[86]** PCT/IL2015/050944 17/09/2015**[87]** WO16042558 24/03/2016**[96]** E15842324 17/09/2015**[97]** EP3194342 04/11/2020**[11] ES 2844700 T3****[21] E 15845117 (9)****[30]** 26/09/2014 US 201462055979 P

[11] ES 2844724 T3**[21] E 15864886 (5)**[30] 02/12/2014 JP 2014243820
03/08/2015 JP 2015153234[51] **B05D 7/24 (2006.01)**
B32B 27/00 (2006.01)
C09D 5/16 (2006.01)
C09D 7/40 (2018.01)
C09D 183/04 (2006.01)**[54] Método para reforzar película resistente a contaminación**

[73] CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD. (100,0%)

1-7 Meiji-Shinkai Otake-shi
Hiroshima 739-0652 JP

[74] FÚSTER OLAGUIBEL, Gustavo Nicolás

[86] PCT/JP2015/083527 30/11/2015

[87] WO16088694 09/06/2016

[96] E15864886 30/11/2015

[97] EP3228390 23/12/2020

[11] ES 2844524 T3**[21] E 15873062 (2)**

[30] 26/12/2014 JP 2014264303

[51] **C25B 11/08 (2006.01)**
C25B 11/04 (2006.01)
C25B 1/06 (2006.01)**[54] Cátodo de electrólisis y método de fabricación para el mismo, y tanque de electrólisis**

[73] ASAHİ KASEİ KABUSHİKİ KAİSHA (100,0%)

1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku
Tokyo 100-0006 JP

[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

[86] PCT/JP2015/085811 22/12/2015

[87] WO16104494 30/06/2016

[96] E15873062 22/12/2015

[97] EP3239361 16/12/2020

[11] ES 2844502 T3**[21] E 15882787 (3)**

[30] 29/01/2015 KR 20150014164

[51] **A61K 9/127 (2006.01)**
A61K 47/50 (2017.01)
A61K 48/00 (2006.01)
A61K 49/00 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61K 9/51 (2006.01)
A61K 31/704 (2006.01)
A61K 31/713 (2006.01)**[54] Nanovesículas derivadas de la membrana celular y uso de las mismas**

[73] POSTECH ACADEMY-INDUSTRY FOUNDATION (100,0%)

(Jigok-dong), 77 Cheongam-ro, Nam-gu
Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37673 KR

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/KR2015/008801 24/08/2015

[87] WO16133254 25/08/2016

6 Journey Suite 125
Aliso Viejo CA 92656 US

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E16165843 25/06/2010

[97] EP3106089 02/12/2020

[11] **ES 2843629 T3**

[21] **E 16171510 (7)**

[30] 17/04/2013 US 201361812755 P

[51] **E04H 4/16 (2006.01)**

[54] **Limpiadores automáticos de piscina de natación omnidireccionales**

[73] ZODIAC POOL SYSTEMS LLC (100,0%)

2882 Whiptail Loop, No. 100
Carlsbad, CA 92010 US

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[96] E16171510 16/04/2014

[97] EP3085855 04/11/2020

[11] **ES 2843521 T3**

[21] **E 16179259 (3)**

[30] 20/11/2013 IT MI20131924

[51] **A61L 24/00 (2006.01)**

A61L 24/04 (2006.01)

A61K 49/00 (2006.01)

[54] **Emulsiones o microemulsiones para su uso en resección endoscópica de la mucosa y/o la disección endoscópica de la submucosa**

[73] COSMO TECHNOLOGIES LTD (100,0%)

Riverside II, Sir John Rogerson's Quay
Dublin 2 IE

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[96] E16179259 18/11/2014

[97] EP3106182 21/10/2020

[11] **ES 2843516 T3**

[21] **E 16180350 (7)**

[51] **A01K 27/00 (2006.01)**

[54] **Correa de mascotas**

[73] FANG, DANIEL JOHN (100,0%)

Nacionalidad: HK

Floor 12, unit F, Gee Tung Chang Industrial Building, 4 Fung Yip street
Siu Sai Wan HK

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia

[96] E16180350 20/07/2016

[97] EP3272213 24/01/2018

[11] **ES 2843630 T3**

[21] **E 16189394 (6)**

[30] 23/09/2015 US 201514862522

[51] **A61B 17/12 (2006.01)**

[54] **Dispositivos oclusivos**

[73] COVIDIEN LP (100,0%)

[21] **E 16729505 (4)**

[30] 28/05/2015 IT UB20151029

[51] **F16D 65/092 (2006.01)**
G01L 1/18 (2006.01)

[54] **Pastilla de freno para vehículos**

[73] ITT ITALIA S.R.L. (100,0%)
Nacionalidad: IT
Corso Europa, 41/43
20020 Lainate IT

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[86] PCT/EP2016/062004 27/05/2016

[87] WO16189134 01/12/2016

[96] E16729505 27/05/2016

[97] EP3289238 21/10/2020

[11] **ES 2843526 T3**

[21] **E 16729752 (2)**

[30] 17/04/2015 BE 201505250
26/06/2015 BE 201505396

[51] **F04C 29/00 (2006.01)**
F04C 18/16 (2006.01)
F04C 18/08 (2006.01)

[54] **Compresor de tornillo, elemento compresor y caja de cambios aplicada de ese modo**

[73] ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (100,0%)
Nacionalidad: BE
Boomssteenweg 957
2610 Wilrijk BE

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/BE2016/000017 12/04/2016

[87] WO16164989 20/10/2016

[96] E16729752 12/04/2016

[97] EP3283770 14/10/2020

[11] **ES 2843635 T3**

[21] **E 16742357 (3)**

[30] 08/07/2015 FR 1556481

[51] **C03C 17/36 (2006.01)**

[54] **Material provisto de una pila que tiene propiedades térmicas**

[73] SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (100,0%)

Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris
92400 Courbevoie FR

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia

[86] PCT/FR2016/051651 30/06/2016

[87] WO17006029 12/01/2017

[96] E16742357 30/06/2016

[97] EP3319916 28/10/2020

[11] **ES 2843527 T3**

[21] **E 16747730 (6)**

[30] 11/08/2015 DE 102015010455

[51] **F28G 1/08 (2006.01)**
F28G 1/14 (2006.01)
B08B 9/043 (2006.01)

[73] ARCESSO DYNAMICS (100,0%)

C/ Pompeu Fabra, 24-36
08105 Sant Fost De Campsentelles (Barcelona) ES

[74] PONTI & PARTNERS, S.L.P. ,

[86] PCT/ES2016/070667 23/09/2016

[87] WO17051053 30/03/2017

[96] E16788149 23/09/2016

[97] EP3354669 28/10/2020

[11] **ES 2843695 T3**

[21] **E 16792390 (3)**

[30] 13/05/2015 JP 2015098523

[51] **F02C 3/30 (2006.01)**

F02M 25/028 (2006.01)

F02B 29/04 (2006.01)

F04B 39/06 (2006.01)

F02M 25/032 (2006.01)

F02M 33/00 (2006.01)

F23L 7/00 (2006.01)

F02M 25/035 (2006.01)

F02C 7/143 (2006.01)

F02C 3/22 (2006.01)

[54] **Método para producir aire de alta densidad y método para utilizar el mismo**

[73] KOBAYASHI, TAKAITSU (100,0%)

3-16-33, Nekozone Urayasu-shi
Chiba 279-0004 JP

[74] ELZABURU, S.L.P. ,

[86] PCT/JP2016/050818 13/01/2016

[87] WO16181664 17/11/2016

[96] E16792390 13/01/2016

[97] EP3296569 04/11/2020

[11] **ES 2843724 T3**

[21] **E 16805773 (5)**

[30] 30/11/2015 EP 15306894

[51] **A61K 31/13 (2006.01)**

A61K 39/395 (2006.01)

A61K 31/135 (2006.01)

A61K 31/7088 (2006.01)

A61K 38/17 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

[54] **Antagonistas de NMDAR para el tratamiento de la angiogénesis tumoral**

[73] INSERM - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (50,0%)

Nacionalidad: FR
101, rue de Tolbiac
75013 Paris FR

UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY (50,0%)

Espace technologique de Saint-Aubin, Immeuble Technologique, Entrée B, Route de l'Orme aux
Merisiers
91190 Saint Aubin FR

[74] ELZABURU, S.L.P. ,

[86] PCT/EP2016/079340 30/11/2016

[87] WO17093354 08/06/2017

[96] E16805773 30/11/2016

[97] EP3383429 14/10/2020

[96] E16781537 10/08/2016

[97] EP3334815 18/11/2020

[11] **ES 2844848 T3**

[21] **E 16783855 (6)**

[30] 21/04/2015 US 201562150721 P
28/04/2015 US 201562153815 P

[51] **A61K 9/14 (2006.01)**
A61K 31/4545 (2006.01)
A61K 47/32 (2006.01)
A61K 47/38 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61P 31/14 (2006.01)

[54] **Composiciones farmacéuticas que comprenden Lonafarnib y Ritonavir**

[73] EIGER BIOPHARMACEUTICALS, INC. (100,0%)
Nacionalidad: US
2155 Park Boulevard
Palo Alto, CA 94306 US

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/US2016/028651 21/04/2016

[87] WO16172342 27/10/2016

[96] E16783855 21/04/2016

[97] EP3285768 30/12/2020

[11] **ES 2844623 T3**

[21] **E 16797365 (0)**

[30] 21/05/2015 US 201562164601 P

[51] **A61K 51/10 (2006.01)**
A61K 51/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61K 31/7036 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61M 5/14 (2006.01)
A61K 47/68 (2017.01)
A61P 35/02 (2006.01)
A61B 6/00 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 101/02 (2006.01)

[54] **Administración de infusión de anticuerpos monoclonales conjugados**

[73] ACTINIUM PHARMACEUTICALS INC. (100,0%)

275 Madison Avenue, 7th Floor
New York, NY 10016 US

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/US2016/033479 20/05/2016

[87] WO16187514 24/11/2016

[96] E16797365 20/05/2016

[97] EP3297684 23/12/2020

[11] **ES 2844625 T3**

[21] **E 16799874 (9)**

[30] 28/05/2015 JP 2015108622

[51] **A01G 25/02 (2006.01)**

[54] **Emisor y tubo de riego por goteo**

[73] ENPLAS CORPORATION (100,0%)
Nacionalidad: JP

2-30-1 Namiki
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034 JP

- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
[86] PCT/JP2016/064595 17/05/2016
[87] WO16190168 01/12/2016
[96] E16799874 17/05/2016
[97] EP3305064 04/11/2020

[11] **ES 2844849 T3**

[21] **E 16802932 (0)**

[30] 02/06/2015 JP 2015112425
18/06/2015 JP 2015122778

[51] **G06K 19/077 (2006.01)**

[54] **Medio de información de tipo sin contacto**

[73] TOPPAN PRINTING CO., LTD. (100,0%)

5-1, Taito 1-chome, Taito-ku
Tokyo 110-0016 JP

- [74] FÚSTER OLAGUIBEL, Gustavo Nicolás
[86] PCT/JP2016/062275 18/04/2016
[87] WO16194495 08/12/2016
[96] E16802932 18/04/2016
[97] EP3306533 30/12/2020

[11] **ES 2844850 T3**

[21] **E 16803038 (5)**

[30] 29/05/2015 JP 2015110554

[51] **A01G 25/02 (2006.01)**

[54] **Emisor y tubo de riego por goteo**

[73] ENPLAS CORPORATION (100,0%)
Nacionalidad: JP
2-30-1 Namiki
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034 JP

- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
[86] PCT/JP2016/064596 17/05/2016
[87] WO16194603 08/12/2016
[96] E16803038 17/05/2016
[97] EP3305065 11/11/2020

[11] **ES 2844851 T3**

[21] **E 16805476 (5)**

[51] **G06F 16/783 (2019.01)**

[54] **Procedimiento generación de una base de datos vinculados con diferentes referencias temporales a un contenido audiovisual**

[73] TAGSONOMY, S.L. (100,0%)

Calle Peña Brava 21
33192 Llanera (Asturias) ES

- [74] LÓPEZ CAMBA, María Emilia
[86] PCT/ES2016/070605 18/08/2016
[87] WO18033652 22/02/2018
[96] E16805476 18/08/2016
[97] EP3502924 21/10/2020

2-30-1 Namiki
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034 JP

- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
 - [86] PCT/JP2016/064595 17/05/2016
 - [87] WO16190168 01/12/2016
 - [96] E16799874 17/05/2016
 - [97] EP3305064 04/11/2020
-

[11] **ES 2844849 T3**

[21] **E 16802932 (0)**

[30] 02/06/2015 JP 2015112425
18/06/2015 JP 2015122778

[51] **G06K 19/077 (2006.01)**

[54] **Medio de información de tipo sin contacto**

[73] TOPPAN PRINTING CO., LTD. (100,0%)

5-1, Taito 1-chome, Taito-ku
Tokyo 110-0016 JP

- [74] FÚSTER OLAGUIBEL, Gustavo Nicolás
 - [86] PCT/JP2016/062275 18/04/2016
 - [87] WO16194495 08/12/2016
 - [96] E16802932 18/04/2016
 - [97] EP3306533 30/12/2020
-

[11] **ES 2844850 T3**

[21] **E 16803038 (5)**

[30] 29/05/2015 JP 2015110554

[51] **A01G 25/02 (2006.01)**

[54] **Emisor y tubo de riego por goteo**

[73] ENPLAS CORPORATION (100,0%)
Nacionalidad: JP
2-30-1 Namiki
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034 JP

- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
 - [86] PCT/JP2016/064596 17/05/2016
 - [87] WO16194603 08/12/2016
 - [96] E16803038 17/05/2016
 - [97] EP3305065 11/11/2020
-

[11] **ES 2844851 T3**

[21] **E 16805476 (5)**

[51] **G06F 16/783 (2019.01)**

[54] **Procedimiento generación de una base de datos vinculados con diferentes referencias temporales a un contenido audiovisual**

[73] TAGSONOMY, S.L. (100,0%)

Calle Peña Brava 21
33192 Llanera (Asturias) ES

- [74] LÓPEZ CAMBA, María Emilia
 - [86] PCT/ES2016/070605 18/08/2016
 - [87] WO18033652 22/02/2018
 - [96] E16805476 18/08/2016
 - [97] EP3502924 21/10/2020
-

24/11/2015 US 201562259078 P
 08/01/2016 US 201662276246 P
 12/02/2016 US 201662294310 P
 21/02/2016 US 201662297938 P
 02/03/2016 US 201662302202 P
 06/03/2016 US 201662304304 P

[51] **H04W 74/00 (2009.01)**

H04W 84/12 (2009.01)

[54] **Método para transmitir o recibir una trama en un sistema de LAN inalámbrica y aparato para el mismo**

[73] LG ELECTRONICS INC. (100,0%)
 Nacionalidad: KR
 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu
 Seoul 07336 KR

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/KR2016/005097 13/05/2016

[87] WO16182390 17/11/2016

[96] E16793036 13/05/2016

[97] EP3297359 09/12/2020

[11] **ES 2843561 T3**

[21] **E 16840104 (0)**

[30] 25/08/2015 US 201562209624 P

[51] **A61K 31/155 (2006.01)**

A61K 31/19 (2006.01)

A61K 31/195 (2006.01)

C07C 279/14 (2006.01)

C07C 57/15 (2006.01)

[54] **Sales farmacéuticamente aceptables del ácido beta-guanidinopropionico con propiedades mejoradas y usos de las mismas**

[73] RGENIX, INC. (100,0%)

310 East 67th Street, Suite 1-12
 New York, NY 10065 US

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[86] PCT/US2016/048643 25/08/2016

[87] WO17035331 02/03/2017

[96] E16840104 25/08/2016

[97] EP3340973 14/10/2020

[11] **ES 2843536 T3**

[21] **E 17151456 (5)**

[51] **B44C 1/24 (2006.01)**

B44C 5/04 (2006.01)

[54] **Panel de pared o de suelo con superficie estructurada y decorada, a base de placa de fibrocemento**

[73] AKZENTA PANEEL + PROFILE GMBH (100,0%)

Werner-von-Siemens-Strasse 18-20
 56759 Kaisersesch DE

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E17151456 13/01/2017

[97] EP3348419 18/11/2020

[11] **ES 2843538 T3**

[21] **E 17172070 (9)**

[30] 05/12/2008 EP 08075923

05/12/2008 US 120095 P

[51] **F04D 29/02 (2006.01)****F04D 29/24 (2006.01)****A61M 1/10 (2006.01)**[54] **Bomba de fluido con un rotor**

[73] ECP ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT MBH (100,0%)

Nacionalidad: DE

Wiesenweg 10

12247 Berlin DE

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E17172070 04/12/2009

[97] EP3236079 21/10/2020

[11] **ES 2843539 T3**[21] **E 17190761 (1)**

[30] 14/10/2016 DE 102016119608

[51] **H01H 9/18 (2006.01)****H01H 27/00 (2006.01)****H02G 3/14 (2006.01)****H03K 17/94 (2006.01)**[54] **Interruptor de tarjeta**

[73] ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG (100,0%)

Nacionalidad: DE

Volmestrasse 1

58579 Schalksmühle DE

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E17190761 13/09/2017

[97] EP3309805 14/10/2020

[11] **ES 2843573 T3**[21] **E 17205126 (0)**

[30] 09/01/2017 US 201762444203 P

13/02/2017 US 201715431506

[51] **C09D 5/08 (2006.01)****C09D 7/65 (2018.01)****C09D 7/80 (2018.01)****C23C 18/12 (2006.01)****C23C 22/56 (2006.01)****C23F 11/00 (2006.01)**[54] **Composiciones de recubrimiento de sol-gel que incluyen fosfatos de metal estratificados con inhibidor de la corrosión encapsulado y procedimientos relacionados**

[73] THE BOEING COMPANY (100,0%)

Nacionalidad: US

100 North Riverside Plaza

Chicago, IL 60606-1596 US

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E17205126 04/12/2017

[97] EP3345975 14/10/2020

[11] **ES 2843541 T3**[21] **E 17700177 (3)**

[30] 12/01/2016 CH 412016

[51] **B01D 1/16 (2006.01)****B01D 1/26 (2006.01)****B01D 3/00 (2006.01)****B01D 5/00 (2006.01)****C02F 1/04 (2006.01)**[54] **Instalación de destilación a baja temperatura**

F22B 1/06 (2006.01)**F22B 1/00 (2006.01)**

- [54] **Intercambiador de calor para generador de vapor de sal fundida en una planta de energía solar concentrada**
- [73] COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (100,0%)
Nacionalidad: BE
Avenue Greiner 1
4100 Seraing BE
- [74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
- [96] E17172695 24/05/2017
- [97] EP3406998 04/11/2020

[11] ES 2844401 T3**[21] E 17173376 (9)**

[30] 01/08/2003 US 491534 P

- [51] **A61K 31/70 (2006.01)**
C07H 19/06 (2006.01)
C07D 309/12 (2006.01)
A61K 31/351 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 409/04 (2006.01)
C07D 409/10 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)

[54] **Compuestos novedosos que tienen actividad inhibidora frente a transportador de glucosa dependiente de sodio**

- [73] MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (100,0%)
Nacionalidad: JP
3-2-10, Dosho-machi, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-8505 JP
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [96] E17173376 30/07/2004
- [97] EP3251679 16/12/2020

[11] ES 2844402 T3**[21] E 17175638 (0)**

[30] 21/11/2006 CL 200603225

- [51] **C02F 1/56 (2006.01)**
C02F 1/72 (2006.01)
E02B 15/04 (2006.01)
E04H 4/00 (2006.01)
E04H 4/16 (2006.01)

C02F 103/42 (2006.01)

[54] **Estructura que contiene un cuerpo de agua mayor que 15 000 m3 para uso recreacional**

- [73] CRYSTAL LAGOONS (CURAÇAO) B.V. (100,0%)

Kaya W.F.G. (Jombi)
Mensing 14 CW
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [96] E17175638 16/11/2007
- [97] EP3263530 14/10/2020

[11] ES 2844594 T3**[21] E 17180525 (2)**

[30] 13/10/2013 US 201361890260 P

- [51] **E04H 4/16 (2006.01)**
B66B 9/00 (2006.01)

[54] **Un sistema para extraer un robot limpiapiscinas**

F22B 1/06 (2006.01)**F22B 1/00 (2006.01)**

- [54] **Intercambiador de calor para generador de vapor de sal fundida en una planta de energía solar concentrada**
- [73] COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (100,0%)
Nacionalidad: BE
Avenue Greiner 1
4100 Seraing BE
- [74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
- [96] E17172695 24/05/2017
- [97] EP3406998 04/11/2020

[11] ES 2844401 T3**[21] E 17173376 (9)**

[30] 01/08/2003 US 491534 P

- [51] **A61K 31/70 (2006.01)**
C07H 19/06 (2006.01)
C07D 309/12 (2006.01)
A61K 31/351 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 409/04 (2006.01)
C07D 409/10 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)

[54] **Compuestos novedosos que tienen actividad inhibidora frente a transportador de glucosa dependiente de sodio**

- [73] MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (100,0%)
Nacionalidad: JP
3-2-10, Dosho-machi, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-8505 JP
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [96] E17173376 30/07/2004
- [97] EP3251679 16/12/2020

[11] ES 2844402 T3**[21] E 17175638 (0)**

[30] 21/11/2006 CL 200603225

- [51] **C02F 1/56 (2006.01)**
C02F 1/72 (2006.01)
E02B 15/04 (2006.01)
E04H 4/00 (2006.01)
E04H 4/16 (2006.01)

C02F 103/42 (2006.01)

[54] **Estructura que contiene un cuerpo de agua mayor que 15 000 m3 para uso recreacional**

- [73] CRYSTAL LAGOONS (CURAÇAO) B.V. (100,0%)

Kaya W.F.G. (Jombi)
Mensing 14 CW
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [96] E17175638 16/11/2007
- [97] EP3263530 14/10/2020

[11] ES 2844594 T3**[21] E 17180525 (2)**

[30] 13/10/2013 US 201361890260 P

- [51] **E04H 4/16 (2006.01)**
B66B 9/00 (2006.01)

[54] **Un sistema para extraer un robot limpiapiscinas**

[73] MAYTRONICS LTD. (100,0%)
 Nacionalidad: IL
 Kibbutz Yizrael
 1935000 Kibbutz Yizrael IL

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E17180525 07/10/2014

[97] EP3263802 02/12/2020

[11] **ES 2844648 T3**

[21] **E 17187390 (4)**

[51] **H05B 6/70 (2006.01)**

[54] **Dispositivo de alimentación de microondas en un horno de microondas**

[73] VORWERK & CO. INTERHOLDING GMBH (100,0%)
 Nacionalidad: DE
 Mühlenweg 17-37
 42275 Wuppertal DE

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E17187390 23/08/2017

[97] EP3448121 23/12/2020

[11] **ES 2844650 T3**

[21] **E 17190667 (0)**

[30] 10/01/2017 IN 201721000962

[51] **D01F 1/09 (2006.01)**
D01F 1/10 (2006.01)
D01F 6/04 (2006.01)
A01K 61/60 (2017.01)

[54] **Fibras compuestas de polímero multifuncionales**

[73] GARWARE-WALL ROPES LIMITED (100,0%)

Plot No.11, Block D-1 MIDC, Chinchwad
 411019 Pune Maharashtra IN

[74] PONTI & PARTNERS, S.L.P. ,

[96] E17190667 12/09/2017

[97] EP3346031 18/11/2020

[11] **ES 2844649 T3**

[21] **E 17191942 (6)**

[30] 19/06/2009 US 488303

[51] **H04W 64/00 (2009.01)**

[54] **Procedimiento y aparato de telecomunicaciones para facilitar mediciones de posicionamiento**

[73] OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (100,0%)
 Nacionalidad: US
 P.O. Box 250649
 Plano, TX 75025 US

[74] MILTENYI , Peter

[96] E17191942 22/06/2009

[97] EP3285526 25/11/2020

[11] **ES 2844596 T3**

[21] **E 17192866 (6)**

[30] 06/05/2010 US 332170 P

[51] **A61K 39/085 (2006.01)**

[54] **Vacunas de bioconjugados de bacterias grampositivas capsulares**

[30] 26/03/2015 JP 2015064247
26/03/2015 JP 2015064248

[51] **F24F 1/0014 (2019.01)**
F24F 1/0047 (2019.01)
F24F 13/14 (2006.01)

[54] **Aire acondicionado empotrado en el techo**

[73] FUJITSU GENERAL LIMITED (100,0%)

3-17 Suenaga-3chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi
Kanagawa-ken 213-8502 JP

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E17186714 22/03/2016

[97] EP3270074 18/11/2020

[11] **ES 2843776 T3**

[21] **E 17193081 (1)**

[51] **G05B 23/02 (2006.01)**
F03B 13/06 (2006.01)
G05B 17/02 (2006.01)

[54] **Sistema y método de monitorización en tiempo real de una central hidroeléctrica**

[73] POWER VISION ENGINEERING SÀRL (100,0%)

Rue des Jordils 40
1025 St-Sulpice CH

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E17193081 07/05/2013

[97] EP3285128 18/11/2020

[11] **ES 2843777 T3**

[21] **E 17194252 (7)**

[30] 07/08/2012 GB 201214007

[51] **G01N 33/574 (2006.01)**
A61K 39/00 (2006.01)

[54] **Respuesta antitumoral contra autoepítomos modificados**

[73] SCANCELL LIMITED (100,0%)

City Hospital, Hucknall Road
Nottingham NG5 1PB GB

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E17194252 07/08/2013

[97] EP3301447 02/12/2020

[11] **ES 2843783 T3**

[21] **E 17200065 (5)**

[30] 11/07/2014 US 201462023446 P

[51] **A61K 38/40 (2006.01)**
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 31/16 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
A61K 31/4196 (2006.01)
A61K 31/4412 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 41/00 (2006.01)
A61P 39/04 (2006.01)
A61K 31/4704 (2006.01)
A61K 31/223 (2006.01)
A61K 31/426 (2006.01)

05/12/2008 US 120095 P

[51] **F04D 29/02 (2006.01)****F04D 29/24 (2006.01)****A61M 1/10 (2006.01)**[54] **Bomba de fluido con un rotor**

[73] ECP ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT MBH (100,0%)

Nacionalidad: DE

Wiesenweg 10

12247 Berlin DE

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E17172070 04/12/2009

[97] EP3236079 21/10/2020

[11] **ES 2843539 T3**[21] **E 17190761 (1)**

[30] 14/10/2016 DE 102016119608

[51] **H01H 9/18 (2006.01)****H01H 27/00 (2006.01)****H02G 3/14 (2006.01)****H03K 17/94 (2006.01)**[54] **Interruptor de tarjeta**

[73] ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG (100,0%)

Nacionalidad: DE

Volmestrasse 1

58579 Schalksmühle DE

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E17190761 13/09/2017

[97] EP3309805 14/10/2020

[11] **ES 2843573 T3**[21] **E 17205126 (0)**

[30] 09/01/2017 US 201762444203 P

13/02/2017 US 201715431506

[51] **C09D 5/08 (2006.01)****C09D 7/65 (2018.01)****C09D 7/80 (2018.01)****C23C 18/12 (2006.01)****C23C 22/56 (2006.01)****C23F 11/00 (2006.01)**[54] **Composiciones de recubrimiento de sol-gel que incluyen fosfatos de metal estratificados con inhibidor de la corrosión encapsulado y procedimientos relacionados**

[73] THE BOEING COMPANY (100,0%)

Nacionalidad: US

100 North Riverside Plaza

Chicago, IL 60606-1596 US

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E17205126 04/12/2017

[97] EP3345975 14/10/2020

[11] **ES 2843541 T3**[21] **E 17700177 (3)**

[30] 12/01/2016 CH 412016

[51] **B01D 1/16 (2006.01)****B01D 1/26 (2006.01)****B01D 3/00 (2006.01)****B01D 5/00 (2006.01)****C02F 1/04 (2006.01)**[54] **Instalación de destilación a baja temperatura**

[73] THERMAL PURIFICATION TECHNOLOGIES LIMITED (100,0%)

Steinachermattweg 3
5033 Buchs CH

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/EP2017/050346 09/01/2017

[87] WO17121703 20/07/2017

[96] E17700177 09/01/2017

[97] EP3402583 21/10/2020

[11] **ES 2843585 T3**

[21] **E 17707084 (4)**

[30] 28/09/2016 ES 201631263

[51] **A61F 7/10 (2006.01)**

A61F 7/02 (2006.01)

A61B 90/00 (2016.01)

[54] **Dispositivo protector de la piel y tejidos para tratamientos estéticos con frío**

[73] HIGH TECHNOLOGY PRODUCTS, S.L.U. (100,0%)

Passatge Masoliver 24-28
08005 Barcelona ES

[74] MANRESA MEDINA, José Manuel

[86] PCT/ES2017/070032 19/01/2017

[87] WO18060533 05/04/2018

[96] E17707084 19/01/2017

[97] EP3520747 28/10/2020

[11] **ES 2843575 T3**

[21] **E 17707381 (4)**

[30] 08/02/2016 FR 1650965

[51] **B32B 17/10 (2006.01)**

B44C 5/04 (2006.01)

[54] **Vidrio laminado decorativo**

[73] SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (100,0%)

Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris
92400 Courbevoie FR

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia

[86] PCT/FR2017/050262 06/02/2017

[87] WO17137683 17/08/2017

[96] E17707381 06/02/2017

[97] EP3414090 30/12/2020

[11] **ES 2843576 T3**

[21] **E 17708426 (6)**

[30] 05/02/2016 EP 16000287

[51] **A21D 13/00 (2017.01)**

[54] **Azúcar perlado; procedimiento de preparación de azúcar perlado**

[73] TIENSE SUIKERRAFFINADERIJ N.V. (100,0%)

Aandorenstraat, 1
3300 Tienen BE

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2017/000162 06/02/2017

[87] WO17133853 10/08/2017

97 EP3455216 04/11/2020

11 **ES 2844941 T3**

21 **E 17723643 (7)**

30 29/04/2016 DE 102016107984

51 **C02F 1/04 (2006.01)**
B01D 1/04 (2006.01)
B01D 1/26 (2006.01)
F28D 1/04 (2006.01)
F28D 1/053 (2006.01)
C02F 103/08 (2006.01)
F28D 7/16 (2006.01)
F28D 7/00 (2006.01)

54 **Aparato de desalinización de agua de mar para desalinizar agua de mar**

73 WÄRTSILÄ SERCK COMO GMBH (100,0%)

Pankower Straße 16-18
 21502 Geesthacht DE

74 GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

86 PCT/EP2017/060033 27/04/2017

87 WO17186839 02/11/2017

96 E17723643 27/04/2017

97 EP3448813 11/11/2020

11 **ES 2844998 T3**

21 **E 17725796 (1)**

30 20/05/2016 SE 1650686

51 **H02H 3/17 (2006.01)**
G01R 31/08 (2020.01)
H02H 9/08 (2006.01)
H02H 1/00 (2006.01)
H02H 3/04 (2006.01)

54 **Sistema y método para localizar fugas a tierra en redes eléctricas**

73 SWEDISH NEUTRAL AB (100,0%)

Västra Rydsvägen 122
 196 31 Kungsängen SE

74 ISERN JARA, Jorge

86 PCT/SE2017/050506 16/05/2017

87 WO17200469 23/11/2017

96 E17725796 16/05/2017

97 EP3459150 18/11/2020

11 **ES 2845023 T3**

21 **E 17729827 (0)**

30 03/06/2016 US 201661345162 P

51 **C12Q 1/6897 (2018.01)**

54 **Expresión controlada por la dieta de un ácido nucleico que codifica una proteína pro-apoptósica**

73 INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT
 (50,0%)

147, rue de l'Université
 75007 Paris FR

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (50,0%)

3, rue Michel Ange
 75794 Paris Cedex 16 FR

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

The Old Rectory
Hope Under Dinmore, Herefordshire HR6 0PW GB

- [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
- [86] PCT/EP2017/059931 26/04/2017
- [87] WO17186794 02/11/2017
- [96] E17720759 26/04/2017
- [97] EP3448286 28/10/2020

[11] **ES 2843825 T3**

- [21] **E 17725583 (3)**
- [30] 25/05/2016 IN 201641017930

- [51] **B01J 37/02 (2006.01)**
- B01J 37/08 (2006.01)**
- B01J 37/10 (2006.01)**
- B01J 37/18 (2006.01)**
- B01J 23/889 (2006.01)**
- B01J 21/18 (2006.01)**
- B01J 23/34 (2006.01)**
- B01J 23/58 (2006.01)**
- B01J 23/656 (2006.01)**
- B01J 23/78 (2006.01)**
- B01J 27/055 (2006.01)**
- B01J 35/00 (2006.01)**
- B01J 35/08 (2006.01)**
- C02F 1/72 (2006.01)**
- C02F 1/74 (2006.01)**
- C02F 11/08 (2006.01)**
- C02F 101/30 (2006.01)**
- C02F 101/36 (2006.01)**

[54] **Proceso de preparación de un catalizador y uso del mismo**

- [73] SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (100,0%)
Nacionalidad: NL
Carel van Bylandtlaan 30
2596 HR The Hague NL
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/EP2017/062462 23/05/2017
- [87] WO17202863 30/11/2017
- [96] E17725583 23/05/2017
- [97] EP3463658 04/11/2020

[11] **ES 2843828 T3**

- [21] **E 17729478 (2)**
- [30] 22/06/2016 DE 102016007543

- [51] **A47L 13/255 (2006.01)**
- A47L 13/44 (2006.01)**

[54] **Cabezal de fregona y fregona**

- [73] CARL FREUDENBERG KG (100,0%)
Nacionalidad: DE
Höhnerweg 2-4
69469 Weinheim DE
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/EP2017/064387 13/06/2017
- [87] WO17220376 28/12/2017
- [96] E17729478 13/06/2017
- [97] EP3474719 09/12/2020

[11] **ES 2843849 T3**

- [86] PCT/EP2017/063422 02/06/2017
- [87] WO17207744 07/12/2017
- [96] E17729827 02/06/2017
- [97] EP3464627 21/10/2020

[11] **ES 2845001 T3**

[21] **E 17733257 (4)**

- [30] 13/06/2016 US 201662392895 P
- 21/06/2016 US 201662493078 P
- 18/07/2016 US 201662493779 P
- 12/09/2016 US 201662495404 P
- 29/09/2016 US 201662495990 P
- 13/10/2016 US 201662496324 P
- 18/10/2016 US 201662496500 P
- 28/02/2017 US 201762600771 P
- 27/03/2017 US 201762601648 P
- 03/05/2017 US 201762602718 P
- 17/05/2017 US 201762603159 P

- [51] **E02B 7/26 (2006.01)**
- E02B 7/36 (2006.01)**
- E02B 3/10 (2006.01)**

[54] **Método y sistema para un sistema de muro de contención retráctil**

[73] RSA PROTECTIVE TECHNOLOGIES, LLC (100,0%)

223 Independence Drive
Claremont, CA 91711 US

- [74] SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio
- [86] PCT/US2017/037305 13/06/2017
- [87] WO17218570 21/12/2017
- [96] E17733257 13/06/2017
- [97] EP3469145 30/09/2020

[11] **ES 2845002 T3**

[21] **E 17734640 (0)**

[30] 27/06/2016 DK 201670458

- [51] **F03D 1/02 (2006.01)**
- F03D 80/50 (2016.01)**

[54] **Una turbina eólica que comprende una estructura de estacionamiento para portar el rotor durante la retirada de la góndola**

[73] VESTAS WIND SYSTEMS A/S (100,0%)
Nacionalidad: DK
Hedeager 42
8200 Aarhus N DK

- [74] ARIAS SANZ, Juan
- [86] PCT/DK2017/050212 27/06/2017
- [87] WO18001429 04/01/2018
- [96] E17734640 27/06/2017
- [97] EP3475557 13/01/2021

[11] **ES 2844927 T3**

[21] **E 17735077 (4)**

[30] 28/06/2016 EP 16305782

- [51] **A61K 31/352 (2006.01)**
- A61K 31/382 (2006.01)**
- A61K 31/4706 (2006.01)**
- A61K 45/06 (2006.01)**
- A61P 31/12 (2006.01)**
- A61P 31/22 (2006.01)**

[11] ES 2844978 T3**[21] E 17759943 (8)**

[30] 01/03/2016 JP 2016039315

[51] C07D 513/04 (2006.01)**A61K 31/506 (2006.01)****A61P 37/06 (2006.01)****A61P 29/00 (2006.01)****A61P 35/00 (2006.01)****C07C 309/30 (2006.01)****[54] Cristal de un compuesto que tiene actividad inhibidora de JAK**

[73] NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (100,0%)

Nacionalidad: JP

14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho Minami-ku Kyoto-shi

Kyoto 601-8550 JP

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/JP2017/007594 28/02/2017

[87] WO17150477 08/09/2017

[96] E17759943 28/02/2017

[97] EP3424930 04/11/2020

[11] ES 2845076 T3**[21] E 17761809 (7)**

[30] 30/08/2016 ES 201631134

[51] B62M 9/10 (2006.01)**B62M 9/121 (2010.01)****B62M 9/12 (2006.01)****[54] Conjunto de piñones traseros de bicicleta**

[73] ROTOR COMPONENTES TECNOLÓGICOS S.L. (100,0%)

C/Miño nº 14, Polg. Industrial Conmar

28864 Ajalvir (Madrid) ES

[86] PCT/EP2017/025220 21/07/2017

[87] WO18041409 08/03/2018

[96] E17761809 21/07/2017

[97] EP3507183 21/10/2020

[11] ES 2844980 T3**[21] E 17769058 (3)**

[30] 20/09/2016 FR 1658816

[51] B01J 8/02 (2006.01)**B01D 33/067 (2006.01)****B01D 29/11 (2006.01)****B01D 29/44 (2006.01)****[54] Pared cilíndrica de filtrado de partículas sólidas en un fluido**

[73] TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (100,0%)

2 Place Jean Millier, La Défense 6

92400 Courbevoie FR

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/EP2017/073476 18/09/2017

[87] WO18054839 29/03/2018

[96] E17769058 18/09/2017

[97] EP3515585 04/11/2020

[11] ES 2844935 T3

54 Aparato térmico híbrido**73** UNIVERZA V LJUBLJANI (100,0%)

Nacionalidad: SI
 Kongresni trg 12
 1000 Ljubljana SI

74 GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo**86** PCT/IB2017/056804 02/11/2017**87** WO18091995 24/05/2018**96** E17821725 02/11/2017**97** EP3542108 04/11/2020**11 ES 2844939 T3****21 E 17822406 (9)****30** 21/12/2016 FR 1663058**51 B01D 63/06 (2006.01)****B01D 46/24 (2006.01)****B01D 65/08 (2006.01)****B22F 3/00 (2006.01)****B22F 3/105 (2006.01)****B22F 5/10 (2006.01)****B22F 5/00 (2006.01)****B33Y 10/00 (2015.01)****B33Y 80/00 (2015.01)****C04B 111/00 (2006.01)****B22F 3/11 (2006.01)****C04B 38/00 (2006.01)****54 Elemento de separación por flujo tangencial que integra canales flexuosos****73** TECHNOLOGIES AVANCÉES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES (100,0%)

ZA Les Laurons
 26110 Nyons FR

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier**86** PCT/FR2017/053537 13/12/2017**87** WO18115639 28/06/2018**96** E17822406 13/12/2017**97** EP3558499 25/11/2020**11 ES 2845098 T3****21 E 18215615 (8)**

30 27/05/2014 US 201462003223 P
 12/08/2014 US 201462036215 P
 11/08/2014 US 201462035624 P
 11/09/2014 US 201462048858 P
 15/10/2014 US 201462064260 P
 16/10/2014 US 201462064834 P
 27/08/2014 US 201462042615 P
 04/11/2014 US 201414532293
 07/11/2014 US 201414536486
 12/11/2014 US 201414543546
 17/11/2014 US 201414543580
 18/11/2014 US 201462081200 P
 19/11/2014 US 201414548081
 21/11/2014 US 201414550676
 31/10/2014 US 201414530405
 04/12/2014 US 201414560577
 10/12/2014 US 201414566278
 10/12/2014 US 201414565820
 16/12/2014 US 201414572206
 19/12/2014 US 201414577593
 30/12/2014 US 201414586025
 30/12/2014 US 201414585917
 12/01/2015 US 201514594439

G01S 19/42 (2010.01)

[54] **Un método para operar una pluralidad de receptores GNSS para detectar deformación de señal de satélites**

[73] THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (100,0%)

Thalesplatz 1
71254 Ditzingen DE

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E18188063 08/08/2018

[97] EP3608691 21/10/2020

[11] **ES 2843775 T3**

[21] **E 18193556 (0)**

[30] 15/11/2013 GB 201320231

[51] **A24F 47/00 (2020.01)**

[54] **Material generador de aerosol y dispositivos que incluyen el mismo**

[73] NICOVENTURES TRADING LIMITED (100,0%)

Globe House, 1 Water Street
London WC2R 3LA GB

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E18193556 14/11/2014

[97] EP3453270 04/11/2020

[11] **ES 2843786 T3**

[21] **E 18196228 (3)**

[30] 13/03/2013 US 201361780131 P

14/03/2013 US 201361782156 P

11/10/2013 US 201361890067 P

[51] **A61K 31/55 (2006.01)**

A61K 31/5517 (2006.01)

A61K 39/00 (2006.01)

A01N 43/62 (2006.01)

B01D 15/04 (2006.01)

B01D 15/08 (2006.01)

A61K 47/68 (2017.01)

C07D 243/12 (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01)

C02F 1/28 (2006.01)

C07K 1/34 (2006.01)

C07K 16/00 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)

C07D 519/00 (2006.01)

[54] **Filtración con carbono activado para la purificación de ADC de benzodiazepina**

[73] SEAGEN INC. (100,0%)

21823 30th Drive, S.E.
Bothell, WA 98021 US

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E18196228 12/03/2014

[97] EP3441072 30/12/2020

[11] **ES 2843779 T3**

[21] **E 18212514 (6)**

[30] 06/08/2014 GB 201413899

[51] **C12N 9/02 (2006.01)**

[54] **Catalizador y uso del mismo**

[96] E18188273 09/08/2018

[97] EP3609059 04/11/2020

[11] **ES 2844178 T3**

[21] **E 18203486 (8)**

[30] 30/10/2017 KR 20170142689

[51] **A01G 9/24 (2006.01)**

[54] **Aire acondicionado que usa luz e invernadero que incluye el mismo**

[73] KOREA INSTITUTE OF ENERGY RESEARCH (100,0%)

152 Gajeong-ro, Yuseong-gu
Daejeon 34129 KR

[74] PONTI & PARTNERS, S.L.P. ,

[96] E18203486 30/10/2018

[97] EP3476208 16/12/2020

[11] **ES 2844231 T3**

[21] **E 18206593 (8)**

[30] 16/12/2013 US 201361916697 P
12/12/2014 US 201414568359

[51] **G10L 21/0388 (2013.01)**
G10L 19/08 (2013.01)

[54] **Modelado de señales de banda alta**

[73] QUALCOMM INCORPORATED (100,0%)

Nacionalidad: US
5775 Morehouse Drive
San Diego, CA 92121-1714 US

[74] FORTEA LAGUNA, Juan José

[96] E18206593 15/12/2014

[97] EP3471098 14/10/2020

[11] **ES 2844185 T3**

[21] **E 18213262 (1)**

[30] 19/12/2017 FR 1701325

[51] **H04L 29/06 (2006.01)**

H04B 7/185 (2006.01)

H04L 12/723 (2013.01)

[54] **Procedimiento para optimizar la eficiencia espectral en un contexto de interconexión MPLS**

[73] THALES (100,0%)

Nacionalidad: FR
TOUR CARPE DIEM, Place des Corolles, Esplanade Nord
92400 Courbevoie FR

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[96] E18213262 18/12/2018

[97] EP3503499 14/10/2020

[11] **ES 2844186 T3**

[21] **E 18213684 (6)**

[51] **C08J 11/12 (2006.01)**

[54] **Procedimiento de tratamiento de materiales carbonosos por vapo-termólisis**

[73] ALPHA RECYCLAGE FRANCHE COMTE (100,0%)

Nacionalidad: FR
22 Allée du Bois
39100 Brevans FR

- [74] VEIGA SERRANO, Mikel
[96] E18213684 08/03/2013
[97] EP3489294 28/10/2020
-

[11] **ES 2844188 T3**

[21] **E 18700428 (8)**

[30] 20/01/2017 EP 17152418

[51] **C02F 1/66 (2006.01)**
C01B 7/01 (2006.01)

C02F 101/12 (2006.01)

[54] **Procedimiento para la neutralización continua de ácido clorhídrico**

[73] COVESTRO INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (100,0%)

Kaiser-Wilhelm-Allee 60
51373 Leverkusen DE

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/EP2018/051146 18/01/2018

[87] WO18134277 26/07/2018

[96] E18700428 18/01/2018

[97] EP3571168 06/01/2021

[11] **ES 2844191 T3**

[21] **E 18707221 (0)**

[30] 31/01/2017 AT 500682017

[51] **E05F 1/00 (2006.01)**

[54] **Accionamiento de mueble para mover una pieza de mobiliario instalada en forma móvil**

[73] JULIUS BLUM GMBH (100,0%)

Nacionalidad: AT
Industriestrasse 1
6973 Höchst AT

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/AT2018/060015 18/01/2018

[87] WO18140991 09/08/2018

[96] E18707221 18/01/2018

[97] EP3577295 28/10/2020

[11] **ES 2844192 T3**

[21] **E 18711156 (2)**

[30] 20/01/2017 PT 2017109867

[51] **H02S 30/10 (2014.01)**
H02S 20/30 (2014.01)
H02S 20/10 (2014.01)

[54] **Sistema de amarre para plataforma flotante fotovoltaica**

[73] SOLARISFLOAT, LTA. (100,0%)

Rua da Guarda 675 Perafita
455-466 Matosinhos PT

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/IB2018/050342 19/01/2018

[87] WO18134779 20/09/2018

[96] E18711156 19/01/2018

[97] EP3571762 18/11/2020
