



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

**Boletín España 13/02/2023 - 17/02/2023**

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

**Responsable**




**Grupo**

**Cliente**

**Clasificaciones:**

10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C

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 202130788 ES	ARRECIFES DE VINO, BODEGA SUBMARINA, DE MADURACION DE VINOS, INCLUIDA EN EL INTERIOR DE UN ARRECIFE ARTIFICIAL	Biomarine Projects S. L. (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	A01K 061/00070, C12H 001/00022, E02B 003/00004			CL
							
P 202130788 ES	ARRECIFES DE VINO, BODEGA SUBMARINA, DE MADURACION DE VINOS, INCLUIDA EN EL INTERIOR DE UN ARRECIFE ARTIFICIAL	Biomarine Projects S. L. (100, 0%)	Solicitud de registro	A01K 061/00070, C12H 001/00022, E02B 003/00004			CL
							
P 202290080 ES	REVESTIMIENTO PRINCIPAL PARA UNA BOMBA	Weir Slurry Group, Inc. (100, 0%)	Solicitud de registro	F04D 029/00042			CL
							

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

## Boletín España 13/02/2023 - 17/02/2023

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
U 202232032 ES	DISPOSITIVO DE REGISTRO PARA BOTES SIFONICOS.	Pastor Lara, José Luís (100, 0%)	Solicitud de registro	E03C 001/00186	CL
					
E 14197774 ES	DISPOSITIVO DE BOMBEO DE MATERIALES VISCOSOS, EN PARTICULAR PARA UNA BOMBA MOVIL PARA MATERIALES VISCOSOS	Liebherr-Mischtechnik GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04B 007/00000, F04B 007/00002, F04B 015/00002, F04B 053/00016, F04B 053/00022	CL
E 14739545 ES	PRUEBA DE AGUA	Molendotech Limited (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C12Q 001/00004, G01N 031/00022, G01N 033/00018	CL
E 15306586 ES	PROCEDIMIENTO DE DESCONTAMINACION DE AGUAS POR ADSORCION SOBRE CARBON ACTIVADO	Saur (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 001/00028, C02F 101/00030	CL
E 15770499 ES	METODOS PARA PRODUCIR MATERIALES COMPUESTOS DE MATRIZ DE BIOPOLIMERO	Eggplant S. R. L. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 001/00044, C02F 003/00028, C02F 003/00034, C02F 009/00000, C08L 067/00004, C08L 097/00002, C08L 099/00000, C08L 101/00016, C12P 007/00625	CL
E 16729820 ES	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN BARNIZADO DE VARIAS CAPAS	Basf Coatings GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05D 007/00016, C09D 005/00000	CL
E 17151326 ES	DISPOSITIVO PARA EL CULTIVO EN UN RECIPIENTE, EN PARTICULAR HIDROPONICO Y MODULAR	Agrilogic Systemes Sarl (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A01G 009/00004, A01G 013/00002, A01G 031/00002	CL
E 19813673 ES	CUBIERTA DE CIRCULACION DE AIRE DE FILTRO BIDIRECCIONAL PARA ARBOLES DE TRANSMISION	Tirsan Kardan Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 046/00000, F16C 003/00003, F16D 003/00006, F16D 003/00038, F16D 003/00084	CL
E 20154499 ES	INTERCAMBIADOR TERMICO Y DE PRESION HIBRIDO	Breakthrough Technologies, Lic (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 061/00006, F04F 013/00000	CL



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

### Boletín España 13/02/2023 - 17/02/2023

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 20209960 ES	PROCEDIMIENTO DE APLICACION E INSTALACION DE APLICACION	Dürr Systems AG (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05B 001/00014, B05B 012/00012, B05C 005/00002, B05C 011/00010, B05D 001/00002, B05D 005/00006	CL
E 20700590 ES	PROCEDIMIENTO Y MAQUINA DE IMPRESION, EN CADA CASO PARA IMPRIMIR UN MATERIAL DE IMPRESION METALICO	Koenig & Bauer AG (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05D 003/00006, B08B 007/00000, B41F 007/00016, B41F 017/00000, B41M 005/00000, C23G 005/00000, H05H 001/00034	CL
E 21168615 ES	BOMBA DE TORNILLO HELICOIDAL	Leistritz Pumpen GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F01C 021/00010, F04C 002/00008, F04C 002/00016	CL
<b>Total expedientes:</b>	<b>15</b>				

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (2,5%)

74 CUETO PRIEDE, Sénida Remedios

57 Bacteriófago para uso terapéutico.

La presente invención divulga un bacteriófago cuyo genoma es la secuencia de nucleótidos de la SEQ\_ID No 1 o una secuencia que tiene una identidad de al menos el 85% con ella para su uso terapéutico, más concretamente para alteraciones cognitivas como funciones ejecutivas o la memoria. Dicho bacteriófago se puede administrar como una composición farmacéutica, una preparación de heces y/o una composición alimenticia.

11 ES 2933971 A1

21 P 202130788 ( 3 )

22 11/08/2021

51 E02B 3/04 (2006.01)  
A01K 61/70 (2017.01)  
C12H 1/22 (2006.01)

54 ARRECIFES DE VINO, BODEGA SUBMARINA, DE MADURACIÓN DE VINOS, INCLUIDA EN EL INTERIOR DE UN ARRECIFE ARTIFICIAL

71 BIOMARINE PROJECTS S.L. (100,0%)

57 Reef's Wine, Bodega Submarina, de maduración de vinos, incluida en el interior de un arrecife artificial.

Estructura (jaula) de maduración de vino, bajo el mar, con electrodos y conexión eléctrica para llevar a cabo electrólisis del agua de mar, (bajar la acidez del agua de mar a nivel local), y provocar la formación de sustrato natural, (precipitando carbonato cálcico sobre la estructura), formando un arrecife artificial con la diversidad topográfica, propia del fondo marino donde se instalan (grietas, extraplomos, paredes verticales, y superficies con diferente orientación e inclinación, características que proporcionarán una gran diversidad de hábitat, donde se implantan comunidades diferentes. Creando con el funcionamiento, zonas de alevinaje, y de gran biodiversidad del bentos. Todo ello, gracias a la fijación de multitud de larvas de invertebrados marinos, y a la posterior aparición de especies pelágicas depredadoras.



Figura 8.

11 ES 2933997 A1

21 P 202130795 ( 6 )

22 15/08/2021

51 C12G 3/06 (2006.01)

54 BEBIDA ALCOHÓLICA

71 RODRIGUEZ CANOVAS, MARIA CRUZ (100,0%)

74 CHANZA PATENTES Y MARCAS, SLP ,

57 Bebida alcohólica

Se presenta una invención de bebida espirituosa para su elaboración artesanal e industrial para su uso directo o combinado con otras bebidas con la siguiente relación de ingredientes con sus porcentajes: Aguardiente de cazalla entre 40-60%, agua purificada 20-25%, zumo de limón 10-15%, miel natural 5-10%, Canela 1-5% todos ellos combinados sobre un volumen total de cien por cien. Pudiendo ser sustituidos indistintamente los ingredientes de zumo de limón, miel natural y canela, por sus esencias o extractos.

11 ES 2934023 A1

21 P 202230773 ( 9 )

22 26/08/2022

51 A61B 17/02 (2006.01)

54 Placa para separador quirúrgico y separador quirúrgico

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (2,5%)

74 CUETO PRIEDE, Sénida Remedios

57 Bacteriófago para uso terapéutico.

La presente invención divulga un bacteriófago cuyo genoma es la secuencia de nucleótidos de la SEQ\_ID No 1 o una secuencia que tiene una identidad de al menos el 85% con ella para su uso terapéutico, más concretamente para alteraciones cognitivas como funciones ejecutivas o la memoria. Dicho bacteriófago se puede administrar como una composición farmacéutica, una preparación de heces y/o una composición alimenticia.

11 ES 2933971 A1

21 P 202130788 ( 3 )

22 11/08/2021

51 E02B 3/04 (2006.01)  
A01K 61/70 (2017.01)  
C12H 1/22 (2006.01)

54 ARRECIFES DE VINO, BODEGA SUBMARINA, DE MADURACIÓN DE VINOS, INCLUIDA EN EL INTERIOR DE UN ARRECIFE ARTIFICIAL

71 BIOMARINE PROJECTS S.L. (100,0%)

57 Reef's Wine, Bodega Submarina, de maduración de vinos, incluida en el interior de un arrecife artificial.

Estructura (jaula) de maduración de vino, bajo el mar, con electrodos y conexión eléctrica para llevar a cabo electrólisis del agua de mar, (bajar la acidez del agua de mar a nivel local), y provocar la formación de sustrato natural, (precipitando carbonato cálcico sobre la estructura), formando un arrecife artificial con la diversidad topográfica, propia del fondo marino donde se instalan (grietas, extraplomos, paredes verticales, y superficies con diferente orientación e inclinación, características que proporcionarán una gran diversidad de hábitat, donde se implantan comunidades diferentes. Creando con el funcionamiento, zonas de alevinaje, y de gran biodiversidad del bentos. Todo ello, gracias a la fijación de multitud de larvas de invertebrados marinos, y a la posterior aparición de especies pelágicas depredadoras.



Figura 8.

11 ES 2933997 A1

21 P 202130795 ( 6 )

22 15/08/2021

51 C12G 3/06 (2006.01)

54 BEBIDA ALCOHÓLICA

71 RODRIGUEZ CANOVAS, MARIA CRUZ (100,0%)

74 CHANZA PATENTES Y MARCAS, SLP ,

57 Bebida alcohólica

Se presenta una invención de bebida espirituosa para su elaboración artesanal e industrial para su uso directo o combinado con otras bebidas con la siguiente relación de ingredientes con sus porcentajes: Aguardiente de cazalla entre 40-60%, agua purificada 20-25%, zumo de limón 10-15%, miel natural 5-10%, Canela 1-5% todos ellos combinados sobre un volumen total de cien por cien. Pudiendo ser sustituidos indistintamente los ingredientes de zumo de limón, miel natural y canela, por sus esencias o extractos.

11 ES 2934023 A1

21 P 202230773 ( 9 )

22 26/08/2022

51 A61B 17/02 (2006.01)

54 Placa para separador quirúrgico y separador quirúrgico

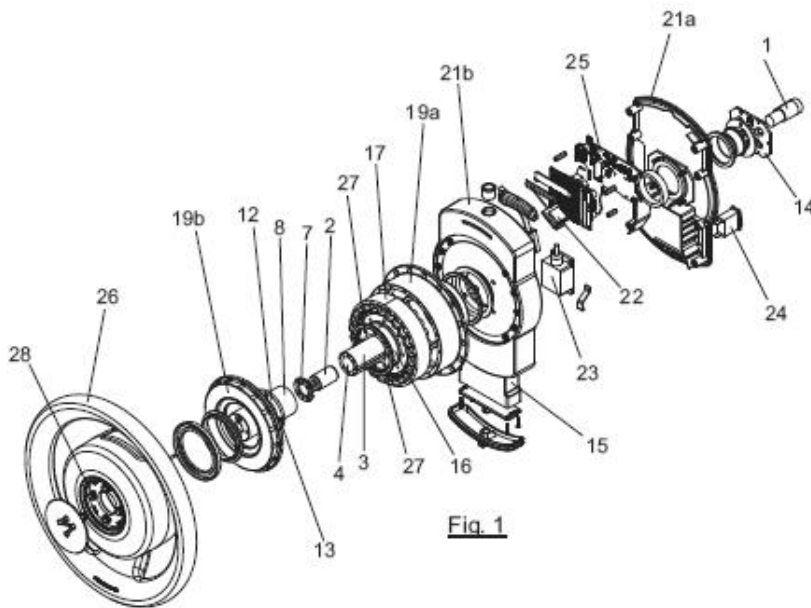


Fig. 1

[11] ES 2933910 A2

[21] P 202290080 ( 4 )

[22] 28/05/2021

[30] 29/05/2020 US 63/032,104  
29/06/2020 AU AU2020902178

[51] F04D 29/42 (2006.01)

[54] REVESTIMIENTO PRINCIPAL PARA UNA BOMBA

[71] WEIR SLURRY GROUP, INC. (100,0%)

[74] ARIAS SANZ, Juan

[57] Revestimiento principal para una bomba.

Se describe un revestimiento principal para una bomba centrífuga que tiene una cámara de bombeo principal, el revestimiento principal que se encuentra dentro de un alojamiento externo de la bomba centrífuga, cuando están en uso, y que comprende: una cámara de bombeo principal; una abertura de entrada para la introducción de un líquido en la cámara de bombeo principal; una salida de descarga que se extiende desde la cámara de bombeo principal; y una superficie exterior de la salida de descarga para que entre en contacto con el alojamiento exterior del revestimiento, la superficie exterior que tiene al menos una porción de alineación para acoplarse con una porción de alineación correspondiente en el alojamiento exterior, el acoplamiento de la porción de alineación con la porción de alineación correspondiente que limita el movimiento de la salida de descarga con relación al alojamiento exterior.

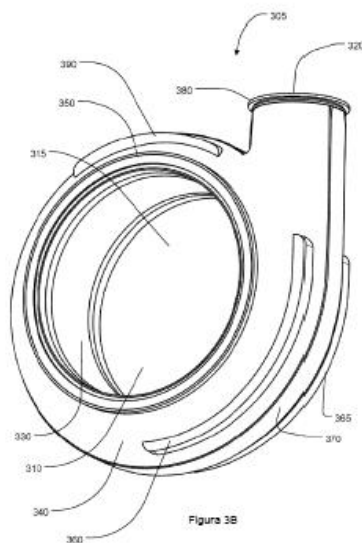


Figura 3B

21 U 202231960 ( 5 )

22 24/11/2022

51 H02S 20/00 (2014.01)  
H02S 20/30 (2014.01)  
A45B 23/00 (2006.01)

54 Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico

71 MUÑOZMARTINEZ, JUANA (100,0%)

74 GARCÍA GALLO, Patricia

- 57 1. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, caracterizado porque comprende una estructura soporte (1) que dispone de unos elementos receptores (2) conexiados con unos dispositivos eléctricos (3) y unos dispositivos acumuladores eléctricos (4).
2. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, según la reivindicación 1, caracterizado porque la estructura de soporte (1) define la estructura de una sombrilla de las que dispone, una contera o punta (1.1), unas varillas (1.2) y un bastón o tubo (1.3).
3. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, según la reivindicación 1 caracterizado porque los elementos receptores (2) son del tipo cubierta que integra unas celdas solares que mediante unos medios de conexión dirigen energía eléctrica a unos dispositivos eléctricos (3).
4. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado porque los elementos receptores (2) están acoplados en las varillas (1.2) de la estructura de soporte (1).
5. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, según la reivindicación 1, caracterizado porque los dispositivos eléctricos (3) están incluidos en una base (3.1), siendo dichos dispositivos eléctricos (3) del tipo inversor de corriente (3.2) y controlador de carga de batería (3.3).
6. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, según la reivindicación 1, caracterizado porque los acumuladores eléctricos (4) son baterías.
7. Sombrilla con sistema receptor fotovoltaico, según la reivindicación 5, caracterizado porque la base (3.1) es una carcasa en forma de pedestal que retiene al bastón o tubo (1.3) de la estructura (1) por su parte superior, albergando en el interior de la base (3.1) los dispositivos eléctricos (3) y a los acumuladores eléctricos (4).

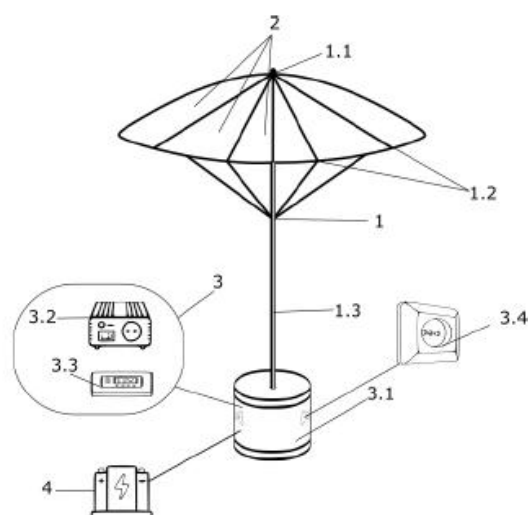


Figura 1

11 ES 1297250 U

21 U 202232032 ( 8 )

22 05/12/2022

51 E03C 1/186 (2019.01)

54 Dispositivo de registro para botes sifónicos.

71 PASTOR LARA, JOSE LUIS (100,0%)

74 SEGURA MAC-LEAN, Mercedes

- 57 1. Dispositivo de registro para botes sifónicos, que estando destinado a implantarse sobre el suelo de un baño o similar, enfrentado al correspondiente bote sifónico, se caracteriza por que está constituido a partir de dos elementos complementarios; un marco (1) y una tapa (2), acoplable y desacoplable a este último, en donde:
- a) El marco (1) presenta un perfil en "T" invertida, en el que la rama horizontal externa (3) determina un medio de montaje bajo el suelo en el que se instala el marco, enfrentado al bote sifónico, quedando la rama vertical (4) a nivel del suelo, mientras que la rama horizontal interna (5) del marco define un tope de inserción para la tapa(2).
- b) La tapa (2) está constituida a partir de una especie de bandeja, abierta superiormente, de dimensiones acordes con el marco (1),

en el que encaja, bandeja en cuyo seno está destinado a implantarse una sección de suelo, presentando una altura tal que en el acoplamiento sobre el marco quede enrasada con el suelo.

2. Dispositivo de registro para botes sifónicos, según reivindicación 1ª, caracterizado por que el fondo de la tapa (2) incluye ventanas (6) u orificios de aligeración/ahorro de material, definiéndose sobre dicho fondo travesaños (7) de apoyo y fijación del material de solado.

3. Dispositivo de registro para botes sifónicos, según reivindicación 1ª, caracterizado por que la tapa (2) incluye una hendidura (8) determinante de un medio de apertura para la misma.

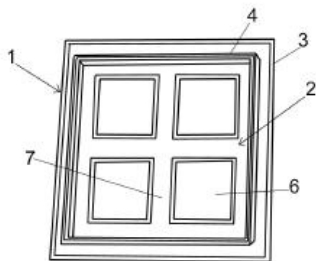


FIG. 1

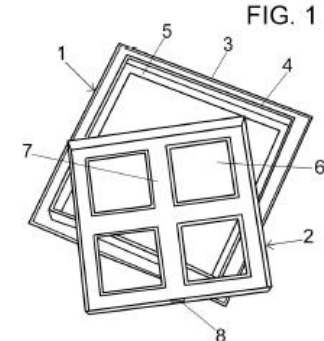


FIG. 2

[11] ES 1297236 U

[21] U 202232035 (2)

[22] 05/12/2022

[51] A63B 25/00 (2006.01)

B66F 3/24 (2006.01)

B66F 3/42 (2006.01)

[54] ZANCOS AUTOMÁTICOS CON ELEVACIÓN HIDRÁULICA

[71] TAPIAS DE DIEGO, JOSÉ (100,0%)

[74] GARCÍA GALLO, Patricia

[57] 1. Zancos automáticos con elevación hidráulica, caracterizados porque comprenden una base (1), un sistema hidráulico (2), un zanco (3) elevable, y un mando (4) a distancia.

2. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según la reivindicación 1, caracterizados porque el sistema hidráulico (2) está formado por una bomba (2.1) hidráulica, por un circuito (2.2) hidráulico, por una electroválvula (2.3), por un mini depósito (2.4) de aceite, por un cilindro (2.5) hidráulico y por un control (2.6), suministrando la bomba (2.1) hidráulica mediante el circuito (2.2) hidráulico y a través de la electroválvula (2.3) el aceite a presión al cilindro (2.5) hidráulico.

3. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizados porque la base (1) tiene el primer compartimento (1.1) de las baterías, y el segundo compartimento (1.2) de la bomba hidráulica (2.1).

4. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizados porque en uno de los costados de la base (1) se encuentran solidarios una guía (1.3) y el cilindro hidráulico (2.5).

5. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según la reivindicación primera, caracterizados porque la cara inferior de la base (1) es antideslizante.

6. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según la reivindicación 2, caracterizados porque la bomba (2.1) hidráulica está alimentada eléctricamente desde las baterías a través del control (2.6).

7. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según las reivindicaciones anteriores, caracterizados porque el zanco (3) elevable se encuentra unido por uno de sus costados al extremo libre del cilindro (2.5) hidráulico.

8. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según las reivindicaciones anteriores, caracterizados porque el zanco (3) elevable en su movimiento de subida o bajada se desliza por la guía (1.3).

9. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según la reivindicación 1, caracterizados porque el zanco (3) elevable tiene un talón (3.1) posterior de seguridad, y en la parte frontal tiene un cinto (3.2) regulable de sujeción.

10. Zancos automáticos con elevación hidráulica, según la reivindicación primera, caracterizados porque el mando (4) actúa sobre el control (2.6) de la bomba (2.1) hidráulica y de la electroválvula (2.3).



07/12/2012 US 201261734573 P  
15/03/2013 US 201313837129

[51] **C12N 15/113 (2010.01)**  
**C07H 21/04 (2006.01)**

[54] **Composiciones de ARNi de Serpinc1 y métodos de uso de las mismas**

[72] AKINC, AKIN  
SEHGAL, ALFICA  
TOUDJARSKA, IVANKA  
FOSTER, DONALD  
MILSTEIN, STUART  
BETTENCOURT, BRIAN  
MAIER, MARTIN  
CHARISSE, KLAUS  
KUCHIMANCHI, SATYANARAYANA  
RAJEEV, KALLANTHOTTATHIL, G.  
MANOHARAN, MUTHIAH

[73] GENZYME CORPORATION (100,0%)

50 Binney Street  
Cambridge, MA 02142 US

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/US2013/038218 25/04/2013

[87] WO13163430 31/10/2013

[96] E13782531 25/04/2013

[97] EP2841443 28/09/2022

[11] **ES 2934130 T3**

[21] **E 13786729 ( 7 )**

[30] 21/11/2012 GB 201220957

[51] **H04L 9/40 (2022.01)**  
**H04W 12/122 (2021.01)**  
**H04W 12/125 (2021.01)**

[54] **Prevención y detección de intrusiones en una red inalámbrica**

[72] MARSHALL, ALAN JAMES  
ZHOU, BOSHEG  
MCKINLEY, ALASTAIR

[73] WIFI SECURITIES LIMITED (100,0%)

Lonsdale & Marsh, 7th Floor Cotton House Old Hall Street, Liverpool  
Merseyside L3 9TX GB

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/GB2013/052856 01/11/2013

[87] WO14080170 30/05/2014

[96] E13786729 01/11/2013

[97] EP2923476 28/09/2022

[11] **ES 2934176 T3**

[21] **E 14197774 ( 4 )**

[30] 13/12/2013 DE 102013114009

[51] **F04B 7/00 (2006.01)**  
**F04B 7/02 (2006.01)**  
**F04B 15/02 (2006.01)**  
**F04B 53/16 (2006.01)**  
**F04B 53/22 (2006.01)**

[54] **Dispositivo de bombeo de materiales viscosos, en particular para una bomba móvil para materiales viscosos**

[72] MATTER, JÜRIG

[73] LIEBHERR-MISCHTECHNIK GMBH (100,0%)

Im Elchgrund 12  
88427 Bad Schussenried DE

- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel  
[96] E14197774 12/12/2014  
[97] EP2891798 28/09/2022

[11] **ES 2934153 T3**

[21] **E 14731754 ( 9 )**

[30] 31/05/2013 FR 1355011

- [51] **B08B 3/04 (2006.01)**  
**B08B 3/10 (2006.01)**  
**B01F 5/04 (2006.01)**  
**B01F 5/10 (2006.01)**  
**B01F 3/04 (2006.01)**

[54] **Procedimiento específico de limpieza de componentes y/o circuitos electrónicos**

[72] BOURDAT, MICHEL

[73] BOURDAT, MICHEL (100,0%)

701 route de Toulouse  
31470 Saint-Lys FR

- [74] VEIGA SERRANO, Mikel  
[86] PCT/FR2014/051270 28/05/2014  
[87] WO14191690 04/12/2014  
[96] E14731754 28/05/2014  
[97] EP3003583 09/11/2022

[11] **ES 2934177 T3**

[21] **E 14741484 ( 1 )**

[30] 28/06/2013 US 201361840624 P

- [51] **C08F 210/02 (2006.01)**  
**C08F 4/64 (2006.01)**  
**C08F 210/14 (2006.01)**

[54] **Control de peso molecular de poliolefinas usando catalizadores de bis-fenilfenoxilo halogenados**

[72] KLOSIN, JERZY  
FIGUEROA, RUTH  
FROESE, ROBERT DJ

[73] DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (100,0%)

2040 Dow Center  
Midland, MI 48674 US

- [74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia  
[86] PCT/US2014/044374 26/06/2014  
[87] WO14210333 31/12/2014  
[96] E14741484 26/06/2014  
[97] EP3013871 19/10/2022

[11] **ES 2934178 T3**

[21] **E 15168088 ( 1 )**

[30] 19/05/2014 IN 1676MU2014

- [51] **B61L 27/16 (2022.01)**  
**B61L 27/12 (2022.01)**

[54] **Sistema y método para generar planes de movimiento de vehículos en una red ferroviaria de gran tamaño**

[72] SENGUPTA, SIDDHARTHA

[73] ASCENSIA DIABETES CARE HOLDINGS AG (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

Fecha de incorporación al dominio público: 24/10/2021

Motivo de caducidad: Por impago de la 14 anualidad

# PROTECCIÓN DEFINITIVA

## DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (ART. 95.4 RP)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] E 19169137 ( 7 )

[74] SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio

[96] E19169137 15/04/2019

[97] EP3561236 23/11/2022

## PROTECCIÓN DEFINITIVA (ART. 95.5 RP)

Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas recurso de alzada, en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

[11] ES 2933730 T3

[21] E 13745385 ( 8 )

[30] 06/08/2012 US 201261680031 P

[51] *A01N 43/56 (2006.01)*

*A01N 43/36 (2006.01)*

*A01N 25/00 (2006.01)*

*A01P 3/00 (2006.01)*

[54] **Procedimiento para combatir el síndrome de la muerte súbita de la soja utilizando pirazolamidas sustituidas**

[72] OLAYA-HUERTAS, GILBERTO  
SWART, GINA, MERCIA

[73] SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (100,0%)

Rosentalstrasse 67  
4058 Basel CH

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/EP2013/066082 31/07/2013

[87] WO14023628 13/02/2014

[96] E13745385 31/07/2013

[97] EP2879497 05/10/2022

[11] ES 2933732 T3

[21] E 14739545 ( 3 )

[30] 15/07/2013 GB 201312635

[51] *G01N 33/18 (2006.01)*

*G01N 31/22 (2006.01)*

*C12Q 1/04 (2006.01)*

[54] **Prueba de agua**

[72] JACKSON, SIMON  
SATTAR, ANAS AKRAM  
BRADLEY, GRAHAM

[73] MOLENDOTECH LIMITED (100,0%)

Brixham Laboratory Freshwater Quarry  
Brixham, Devon TQ5 8BA GB

- [74] SÁEZ MAESO, Ana
- [86] PCT/GB2014/052127 11/07/2014
- [87] WO15008041 22/01/2015
- [96] E14739545 11/07/2014
- [97] EP3022312 19/10/2022

[11] **ES 2933733 T3**

[21] **E 14815260 ( 6 )**

[30] 27/11/2013 DE 102013224283

[51] **A61N 1/05 (2006.01)**

[54] **Dispositivo para la implantación transcutánea de electrodos de marcapasos epicárdicos**

[72] BARTOSCH, MARCO  
PETERS, HEINER  
SCHMITT, BORIS  
PETERS, BJÖRN

[73] DEUTSCHES HERZZENTRUM BERLIN (100,0%)

Augustenburger Platz 1  
13353 Berlin DE

- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [86] PCT/EP2014/075821 27/11/2014
- [87] WO15078971 04/06/2015
- [96] E14815260 27/11/2014
- [97] EP3074083 19/10/2022

[11] **ES 2933736 T3**

[21] **E 14856159 ( 0 )**

[30] 25/10/2013 US 201361895809 P  
20/06/2014 US 201462015155 P

[51] **F24F 3/14 (2006.01)**

[54] **Procedimientos para mejorar la deshumidificación de bombas de calor**

[72] LOWENSTEIN, ANDREW

[73] AIL RESEARCH INC. (100,0%)

50 Washington Road  
Princeton Junction, NJ 08550 US

- [74] PONS ARIÑO, Ángel
- [86] PCT/US2014/062262 24/10/2014
- [87] WO15061739 30/04/2015
- [96] E14856159 24/10/2014
- [97] EP3060856 23/11/2022

[11] **ES 2933706 T3**

[21] **E 15306586 ( 7 )**

[51] **C02F 1/28 (2006.01)**

*C02F 101/30 (2006.01)*

[54] **Procedimiento de descontaminación de aguas por adsorción sobre carbón activado**

[72] PEROT, JEAN  
COQUET, YVES

[73] SAUR (100,0%)

Brixham Laboratory Freshwater Quarry  
Brixham, Devon TQ5 8BA GB

- [74] SÁEZ MAESO, Ana
  - [86] PCT/GB2014/052127 11/07/2014
  - [87] WO15008041 22/01/2015
  - [96] E14739545 11/07/2014
  - [97] EP3022312 19/10/2022
- 

[11] **ES 2933733 T3**

[21] **E 14815260 ( 6 )**

[30] 27/11/2013 DE 102013224283

[51] **A61N 1/05 (2006.01)**

[54] **Dispositivo para la implantación transcutánea de electrodos de marcapasos epicárdicos**

[72] BARTOSCH, MARCO  
PETERS, HEINER  
SCHMITT, BORIS  
PETERS, BJÖRN

[73] DEUTSCHES HERZZENTRUM BERLIN (100,0%)

Augustenburger Platz 1  
13353 Berlin DE

- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
  - [86] PCT/EP2014/075821 27/11/2014
  - [87] WO15078971 04/06/2015
  - [96] E14815260 27/11/2014
  - [97] EP3074083 19/10/2022
- 

[11] **ES 2933736 T3**

[21] **E 14856159 ( 0 )**

[30] 25/10/2013 US 201361895809 P  
20/06/2014 US 201462015155 P

[51] **F24F 3/14 (2006.01)**

[54] **Procedimientos para mejorar la deshumidificación de bombas de calor**

[72] LOWENSTEIN, ANDREW

[73] AIL RESEARCH INC. (100,0%)

50 Washington Road  
Princeton Junction, NJ 08550 US

- [74] PONS ARIÑO, Ángel
  - [86] PCT/US2014/062262 24/10/2014
  - [87] WO15061739 30/04/2015
  - [96] E14856159 24/10/2014
  - [97] EP3060856 23/11/2022
- 

[11] **ES 2933706 T3**

[21] **E 15306586 ( 7 )**

[51] **C02F 1/28 (2006.01)**

*C02F 101/30 (2006.01)*

[54] **Procedimiento de descontaminación de aguas por adsorción sobre carbón activado**

[72] PEROT, JEAN  
COQUET, YVES

[73] SAUR (100,0%)

11 Chemin de Bretagne  
92130 Issy-les-Moulineaux FR

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[96] E15306586 08/10/2015

[97] EP3153475 19/10/2022

[11] **ES 2933673 T3**

[21] **E 16763769 ( 3 )**

[30] 11/09/2015 EP 15184866

[51] **C12N 15/82 (2006.01)**  
**C12N 9/02 (2006.01)**

[54] **Variantes de HPPD y métodos de uso**

[72] LINKA, MARC  
POREE, FABIEN  
LABER, BERND  
LANGE, GUDRUN  
TEBBE, JAN  
COCO, WAYNE  
STRERATH, MICHAEL  
WEBER, ERNST  
PAWLOWSKI, NIKOLAUS  
GESKE, SANDRA  
BALVEN-ROSS, HEIKE  
WOBST, NINA  
THIES, CHRISTINA  
DUBALD, MANUEL

[73] BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (100,0%)

100 Park Avenue  
Florham Park, NJ 07932 US

[74] MENDIGUTÍA GÓMEZ, María Manuela

[86] PCT/EP2016/071159 08/09/2016

[87] WO17042259 16/03/2017

[96] E16763769 08/09/2016

[97] EP3347475 16/11/2022

[11] **ES 2933674 T3**

[21] **E 16765568 ( 7 )**

[30] 13/03/2015 US 201562132724 P

[51] **A61K 31/519 (2006.01)**  
**A61K 31/495 (2006.01)**  
**A61K 31/4985 (2006.01)**  
**A61K 31/506 (2006.01)**  
**A61K 31/53 (2006.01)**  
**A61K 31/7048 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61P 13/12 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**  
**C12Q 1/44 (2006.01)**  
**C12Q 1/6883 (2018.01)**  
**G01N 33/00 (2006.01)**  
**G01N 33/48 (2006.01)**  
**G01N 33/68 (2006.01)**

[54] **Inhibidores de PDE5 para uso en la reducción del tamaño del quiste renal y/o prevención del crecimiento del quiste renal**

[72] CUNHA DE ALMEIDA, RITA MARIA  
BACALLAO, ROBERT  
CLENDENON, SHERRY G.  
GLAZIER, JAMES A.

[73] INDIANA UNIVERSITY RESEARCH & TECHNOLOGY CORPORATION (50,0%)

**[54] Uso de hidróxido de potasio en el tratamiento de la queratosis actínica**

[72] WIMMER, THOMAS  
WACHALL, BERTIL  
ZOELLER, PHILIP  
GIUNTA, ALESSANDRO

[73] INFECTOPHARM ARZNEIMITTEL UND CONSILIUM GMBH (100,0%)

Von-Humboldt-Strasse 1  
64646 Heppenheim DE

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[86] PCT/EP2015/065840 10/07/2015

[87] WO17008831 19/01/2017

[96] E15739539 10/07/2015

[97] EP3319637 09/11/2022

**[11] ES 2934179 T3**

[21] E 15770499 ( 0 )

[30] 01/10/2014 IT TO20140786

[51] *C12P 7/625 (2022.01)*

*C02F 1/44 (2006.01)*

*C02F 3/28 (2006.01)*

*C02F 3/34 (2006.01)*

*C08L 67/04 (2006.01)*

*C08L 97/02 (2006.01)*

*C08L 99/00 (2006.01)*

*C08L 101/16 (2006.01)*

*C02F 9/00 (2006.01)*

**[54] Métodos para producir materiales compuestos de matriz de biopolímero**

[72] STUFANO, PAOLO  
CAROFIGLIO, VITO EMANUELE  
GOFFREDO, ANTONIO  
SERVILI, MAURIZIO  
CENTRONE, DOMENICO

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

Via Savoia 82  
00198 Roma IT

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/EP2015/071793 22/09/2015

[87] WO16050570 07/04/2016

[96] E15770499 22/09/2015

[97] EP3201346 23/11/2022

**[11] ES 2934157 T3**

[21] E 15786967 ( 8 )

[30] 29/10/2014 FR 1460402

[51] *A61Q 5/02 (2006.01)*

*A61K 8/25 (2006.01)*

*A61K 8/26 (2006.01)*

*A61K 8/27 (2006.01)*

*A61K 8/73 (2006.01)*

*A61K 8/02 (2006.01)*

*A61K 8/04 (2006.01)*

*A61K 8/49 (2006.01)*

**[54] Composición que comprende polvo para el peinado y/o polvo absorbente de sebo y una sal de cinc**

[72] AUBERT, LIONEL  
BEAU, NATHALIE

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

- [11] ES 2899862 T3  
[21] E 16826092 (5)  
[22] 13/12/2016  
[54] Parabrisas de vehículo con señalización luminosa interna  
[73] SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (100,0%)  
[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia  
Fecha de incorporación al dominio público: 14/12/2021  
Motivo de caducidad: Por impago de la 6 anualidad

# PROTECCIÓN DEFINITIVA

## DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (ART. 95.4 RP)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

- [21] E 12755254 (5)  
[74] ARIAS SANZ, Juan  
[96] E12755254 06/03/2012  
[97] EP2683245 07/12/2022

## PROTECCIÓN DEFINITIVA (ART. 95.5 RP)

Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas recurso de alzada, en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

- [11] ES 2933967 T3  
[21] E 16729820 (7)  
[30] 26/11/2015 EP 15196416  
[51] C09D 5/00 (2006.01)  
B05D 7/16 (2006.01)  
[54] Procedimiento de fabricación de un barnizado de varias capas  
[72] CORTEN, CATHRIN  
EIERHOFF, DIRK  
WILM, PATRICK  
SCHNIEDERS, BRITTA  
FREITAG, NICOLE  
GRUMPE, HEINZ-ULRICH  
SCHWARZ, JÖRG  
[73] BASF COATINGS GMBH (100,0%)  
Glasuritstrasse 1  
48165 Münster DE  
[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel  
[86] PCT/EP2016/062586 03/06/2016  
[87] WO17088988 01/06/2017  
[96] E16729820 03/06/2016  
[97] EP3380567 28/09/2022

- [11] ES 2933968 T3  
[21] E 16736039 (5)  
[30] 30/06/2015 US 201562187236 P  
22/01/2016 GB 201601249  
[51] C12P 5/00 (2006.01)  
C12N 15/63 (2006.01)



[51] **G06F 9/48 (2006.01)**  
**G06F 9/38 (2018.01)**

[54] **Sistemas, métodos y aparatos para informática heterogénea**

[72] SANKARAN, RAJESH M.  
NEIGER, GILBERT  
RANGANATHAN, NARAYAN  
VAN DOREN, STEPHEN R.  
NUZMAN, JOSEPH  
MCDONNELL, NIAL D.  
O'HANLON, MICHAEL A.  
MOSUR, LOKPRAVEEN B.  
DRYSDALE, TRACY GARRETT  
NURVITADHI, ERIKO  
MISHRA, ASIT K.  
VENKATESH, GANESH  
MARR, DEBORAH T.  
CARTER, NICHOLAS P.  
PEARCE, JONATHAN D.  
GROCHOWSKI, EDWARD T.  
GRECO, RICHARD J.  
VALENTINE, ROBERT  
CORBAL, JESUS  
FLETCHER, THOMAS D.  
BRADFORD, DENNIS R.  
MANLEY, DWIGHT P.  
CHARNEY, MARK J.  
COOK, JEFFREY J.  
CAPRIOLI, PAUL  
YAMADA, KOICHI  
GLOSSOP, KENT D.  
SHEFFIELD, DAVID B.

[73] INTEL CORPORATION (100,0%)

2200 Mission College Boulevard  
Santa Clara, CA 95054 US

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/US2016/069640 31/12/2016

[87] WO18125250 05/07/2018

[96] E16925260 31/12/2016

[97] EP3563235 05/10/2022

[11] **ES 2933707 T3**

[21] **E 17151326 ( 0 )**

[30] 14/01/2016 FR 1650298

[51] **A01G 31/02 (2006.01)**  
**A01G 9/04 (2006.01)**  
**A01G 13/02 (2006.01)**

[54] **Dispositivo para el cultivo en un recipiente, en particular hidróponico y modular**

[72] DESPUJOLS, JOËL

[73] AGRIOLOGIC SYSTEMES SARL (100,0%)

164 rue Georges Leques  
98800 Nouméa FR

[74] SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio

[96] E17151326 13/01/2017

[97] EP3192356 31/08/2022

[11] **ES 2933676 T3**

[21] **E 17192282 ( 6 )**

[30] 02/06/2009 US 183444 P  
08/01/2010 US 293276 P

- [11] ES 2933991 T3  
[21] E 19801030 ( 8 )  
[30] 12/11/2018 EP 18205755  
[51] A61M 15/00 (2006.01)  
B65D 55/16 (2006.01)  
[54] Camisa de inhalador con fijación del tapón  
[72] EGGIMANN, THOMAS  
[73] JAGOTEC AG (100,0%)

Enterprise Office Plot No. 23-S, Messeplatz 10  
4058 Basel CH

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel  
[86] PCT/EP2019/081041 12/11/2019  
[87] WO20120052 18/06/2020  
[96] E19801030 12/11/2019  
[97] EP3880280 14/09/2022

- [11] ES 2933992 T3  
[21] E 19804485 ( 1 )  
[30] 15/05/2018 AU 2018901674  
[51] A47G 23/06 (2006.01)  
B65D 5/36 (2006.01)  
B65D 5/30 (2006.01)  
B65D 71/72 (2006.01)  
B65D 1/34 (2006.01)  
B65D 5/52 (2006.01)  
[54] Recipiente expandible  
[72] SLATTERY, LUKE  
FOSTER, TREVOR  
BURTON, CRAIG  
[73] WILVEREX PTY LTD (100,0%)

25 Healey Road  
Dandenong South VIC 3175 AU

- [74] DURAN-CORRETJER, S.L.P ,  
[86] PCT/AU2019/050460 15/05/2019  
[87] WO19218013 21/11/2019  
[96] E19804485 15/05/2019  
[97] EP3793412 07/09/2022

- [11] ES 2933966 T3  
[21] E 19813673 ( 1 )  
[30] 13/06/2018 TR 201808475  
[51] F16D 3/06 (2006.01)  
B01D 46/00 (2022.01)  
F16C 3/03 (2006.01)  
F16D 3/38 (2006.01)  
F16D 3/84 (2006.01)  
[54] Cubierta de circulación de aire de filtro bidireccional para árboles de transmisión  
[72] SEN, ONUR  
ÖZÇELİK, ESRA  
[73] TIRSAN KARDAN SANAYI VE TICARET ANONIM SİRKETİ (100,0%)

Keçiliköyosb Mahallesi Ahmet Nazif Zorlu Blv. No: 31  
Yunusemre - Manisa TR

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/TR2019/050409 31/05/2019

[87] WO20009676 09/04/2020

[96] E19813673 31/05/2019

[97] EP3807549 19/10/2022

---

[11] ES 2933994 T3

[21] E 19840914 (6)

[30] 24/07/2018 CN 201810820514

[51] H01Q 13/10 (2006.01)

H01Q 1/24 (2006.01)

H01Q 1/44 (2006.01)

H01Q 21/08 (2006.01)

H01Q 19/17 (2006.01)

[54] Dispositivo terminal

[72] WANG, YIJIN

JIAN, XIANJING

[73] VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (100,0%)

283 BBK Road, Wusha, Chang'an  
Dongguan, Guangdong 523860 CN

[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

[86] PCT/CN2019/096683 19/07/2019

[87] WO20020054 30/01/2020

[96] E19840914 19/07/2019

[97] EP3828999 23/11/2022

---

[11] ES 2934001 T3

[21] E 19934385 (6)

[30] 16/08/2019 CN 201910749370

[51] A47G 27/02 (2006.01)

B32B 5/02 (2006.01)

B32B 5/06 (2006.01)

B32B 5/12 (2006.01)

B32B 5/18 (2006.01)

B32B 5/24 (2006.01)

B32B 5/26 (2006.01)

B32B 7/06 (2019.01)

B32B 7/14 (2006.01)

B32B 27/08 (2006.01)

B32B 27/30 (2006.01)

B32B 27/32 (2006.01)

B32B 27/40 (2006.01)

A47G 27/04 (2006.01)

[54] Alfombra desmontable

[72] CAO, SHUNLIN

ZHANG, YI

[73] KUNSHAN YIJIA JU TEXTILE CO., LTD. (100,0%)

No. 31 Beiyuan Road, Dianshanhu Town  
Kunshan, Jiangsu 215345 CN

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/CN2019/128289 25/12/2019

[87] WO21031491 25/02/2021

[96] E19934385 25/12/2019

[97] EP3808228 05/10/2022

---

[11] ES 2934002 T3

- 
- [21] E 20153430 ( 2 )
- [30] 30/01/2019 GB 201901296
- [51] H04W 12/084 (2021.01)  
H04W 12/08 (2021.01)  
H04L 9/40 (2022.01)
- [54] Sistemas y métodos para autorizar el acceso de usuario a un contenido restringido
- [72] GIBB TAYLOR B.
- [73] FUSION HOLDINGS LTD (100,0%)  
  
Burleigh Manor Peel Road  
IM1 5EP Douglas IM
- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [96] E20153430 23/01/2020
- [97] EP3691319 16/11/2022
- 
- [11] ES 2933970 T3
- [21] E 20154012 ( 7 )
- [30] 15/03/2013 US 201361800204 P
- [51] A61K 39/12 (2006.01)
- [54] Composiciones y métodos para construcciones químicas de virus del dengue en vacunas
- [72] STINCHCOMB, DAN, T.  
KINNEY, CLAIRE  
KINNEY, RICHARD, M.  
LIVENGOOD, JILL, A.
- [73] TAKEDA VACCINES, INC. (50,0%)  
  
75 Sidney Street  
Cambridge, MA 02139 US  
  
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT  
OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (50,0%)  
  
4770 Buford Highway, Technology Transfer Office (K79)  
Atlanta, GA 30341 US
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [96] E20154012 12/03/2014
- [97] EP3689374 02/11/2022
- 
- [11] ES 2934003 T3
- [21] E 20154499 ( 6 )
- [30] 04/12/2014 US 201462087298 P  
12/05/2015 US 201562160025 P
- [51] F04F 13/00 (2009.01)  
B01D 61/06 (2006.01)
- [54] Intercambiador térmico y de presión híbrido
- [72] JAFFREY, KAMAL
- [73] BREAKTHROUGH TECHNOLOGIES, LLC (100,0%)  
  
One Financial Center  
Boston, MA 02111 US
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [96] E20154499 04/12/2015
- [97] EP3663590 31/08/2022
-

2, rue Gustave Eiffel  
10430 Rosières-près-Troyes FR

[74] MARTÍN SANTOS, Victoria Sofia

[96] E20204182 27/10/2020

[97] EP3812945 14/09/2022

---

[11] **ES 2934076 T3**

[21] **E 20209960 ( 2 )**

[30] 11/02/2013 DE 102013002412

[51] **B05D 5/06 (2006.01)**

**B05C 5/02 (2006.01)**

**B05D 1/02 (2006.01)**

**B05B 1/14 (2006.01)**

**B05B 12/12 (2006.01)**

**B05C 11/10 (2006.01)**

[54] **Procedimiento de aplicación e instalación de aplicación**

[72] FRITZ, HANS-GEORG

WÖHR, BENJAMIN

KLEINER, MARCUS

BEYL, TIMO

HERRE, FRANK

[73] DÜRR SYSTEMS AG (100,0%)

Carl-Benz-Straße 34

74321 Bietigheim-Bissingen DE

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[96] E20209960 03/02/2014

[97] EP3804863 19/10/2022

---

[11] **ES 2934059 T3**

[21] **E 20712979 ( 2 )**

[30] 26/03/2019 EP 19165188

[51] **B26B 19/14 (2006.01)**

**B26B 19/38 (2006.01)**

[54] **Un método implementado en ordenador para proporcionar realimentación visual a un usuario de una máquina de afeitar giratoria, y un aparato y un producto de programa informático que implementan el mismo**

[72] ZNAMENSKIY, DMITRY, NIKOLAYEVICH

ZEITOUNY, MOUNIR

NIKITCHENKO, ROMAN

[73] KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (100,0%)

High Tech Campus 52

5656 AG Eindhoven NL

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2020/058345 25/03/2020

[87] WO20193622 01/10/2020

[96] E20712979 25/03/2020

[97] EP3946848 19/10/2022

---

[11] **ES 2934060 T3**

[21] **E 20713985 ( 8 )**

[30] 21/02/2019 IT 201900002549

[51] **F27B 9/06 (2006.01)**

**C21D 1/40 (2006.01)**

**C21D 11/00 (2006.01)**

**H05B 6/10 (2006.01)**

**C21D 1/42 (2006.01)**

**fabricación asociado**

[72] MONTE, ARTHUR  
HUARD, JÉRÔME  
PELCHAT, STÉPHANE  
DUBOURG, VINCENT

[73] JEAN CHEREAU SAS (100,0%)

Z I le Domaine Ducey  
50220 Ducey-les-Chéris FR

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E20189515 05/08/2020

[97] EP3786033 12/10/2022

[11] **ES 2934147 T3**

[21] **E 20199965 ( 3 )**

[51] **A01B 21/08 (2006.01)**  
**A01B 23/04 (2006.01)**

[54] **Dispositivo de rastrillo de discos en cadena con ángulo de ataque modificable**

[72] FLIEGL SEN., JOSEF

[73] FLIEGL AGRO-CENTER GMBH (100,0%)

Maierhof 1  
84556 Kastl DE

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E20199965 02/10/2020

[97] EP3977836 30/11/2022

[11] **ES 2934173 T3**

[21] **E 20207000 ( 9 )**

[51] **B62D 25/14 (2006.01)**

[54] **Soporte de cuadro de instrumentos para un vehículo de motor**

[72] WERNEKE, SIMON  
TATARINOV, KONSTANTIN  
FOSHAG, TIMO  
THIESSEN, THOMAS  
STEFFENS, MARTIN  
MOLLEMEIER, ELMAR  
LAPSIEN, RAINER  
SCHRÖTER, CARSTEN  
BERGSCHNEIDER, MEINOLF

[73] BENTELER AUTOMOBILTECHNIK GMBH (100,0%)

An der Talle 27-31  
33102 Paderborn DE

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E20207000 11/11/2020

[97] EP3786032 21/09/2022

[11] **ES 2934174 T3**

[21] **E 20700590 ( 1 )**

[30] 28/01/2019 DE 102019101997

[51] **B41F 7/16 (2006.01)**  
**B05D 3/06 (2006.01)**  
**B08B 7/00 (2006.01)**  
**B41F 17/00 (2006.01)**  
**B41M 5/00 (2006.01)**  
**C23G 5/00 (2006.01)**  
**H05H 1/34 (2006.01)**

- [54] **Procedimiento y máquina de impresión, en cada caso para imprimir un material de impresión metálico**
- [72] BEHNKE, STEPHAN  
TÖRKÖ, BENJAMIN  
GUMBEL, RALF
- [73] KOENIG & BAUER AG (100,0%)  
  
Friedrich-Koenig-Str. 4  
97080 Würzburg DE
- [74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María
- [86] PCT/EP2020/050689 13/01/2020
- [87] WO20156790 06/08/2020
- [96] E20700590 13/01/2020
- [97] EP3917780 12/10/2022

- [11] **ES 2934175 T3**
- [21] **E 20709929 ( 2 )**
- [30] 08/02/2019 US 201916270972
- [51] **A61B 17/80 (2006.01)**
- [54] **Placa de fijación tibial**
- [72] WOTTON, HAROLD M. III  
KAZANOVICZ, ANDREW JAMES  
BARNHART, MATTHEW DUBOIS
- [73] STERIS INSTRUMENT MANAGEMENT SERVICES, INC. (100,0%)  
  
3316 2nd Avenue North  
Birmingham, AL 35222 US
- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [86] PCT/US2020/017133 07/02/2020
- [87] WO20163669 13/08/2020
- [96] E20709929 07/02/2020
- [97] EP3920818 07/12/2022

## PROTECCIÓN MODIFICADAS TRAS OPOSICIÓN (ART. 95.5 RP)

Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas recurso de alzada, en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

- [11] **ES 2619511 T5**
- [21] **E 09720185 ( 9 )**
- [30] 10/03/2008 FR 0801289
- [51] **C01B 33/12 (2006.01)**  
**C01B 33/193 (2006.01)**
- [54] **Nuevo proceso de preparación de sílices precipitadas, sílices precipitadas con una morfología, granulometría y porosidad particulares y sus usos, particularmente para el refuerzo de polímeros**
- [72] ALLAIN, EMMANUELLE  
HERNANDEZ, JULIEN  
VENTELON, LIONEL  
GUY, LAURENT  
AIRIAU, MARC
- [73] RHODIA OPERATIONS (100,0%)  
  
9 rue des Cuirassiers, Immeuble Silex 2 Solvay  
69003 Lyon FR
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/EP2009/052726 09/03/2009
- [87] WO09112458 17/09/2009

[73] CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (100,0%)

No.2 Xingang Road Zhangwan Town Jiaocheng District  
Ningde City, Fujian PRC 352100 CN

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/CN2020/080437 20/03/2020

[87] WO20207231 15/10/2020

[96] E20787918 20/03/2020

[97] EP3930031 30/11/2022

[11] **ES 2934077 T3**

[21] **E 21154460 ( 6 )**

[30] 10/02/2020 FR 2001280

[51] **A63G 27/00 (2006.01)**

[54] **Subconjunto móvil de recepción y de transporte de al menos un pasajero e instalación de atracción asociada**

[72] MUGNIER, JEAN-FRANÇOIS

[73] POMA (100,0%)

109 Rue Aristide Bergès  
38340 Voreppe FR

[74] SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio

[96] E21154460 29/01/2021

[97] EP3862062 16/11/2022

[11] **ES 2934098 T3**

[21] **E 21155326 ( 8 )**

[51] **G01N 29/22 (2006.01)**

**G01N 29/26 (2006.01)**

**G01N 29/265 (2006.01)**

**G01N 29/34 (2006.01)**

**G01N 29/36 (2006.01)**

[54] **Aparato para probar un componente por medio de ultrasonidos**

[72] GATTIKER, FELIX

POSER, MARCEL

OSTERWALDER, MARCO

[73] PROCEQ SA (100,0%)

Ringstrasse 2  
8603 Schwerzenbach CH

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E21155326 11/10/2016

[97] EP3961206 30/11/2022

[11] **ES 2934065 T3**

[21] **E 21168615 ( 9 )**

[30] 18/05/2020 DE 102020113372

[51] **F01C 21/10 (2006.01)**

**F04C 2/08 (2006.01)**

**F04C 2/16 (2006.01)**

[54] **Bomba de tornillo helicoidal**

[72] TROSSMANN, OLIVER

MAURISCHAT, ROLAND

ROSSOW, PHILIPP

[73] LEISTRITZ PUMPEN GMBH (100,0%)



Markgrafenstraße 36-39  
90459 Nürnberg DE

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E21168615 15/04/2021

[97] EP3913187 26/10/2022

[11] **ES 2934066 T3**

[21] **E 21169701 ( 6 )**

[30] 28/04/2020 IT 202000001948 U

[51] **A47L 11/283 (2006.01)**

**A47L 11/293 (2006.01)**

**A47L 11/30 (2006.01)**

**A47L 11/40 (2006.01)**

[54] **Fregadora y secadora de suelos**

[72] RIGO, GIULIANO  
GIUPPONI, RENATO

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

Via Monte Pastello, 14  
37057 San Giovanni Lupatoto VR IT

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[96] E21169701 21/04/2021

[97] EP3903657 09/11/2022

[11] **ES 2934067 T3**

[21] **E 21177896 ( 4 )**

[30] 11/06/2020 KR 20200071005

07/01/2021 KR 20210001881

[51] **A61N 7/02 (2006.01)**

**A61N 7/00 (2006.01)**

[54] **Generador ultrasónico con profundidad de enfoque ultrasónico ajustable para el tratamiento de la obesidad**

[72] KIM, EUN HO  
KIM, KYUN TAE  
MOON, KWANG HEE  
LEE, SU YONG  
KIM, MIN YOUNG  
YI, WON JU  
KANG, DONG HWAN

[73] JEISYS MEDICAL INC. (100,0%)

307-ho, Daerung Techno Tower 8-cha 96, Gamasan-ro, Geumcheon-gu  
Seoul 08501 KR

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E21177896 07/06/2021

[97] EP3922308 14/12/2022

[11] **ES 2934080 T3**

[21] **E 21195277 ( 5 )**

[30] 28/04/2017 US 201762491699 P

18/10/2017 US 201715787129

[51] **G06F 7/483 (2006.01)**

**G06F 7/544 (2006.01)**

**G06F 9/30 (2018.01)**

**G06N 3/04 (2006.01)**

**G06N 3/063 (2006.01)**

**G06N 3/08 (2006.01)**

[54] **Instrucciones y lógica para realizar operaciones de coma flotante y de números enteros para el aprendizaje**