

## PROTECTIA PATENTES Y MARCAS, S.L.



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

## Boletín España 13/04/2020 - 17/04/2020

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

**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
E 08875774 ES	SISTEMA PARA LA CONVERSION DE LA ENERGIA DE LAS OLAS EN ENERGIA ELECTRICA	Dragic, Mile (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03B 013/00010, F03B 013/00018			CL
E 09790680 ES	DISPOSITIVO DE SEPARACION DE FASE DE DENSIDAD	Becton, Dickinson and Company (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 017/00012, B01D 021/00000, B01L 003/00000, B01L 003/00014, G01N 001/00018, G01N 001/00040, G01N 033/00049			CL
E 10846506 ES	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE GASES DE ESCAPE Y METODO DE TRATAMIENTO DE GASES DE ESCAPE	Mitsubishi Heavy Industries, LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 053/00050, B01D 053/00077, C02F 001/00004, C02F 001/00028, C02F 001/00044, C02F 001/00052, C02F 001/00058, C02F 001/00062, C02F 001/00074, C02F 001/00469, C02F 011/00000			CL
E 11796053 ES	FILTRO DE DISCOS	Rioks Patenter AB (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 033/00021, B01D 033/00044, B01D 033/00050, B01D 033/00072, B01D 033/00076			CL
E 12005836 ES	GRIFERIA SANITARIA	Hansa Armaturen GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	E03C 001/00030, F16K 011/00044			CL
E 12183364 ES	SISTEMAS Y METODOS DE TRATAMIENTO DE AGUA	Nuvo Residential, Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 001/00068, C02F 005/00008, C02F 005/00010			CL
E 12190764 ES	DETECCION DE ATRAPAMIENTO PARA UN SISTEMA DE BOMBA DE VELOCIDAD VARIABLE UTILIZANDO UN COEFICIENTE DE CARGA	Regal Beloit América, Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	E04H 004/00012, F04B 049/00010, F04D 015/00000, F04D 015/00002			CL



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

## Boletín España 13/04/2020 - 17/04/2020

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 12703472 ES	SISTEMA FLUIDICO PARA EL RELLENO LIBRE DE BURBUJAS DE UNA CAMARA DE FILTRO MICROFLUIDICA	Robert Bosch GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 027/00010, B01D 035/00030, B01D 036/00000, B01L 003/00000	CL
E 12740606 ES	VENTILADOR AXIAL	Novenco Building & Industry A/s (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04D 029/00054, F04D 029/00060, F04D 029/00064	CL
E 12843857 ES	CRISOL	Graco Minnesota Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05B 007/00002, B05B 015/00065, B05C 005/00002, B05C 005/00004, B05C 011/00010, B29B 013/00002	CL
E 13189130 ES	FILTRO DE AIRE CON MIEMBRO DE SOPORTE DE TRACCION	American Air Filter Company, Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 046/00000, B01D 046/00010, B01D 046/00052	CL
E 13722586 ES	SISTEMA DE DESGASIFICACION PARA TRATAR PRODUCTOS ALIMENTICIOS	Turatti S. R. L. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A23N 012/00002, A23N 015/00006, B01D 019/00000, B01D 046/00016	CL
E 13803139 ES	PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN FILTRO	Novares France (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 046/00000, B01D 046/00010, B01D 046/00052	CL
E 14183871 ES	METODO DE REDUCCION DE OXIDOS DE NITROGENO, MONOXIDO DE CARBONO E HIDROCARBUROS EN LOS GASES DE GASES DE ESCAPE DE LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA	Tecogen, Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 053/00094, F01N 003/00005, F01N 003/00020, F01N 013/00000	CL
E 14711466 ES	COMPUESTO DE PELICULA DE IMPRIMACION EN SECO Y USO DEL MISMO	Akzo Nobel Coatings International B. V. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05D 001/00028, B05D 005/00000, C09J 007/00050	CL
E 14721140 ES	COMPOSICIONES Y METODOS DE DICETOPIPERAZINA MICROCRISTALINA	Mannkind Corporation (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A61K 009/00050, A61K 038/00022, A61P 003/00010, B01D 001/00018, C07D 241/00008	CL
E 14817743 ES	PROCESO DE EXTRACCION DE ACEITE A PARTIR DE VINAZA DILUIDA	Novozymes A/s (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 017/00002, C12N 009/00050, C12P 007/00064	CL



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

## Boletín España 13/04/2020 - 17/04/2020

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 15000200 ES	PROCEDIMIENTO PARA LA PURIFICACION DE GASES DE ESCAPE DE MOTORES DIESEL	Deutz Aktiengesellschaft (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 053/00090, B01D 053/00094, F01N 003/00010, F01N 003/00020, F01N 003/00035	CL
E 15158884 ES	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA EL SECADO DE GRANULADO DE MATERIAL SINTETICO	Simar GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 053/00026, B01D 059/00040, B29B 009/00016, B29B 013/00006, F26B 005/00016, F26B 023/00000	CL
E 15706813 ES	PROCEDIMIENTO PARA EL REVESTIMIENTO DE SUPERFICIES METALICAS DE SUSTRATOS Y OBJETOS REVESTIDOS SEGUN ESTE PROCEDIMIENTO	Chemetall GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05D 001/00018, B05D 003/00002, B05D 007/00000, B05D 007/00014, C09D 005/00008, C09D 133/00008, C09D 163/00000, C09D 175/00004, C23F 011/00173	CL
E 15757221 ES	MEJORAS RELATIVAS A SISTEMAS DE REACTOR DE PIROLISIS	Plastic Energy Limited (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 003/00026, B01D 005/00000, B01D 053/00000, C10B 053/00007, F23G 005/00027, F23G 007/00012	CL
E 15762493 ES	BOMBA DE PULVERIZACION DACTILAR	Rpc Bramlage GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05B 011/00000	CL
E 16425104 ES	UN OBTURADOR PARA VENTILADOR	Munters Italy S. P. A. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04D 025/00014, F04D 027/00000	CL
E 16733417 ES	RIO DE AGUA BRAVA DESMONTABLE	Hydrostadium (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A63B 069/00008, A63B 069/00012, A63C 019/00000, A63C 019/00006, A63G 021/00018, A63G 031/00000, E02B 005/00000, E02B 005/00004, E04H 004/00000	CL
E 16775524 ES	MEMBRANAS DE FILTRACION BIOCOMPATIBLES Y POROSAS QUE COMPRENDEN FOTOCATALIZADORES	Luxembourg Institute Of Science and Technology (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 067/00000, B01D 069/00014, B01D 071/00002, B01J 023/00006, B01J 023/00014, B01J 035/00000, B01J 035/00006, C02F 001/00032, C02F 001/00044, C02F 001/00072, C02F 101/00030	CL

Total expedientes: 25

Número de resultados encontrados: 25

Página: 3/3

[73] NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (100,0%)

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/CA2008/000191 29/01/2008

[87] WO08092257 07/08/2008

[96] E08706338 29/01/2008

[97] EP2117524 14/08/2019

---

[11] **ES 2753885 T3**

[21] **E 08875774 ( 5 )**

[51] **F03B 13/18 (2006.01)**  
**F03B 13/10 (2006.01)**

[54] **Sistema para la conversión de la energía de las olas en energía eléctrica**

[73] DRAGIC, MILE (100,0%)

[74] DURAN-CORRETJER, S.L.P ,

[86] PCT/IB2008/003418 10/12/2008

[87] WO10067137 17/06/2010

[96] E08875774 10/12/2008

[97] EP2370690 21/08/2019

---

[11] **ES 2753818 T3**

[21] **E 09162608 ( 5 )**

[30] 19/06/2008 TW 97122838

[51] **H02M 3/137 (2006.01)**  
**H02J 7/00 (2006.01)**

[54] **Circuito fotovoltaico**

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

[74] LLAGOSTERA SOTO, María Del Carmen

[96] E09162608 12/06/2009

[97] EP2136460 09/10/2019

---

[11] **ES 2753899 T3**

[21] **E 09716835 ( 5 )**

[30] 04/03/2008 US 33590

[51] **G10L 19/008 (2013.01)**  
**G10L 21/038 (2013.01)**  
**G10L 19/26 (2013.01)**

[54] **Mezclado de trenes de datos de entrada y generación de un tren de datos de salida a partir de los mismos**

[73] FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (100,0%)

[74] SALVÀ FERRER, Joan

[86] PCT/EP2009/001534 04/03/2009

[87] WO09109374 11/09/2009

[96] E09716835 04/03/2009

[97] EP2260487 21/08/2019

---

[11] **ES 2753900 T3**

[21] **E 09740951 ( 0 )**

[30] 24/09/2008 US 136673 P

[51] **C07K 7/06 (2006.01)**

[54] **Péptidos y composiciones para la prevención de la adhesión celular y métodos de uso de los mismos**

97 EP2382062 14/08/2019

---

11 **ES 2754033 T3**

21 **E 09790680 ( 4 )**

30 21/07/2008 US 82361 P

51 **B01L 3/00 (2006.01)**  
**B01D 21/00 (2006.01)**  
**B01D 17/12 (2006.01)**  
**G01N 1/40 (2006.01)**  
**B01L 3/14 (2006.01)**  
**G01N 1/18 (2006.01)**  
**G01N 33/49 (2006.01)**

54 **Dispositivo de separación de fase de densidad**

73 BECTON, DICKINSON AND COMPANY (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/US2009/051274 21/07/2009

87 WO10011664 28/01/2010

96 E09790680 21/07/2009

97 EP2303457 28/08/2019

---

11 **ES 2754061 T3**

21 **E 09820150 ( 2 )**

30 17/10/2008 US 10638908 P  
28/11/2008 CA 2644464

51 **B60G 21/05 (2006.01)**  
**B21D 53/88 (2006.01)**  
**B21C 37/16 (2006.01)**

54 **Eje de torsión con grosor de pared variable longitudinalmente**

73 ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS CANADA G.P. (100,0%)

74 LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

86 PCT/CA2009/001456 15/10/2009

87 WO10043036 22/04/2010

96 E09820150 15/10/2009

97 EP2334503 21/08/2019

---

11 **ES 2753979 T3**

21 **E 09841392 ( 5 )**

30 09/03/2009 IN MU05192009

51 **C07D 453/02 (2006.01)**  
**C07D 217/06 (2006.01)**

54 **Un nuevo método para la preparación de solifenacina y nuevo intermedio de la misma**

73 MEGAFINE PHARMA (P) LTD. (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/IN2009/000476 31/08/2009

87 WO10103529 16/09/2010

96 E09841392 31/08/2009

97 EP2406257 07/08/2019

---

11 **ES 2754038 T3**

21 **E 10013206 ( 7 )**

30 09/07/2004 US 586566 P  
14/07/2004 US 587942 P  
23/12/2004 US 21618  
23/06/2005 US 693364 P

---

*A61L 27/56 (2006.01)*  
*C03C 3/072 (2006.01)*  
*C03C 3/14 (2006.01)*  
*C03C 3/19 (2006.01)*  
*A61K 33/22 (2006.01)*  
*B32B 5/16 (2006.01)*  
*A61F 2/28 (2006.01)*  
*A61F 2/30 (2006.01)*  
*A61F 2/44 (2006.01)*  
*A61L 27/58 (2006.01)*

- [54] **Control de la formación de compuestos de calcio en materiales biocompatibles para la regeneración y reparación de tejidos en mamíferos**
- [73] THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (100,0%)
- [74] SÁEZ MAESO, Ana
- [86] PCT/US2010/048778 14/09/2010
- [87] WO11084192 14/07/2011
- [96] E10842389 14/09/2010
- [97] EP2521512 06/11/2019

[11] **ES 2753990 T3**

[21] **E 10843360 ( 8 )**

[30] 22/12/2009 US 654487

[51] *A61F 7/00 (2006.01)*  
*A61F 7/08 (2006.01)*  
*A47C 21/04 (2006.01)*

[54] **Manta para debajo del cuerpo pediátrica**

- [73] SMITHS MEDICAL ASD, INC. (100,0%)
- [74] ARIAS SANZ, Juan
- [86] PCT/US2010/003212 20/12/2010
- [87] WO11087484 21/07/2011
- [96] E10843360 20/12/2010
- [97] EP2515808 16/10/2019

[11] **ES 2753970 T3**

[21] **E 10846506 ( 3 )**

[51] *B01D 53/50 (2006.01)*  
*B01D 53/77 (2006.01)*  
*C02F 1/04 (2006.01)*  
*C02F 1/28 (2006.01)*  
*C02F 1/44 (2006.01)*  
*C02F 1/469 (2006.01)*  
*C02F 1/52 (2006.01)*  
*C02F 1/58 (2006.01)*  
*C02F 1/62 (2006.01)*  
*C02F 1/74 (2006.01)*  
*C02F 11/00 (2006.01)*

[54] **Sistema de tratamiento de gases de escape y método de tratamiento de gases de escape**

- [73] MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (100,0%)
- [74] VEIGA SERRANO, Mikel
- [86] PCT/JP2010/052956 25/02/2010
- [87] WO11104841 01/09/2011
- [96] E10846506 25/02/2010
- [97] EP2540379 09/10/2019

[11] **ES 2754102 T3**

[21] **E 11187305 ( 5 )**

# LEY 11/86

## PROTECCIÓN DEFINITIVA

### DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

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 13738575 ( 3 )
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [96] E13738575 22/01/2013
- [97] EP2804592 14/08/2019

### PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes de la mención de la concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse, ante la Oficina Europea de Patentes, a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; solo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición(art. 99.1 del Convenio sobre concesión de Patentes Europeas). 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, O.A.

- [11] ES 2753523 T3
- [21] E 11763466 ( 7 )
- [30] 13/12/2010 US 422341 P  
02/04/2010 US 320528 P
- [51] *A61K 31/47 (2006.01)*  
*A23L 27/20 (2016.01)*  
*C07D 215/54 (2006.01)*
- [54] **Modificador del sabor dulce**
- [73] FIRMENICH INCORPORATED (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/US2011/030802 31/03/2011
- [87] WO11123693 06/10/2011
- [96] E11763466 31/03/2011
- [97] EP2552207 21/08/2019

- [11] ES 2753528 T3
- [21] E 11796053 ( 4 )
- [30] 16/06/2010 SE 1000647
- [51] *B01D 33/76 (2006.01)*  
*B01D 33/21 (2006.01)*  
*B01D 33/44 (2006.01)*  
*B01D 33/50 (2006.01)*  
*B01D 33/72 (2006.01)*
- [54] **Filtro de discos**
- [73] RIOKS PATENTER AB (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/SE2011/050733 14/06/2011
- [87] WO11159235 22/12/2011

[96] E11796053 14/06/2011

[97] EP2582441 07/08/2019

[11] **ES 2753529 T3**

[21] **E 11841039 ( 8 )**

[30] 19/11/2010 IN CH34852010

[51] **C07D 498/18 (2006.01)**  
**C07F 7/18 (2006.01)**

[54] **Procesos para la preparación de everolimús y productos intermedios del mismo**

[73] BIOCON LIMITED (100,0%)

[74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique

[86] PCT/IB2011/055156 17/11/2011

[87] WO12066502 24/05/2012

[96] E11841039 17/11/2011

[97] EP2640730 07/08/2019

[11] **ES 2753587 T3**

[21] **E 11846900 ( 6 )**

[30] 07/12/2010 JP 2010272907  
12/01/2011 JP 2011004392  
02/03/2011 JP 2011045651  
26/05/2011 JP 2011117558

[51] **H04N 17/00 (2006.01)**  
**G06T 5/00 (2006.01)**  
**G06K 9/40 (2006.01)**  
**H04N 19/597 (2014.01)**  
**H04N 19/176 (2014.01)**  
**H04N 19/61 (2014.01)**  
**H04N 19/117 (2014.01)**  
**H04N 19/182 (2014.01)**  
**H04N 19/80 (2014.01)**  
**H04N 19/436 (2014.01)**  
**H04N 19/86 (2014.01)**  
**H04N 19/36 (2014.01)**

*G06T 7/00 (2017.01)*

[54] **Dispositivo de procesamiento de imágenes y método de procesamiento de imágenes**

[73] SONY CORPORATION (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/JP2011/077954 02/12/2011

[87] WO12077608 14/06/2012

[96] E11846900 02/12/2011

[97] EP2651129 16/10/2019

[11] **ES 2753531 T3**

[21] **E 11865925 ( 9 )**

[30] 16/05/2011 US 201161486700 P

[51] **A61K 31/795 (2006.01)**  
**A61P 15/02 (2006.01)**  
**A61K 38/16 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**

[54] **Método de tratamiento o profilaxis de la vaginosis bacteriana**

[73] STARPHARMA PTY LTD (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/AU2011/000891 14/07/2011



- [86] PCT/US2011/041925 25/06/2011  
[87] WO11163649 10/05/2012  
[96] E11799036 25/06/2011  
[97] EP2593131 21/08/2019
- 

- [11] **ES 2754220 T3**  
[21] **E 11839089 ( 7 )**  
[30] 09/11/2010 ES 201031647 P  
[51] **A47F 7/00 (2006.01)**  
**G10G 5/00 (2006.01)**  
[54] **Dispositivo de sujeción de una guitarra**  
[73] LLEVINAC, S.L. (100,0%)  
[74] DURAN-CORRETJER, S.L.P ,  
[86] PCT/ES2011/000124 14/04/2011  
[87] WO12062939 18/05/2012  
[96] E11839089 14/04/2011  
[97] EP2638829 11/09/2019
- 

- [11] **ES 2754235 T3**  
[21] **E 11856933 ( 4 )**  
[30] 24/01/2011 US 201161435647 P  
15/03/2011 US 201161453033 P  
[51] **A01M 1/10 (2006.01)**  
**A01M 1/00 (2006.01)**  
**A01N 29/00 (2006.01)**  
**A01M 1/04 (2006.01)**  
[54] **Trampa de chinche hedionda**  
[73] STERLING INTERNATIONAL, INC. (100,0%)  
[74] ARIAS SANZ, Juan  
[86] PCT/US2011/066266 20/12/2011  
[87] WO12102807 02/08/2012  
[96] E11856933 20/12/2011  
[97] EP2667707 04/09/2019
- 

- [11] **ES 2754252 T3**  
[21] **E 11869855 ( 4 )**  
[30] 26/07/2011 US 201161511950 P  
[51] **A61M 1/00 (2006.01)**  
[54] **Sistemas y métodos para controlar el funcionamiento de un sistema de terapia de presión reducida**  
[73] SMITH & NEPHEW PLC (100,0%)  
[74] ELZABURU, S.L.P ,  
[86] PCT/US2011/059016 02/11/2011  
[87] WO13015827 31/01/2013  
[96] E11869855 02/11/2011  
[97] EP2736547 28/08/2019
- 

- [11] **ES 2754254 T3**  
[21] **E 12005836 ( 7 )**  
[30] 07/09/2011 DE 102011112744  
[51] **E03C 1/30 (2006.01)**  
**F16K 11/044 (2006.01)**
-

**54 Grifería sanitaria**

- 73 HANSA ARMATUREN GMBH (100,0%)  
 74 DE PABLOS RIBA, Julio  
 96 E12005836 11/08/2012  
 97 EP2568087 02/10/2019

**11 ES 2754256 T3**

- 21 **E 12158091 ( 4 )**  
 30 08/02/2012 GR 20120100082  
 51 **A23L 13/40 (2016.01)**  
**A23L 13/60 (2016.01)**

**54 Método para la preparación de productos a base de carne con aceite que comprende un protocolo de adición directa de aceite**

- 73 CRETA FARM SOCIETE ANONYME INDUSTRIAL AND COMMERCIAL, TRADING AS CRETA FARM S.A. (100,0%)  
 74 ELZABURU, S.L.P ,  
 96 E12158091 05/03/2012  
 97 EP2625969 14/08/2019

**11 ES 2754243 T3**

- 21 **E 12183364 ( 4 )**  
 30 02/02/2012 US 201261594286 P  
 51 **C02F 1/68 (2006.01)**  
**C02F 5/08 (2006.01)**  
**C02F 5/10 (2006.01)**

**54 Sistemas y métodos de tratamiento de agua**

- 73 NUVO RESIDENTIAL, LLC (100,0%)  
 74 DEL VALLE VALIENTE, Sonia  
 96 E12183364 06/09/2012  
 97 EP2623468 21/08/2019

**11 ES 2754258 T3**

- 21 **E 12187141 ( 2 )**  
 30 06/10/2011 US 201113267711  
 51 **H01H 71/12 (2006.01)**  
**H01H 50/54 (2006.01)**  
**G01D 4/00 (2006.01)**  
**G01R 22/00 (2006.01)**  
**G01R 11/02 (2006.01)**  
*H01H 1/20 (2006.01)*  
*H01H 11/00 (2006.01)*

**54 Conjunto de interruptor de desconexión remota**

- 73 ACLARA METERS LLC (100,0%)  
 74 ÁLVAREZ LÓPEZ, Sonia  
 96 E12187141 04/10/2012  
 97 EP2579289 21/08/2019

**11 ES 2754260 T3**

- 21 **E 12720155 ( 6 )**  
 30 11/05/2011 US 201161484962 P  
 19/09/2011 EP 11181828  
 51 **H04S 3/00 (2006.01)**

**54 Aparato y método para generar una señal de salida que emplea un descomponedor**

- 73 FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.

**54 Grifería sanitaria**

- 73 HANSA ARMATUREN GMBH (100,0%)  
 74 DE PABLOS RIBA, Julio  
 96 E12005836 11/08/2012  
 97 EP2568087 02/10/2019

**11 ES 2754256 T3**

- 21 **E 12158091 ( 4 )**  
 30 08/02/2012 GR 20120100082  
 51 **A23L 13/40 (2016.01)**  
**A23L 13/60 (2016.01)**

**54 Método para la preparación de productos a base de carne con aceite que comprende un protocolo de adición directa de aceite**

- 73 CRETA FARM SOCIETE ANONYME INDUSTRIAL AND COMMERCIAL, TRADING AS CRETA FARM S.A. (100,0%)  
 74 ELZABURU, S.L.P ,  
 96 E12158091 05/03/2012  
 97 EP2625969 14/08/2019

**11 ES 2754243 T3**

- 21 **E 12183364 ( 4 )**  
 30 02/02/2012 US 201261594286 P  
 51 **C02F 1/68 (2006.01)**  
**C02F 5/08 (2006.01)**  
**C02F 5/10 (2006.01)**

**54 Sistemas y métodos de tratamiento de agua**

- 73 NUVO RESIDENTIAL, LLC (100,0%)  
 74 DEL VALLE VALIENTE, Sonia  
 96 E12183364 06/09/2012  
 97 EP2623468 21/08/2019

**11 ES 2754258 T3**

- 21 **E 12187141 ( 2 )**  
 30 06/10/2011 US 201113267711  
 51 **H01H 71/12 (2006.01)**  
**H01H 50/54 (2006.01)**  
**G01D 4/00 (2006.01)**  
**G01R 22/00 (2006.01)**  
**G01R 11/02 (2006.01)**  
*H01H 1/20 (2006.01)*  
*H01H 11/00 (2006.01)*

**54 Conjunto de interruptor de desconexión remota**

- 73 ACLARA METERS LLC (100,0%)  
 74 ÁLVAREZ LÓPEZ, Sonia  
 96 E12187141 04/10/2012  
 97 EP2579289 21/08/2019

**11 ES 2754260 T3**

- 21 **E 12720155 ( 6 )**  
 30 11/05/2011 US 201161484962 P  
 19/09/2011 EP 11181828  
 51 **H04S 3/00 (2006.01)**

**54 Aparato y método para generar una señal de salida que emplea un descomponedor**

- 73 FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.

**D06P 1/48 (2006.01)**  
**D06P 1/673 (2006.01)**

**54 Procedimiento para imprimir tejidos y sus productos**

73 SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (100,0%)

74 TORNER LASALLE, Elisabet

96 E12002060 23/03/2012

97 EP2642023 14/08/2019

**11 ES 2753982 T3**

21 **E 12004055 ( 5 )**

30 31/05/2011 DE 102011103705

51 **F24D 13/02 (2006.01)**  
**F24D 19/10 (2006.01)**

**54 Aparato de calefacción de superficie eléctrico**

73 HEMSTEDT GMBH (100,0%)

74 ARPE FERNÁNDEZ, Manuel

96 E12004055 24/05/2012

97 EP2530389 31/07/2019

**11 ES 2754032 T3**

21 **E 12185130 ( 7 )**

30 15/06/2012 US 201261660263 P

51 **H04L 1/00 (2006.01)**  
**H04L 1/16 (2006.01)**  
**H04L 5/14 (2006.01)**

**54 Métodos y sistemas para cambio dinámico de velocidad en interconexiones de alta velocidad**

73 TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (100,0%)

74 LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

96 E12185130 20/09/2012

97 EP2675092 07/08/2019

**11 ES 2753985 T3**

21 **E 12190764 ( 6 )**

30 01/11/2011 US 201161554215 P

51 **F04D 15/00 (2006.01)**  
**F04D 15/02 (2006.01)**  
**E04H 4/12 (2006.01)**

*F04B 49/10 (2006.01)*

**54 Detección de atrapamiento para un sistema de bomba de velocidad variable utilizando un coeficiente de carga**

73 REGAL BELOIT AMERICA, INC. (100,0%)

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

96 E12190764 31/10/2012

97 EP2589813 18/09/2019

**11 ES 2754053 T3**

21 **E 12703742 ( 2 )**

30 31/01/2011 DE 102011009839  
31/01/2011 DE 102011009838

51 **A61L 26/00 (2006.01)**  
**A61L 27/02 (2006.01)**  
**A61L 27/48 (2006.01)**

87 WO12155172 22/11/2012

96 E11865925 14/07/2011

97 EP2709633 04/09/2019

11 **ES 2753532 T3**

21 **E 12004232 ( 0 )**

30 12/09/2011 DE 102011112857

51 **F24F 12/00 (2006.01)**

**F28D 9/00 (2006.01)**

**F28F 9/02 (2006.01)**

**F28D 21/00 (2006.01)**

54 **Intercambiador de calor**

73 FLÄKTGROUP DEUTSCHLAND GMBH (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

96 E12004232 02/06/2012

97 EP2568229 07/08/2019

11 **ES 2753533 T3**

21 **E 12169838 ( 5 )**

30 09/06/2011 JP 2011129124

51 **A01N 25/00 (2006.01)**

**A01N 31/02 (2006.01)**

**A01P 19/00 (2006.01)**

54 **Procedimiento de interrupción del apareamiento utilizando un interruptor de apareamiento que contiene acetato**

73 SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

96 E12169838 29/05/2012

97 EP2532231 21/08/2019

11 **ES 2753574 T3**

21 **E 12191407 ( 1 )**

30 07/11/2011 FR 1160082

51 **B61L 23/34 (2006.01)**

**B61L 23/22 (2006.01)**

**B61L 11/08 (2006.01)**

54 **Instalación y procedimiento para gestionar la circulación de vehículos en una red ferroviaria**

73 ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (100,0%)

74 SALVÀ FERRER, Joan

96 E12191407 06/11/2012

97 EP2589524 28/08/2019

11 **ES 2753534 T3**

21 **E 12703472 ( 6 )**

30 23/03/2011 DE 102011005932

51 **B01L 3/00 (2006.01)**

**B01D 27/10 (2006.01)**

**B01D 35/30 (2006.01)**

**B01D 36/00 (2006.01)**

54 **Sistema fluídico para el relleno libre de burbujas de una cámara de filtro microfluídica**

73 ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

- [86] PCT/EP2012/050948 23/01/2012  
[87] WO12126647 27/09/2012  
[96] E12703472 23/01/2012  
[97] EP2688670 07/08/2019
- 

[11] **ES 2753536 T3**

[21] **E 12719092 ( 4 )**

[30] 21/02/2011 NL 2006269

[51] **B61F 5/52 (2006.01)**  
**B60V 1/04 (2006.01)**  
**B61F 99/00 (2006.01)**  
**B60V 3/04 (2006.01)**  
**B61B 13/08 (2006.01)**  
**B60V 1/14 (2006.01)**

[54] **Sistema de levitación para un tren**

[73] NOVUS FINITOR B.V. (100,0%)

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

[86] PCT/NL2012/000015 21/02/2012

[87] WO12115506 30/08/2012

[96] E12719092 21/02/2012

[97] EP2701960 07/08/2019

---

[11] **ES 2753578 T3**

[21] **E 12725391 ( 2 )**

[30] 28/06/2011 DE 102011078178

[51] **B60S 1/38 (2006.01)**

[54] **Dispositivo de limpieza, particularmente dispositivo limpiaparabrisas de automóviles**

[73] ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/EP2012/060328 01/06/2012

[87] WO13000657 03/01/2013

[96] E12725391 01/06/2012

[97] EP2726343 07/08/2019

---

[11] **ES 2753538 T3**

[21] **E 12726461 ( 2 )**

[30] 20/06/2011 FR 1155367

[51] **H01B 7/36 (2006.01)**

[54] **Cable eléctrico dotado de un medio de disuasión de robo**

[73] NEXANS (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/FR2012/050929 26/04/2012

[87] WO12175830 27/12/2012

[96] E12726461 26/04/2012

[97] EP2721617 28/08/2019

---

[11] **ES 2753581 T3**

[21] **E 12727187 ( 2 )**

[30] 23/09/2011 US 201113243352

[51] **C21D 7/13 (2006.01)**  
**B21B 1/088 (2006.01)**  
**B21B 1/09 (2006.01)**

---

**11 ES 2753628 T3****21 E 12740606 ( 4 )**

30 04/08/2011 DK 201170428

51 **F04D 29/54 (2006.01)**  
**F04D 29/64 (2006.01)**  
**F04D 29/60 (2006.01)**54 **Ventilador axial**

73 NOVENCO BUILDING &amp; INDUSTRY A/S (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/EP2012/064908 31/07/2012

87 WO13017577 07/02/2013

96 E12740606 31/07/2012

97 EP2739861 11/09/2019

**11 ES 2753632 T3****21 E 12745645 ( 7 )**

30 28/06/2011 EP 11171706

51 **H01L 31/18 (2006.01)**54 **Método para la estabilización rápida de la potencia nominal de un módulo solar de capa fina**73 (CNBM) BENGBU DESIGN & RESEARCH INSTITUTE FOR GLASS INDUSTRY CO., LTD.  
(100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/EP2012/062323 26/06/2012

87 WO13000894 03/01/2013

96 E12745645 26/06/2012

97 EP2727155 07/08/2019

**11 ES 2753636 T3****21 E 12783563 ( 5 )**

30 21/11/2011 AT 17222011

51 **B60H 1/00 (2006.01)**  
**B61D 27/00 (2006.01)**54 **Vehículo ferroviario de pasajeros con un aislamiento térmico activo**

73 SIEMENS MOBILITY AUSTRIA GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

86 PCT/EP2012/071481 30/10/2012

87 WO13075914 30/05/2013

96 E12783563 30/10/2012

97 EP2782766 07/08/2019

**11 ES 2753639 T3****21 E 12796691 ( 9 )**30 04/06/2011 US 201161493435 P  
31/05/2012 US 20121348504451 **A61K 31/352 (2006.01)**  
**A61P 1/16 (2006.01)**  
**A61P 13/12 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
**A61P 21/00 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**54 **Ácidos tetrahidrocannabinol-11-oicos para su uso en el tratamiento de enfermedades fibróticas**

97 EP2782518 21/08/2019

11 **ES 2753989 T3**

21 **E 12843857 ( 9 )**

30 27/10/2011 US 201161552249 P  
27/10/2011 US 201161552255 P  
07/11/2011 US 201161556558 P

51 **B05C 5/04 (2006.01)**  
**B05C 11/10 (2006.01)**  
**B29B 13/02 (2006.01)**

*B05C 5/02 (2006.01)*

*B05B 7/02 (2006.01)*

*B05B 15/65 (2018.01)*

54 **Crisol**

73 GRACO MINNESOTA INC. (100,0%)

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

86 PCT/US2012/061964 25/10/2012

87 WO13063297 02/05/2013

96 E12843857 25/10/2012

97 EP2771126 18/09/2019

11 **ES 2754054 T3**

21 **E 12849808 ( 6 )**

30 18/11/2011 JP 2011253085

51 **A61K 47/69 (2017.01)**  
**A61K 47/54 (2017.01)**  
**A61K 45/08 (2006.01)**  
**A61P 1/04 (2006.01)**  
**C12N 5/071 (2010.01)**  
**C12N 15/09 (2006.01)**  
**G01N 33/15 (2006.01)**  
**G01N 33/50 (2006.01)**  
**A61K 9/127 (2006.01)**  
**A61K 31/713 (2006.01)**

54 **Agente de tratamiento de la fibrosis intestinal**

73 NITTO DENKO CORPORATION (100,0%)

74 FÚSTER OLAGUIBEL, Gustavo Nicolás

86 PCT/JP2012/079783 16/11/2012

87 WO13073667 23/05/2013

96 E12849808 16/11/2012

97 EP2781225 09/10/2019

11 **ES 2754055 T3**

21 **E 13156042 ( 7 )**

30 24/02/2012 KR 20120018777

51 **H04L 29/12 (2006.01)**  
**H04L 29/08 (2006.01)**  
**H04W 4/06 (2009.01)**  
**H04W 48/16 (2009.01)**  
**H04W 84/20 (2009.01)**  
**H04W 4/80 (2018.01)**  
**H04W 76/10 (2018.01)**  
**H04W 4/20 (2018.01)**

*H04W 84/12 (2009.01)*

*H04W 84/18 (2009.01)*

*H04W 92/18 (2009.01)*



[30] 19/10/2009 FI 20096071  
11/12/2009 FI 20096311

[51] **C22B 15/00 (2006.01)**  
**C22B 5/12 (2006.01)**  
**F27D 3/16 (2006.01)**

[54] **Método para controlar el equilibrio térmico del eje de reacción de un horno de fundición en suspensión**

[73] OUTOTEC (FINLAND) OY (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/FI2010/050812 19/10/2010

[87] WO11048265 28/04/2011

[96] E10824517 19/10/2010

[97] EP2491153 28/08/2019

[11] **ES 2753725 T3**

[21] **E 13189130 ( 1 )**

[30] 19/10/2012 US 201313656488

[51] **B01D 46/00 (2006.01)**  
**B01D 46/10 (2006.01)**  
**B01D 46/52 (2006.01)**

[54] **Filtro de aire con miembro de soporte de tracción**

[73] AMERICAN AIR FILTER COMPANY, INC. (100,0%)

[74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

[96] E13189130 17/10/2013

[97] EP2722092 28/08/2019

[11] **ES 2753749 T3**

[21] **E 13450039 ( 6 )**

[30] 06/09/2012 AT 9792012

[51] **E05B 9/04 (2006.01)**  
**E05B 3/00 (2006.01)**  
**E05B 17/22 (2006.01)**  
**E05B 47/00 (2006.01)**  
**E05B 47/06 (2006.01)**

[54] **Dispositivo de cierre con una unión roscada entre el núcleo del cilindro y la manija**

[73] EVVA SICHERHEITSTECHNOLOGIE GMBH (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E13450039 03/09/2013

[97] EP2706172 07/08/2019

[11] **ES 2753750 T3**

[21] **E 13702893 ( 2 )**

[30] 26/01/2012 EP 12000484

[51] **H01H 33/662 (2006.01)**

[54] **Elemento de blindaje para uso en conmutadores de tensión media**

[73] ABB SCHWEIZ AG (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/EP2013/000213 24/01/2013

[87] WO13110460 01/08/2013

[96] E13702893 24/01/2013

[97] EP2807666 18/09/2019

**F25B 25/00 (2006.01)****F25B 30/02 (2006.01)****54 Bomba de calor en cascada**

73 BDR THERMEA GROUP (100,0%)

74 IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

96 E13306044 19/07/2013

97 EP2827068 28/08/2019

**11 ES 2753992 T3****21 E 13710586 ( 2 )**

30 03/02/2012 NL 2008225

**51 F24H 9/02 (2006.01)****F28F 9/00 (2006.01)****54 Dispositivo de calentamiento**

73 INTERGAS HEATING ASSETS B.V. (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/NL2013/050057 04/02/2013

87 WO13115648 08/08/2013

96 E13710586 04/02/2013

97 EP2809998 21/08/2019

**11 ES 2754075 T3****21 E 13714850 ( 8 )**

30 27/04/2012 US 201261639229 P

**51 G06K 9/00 (2006.01)****A61K 35/62 (2006.01)****54 Método basado en la visión artificial para extraer características relacionadas con la etapa de desarrollo de los huevos de trichuris spp**

73 PARASITE TECHNOLOGIES A/S (100,0%)

74 SÁEZ MAESO, Ana

86 PCT/EP2013/000855 21/03/2013

87 WO13159856 31/10/2013

96 E13714850 21/03/2013

97 EP2852916 07/08/2019

**11 ES 2753993 T3****21 E 13722586 ( 8 )**

30 30/03/2012 IT RM20120127

**51 A23N 12/02 (2006.01)****A23N 15/06 (2006.01)****B01D 46/16 (2006.01)****B01D 19/00 (2006.01)****54 Sistema de desgasificación para tratar productos alimenticios**

73 TURATTI S.R.L. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

86 PCT/IT2013/000091 28/03/2013

87 WO13144989 03/10/2013

96 E13722586 28/03/2013

97 EP2830731 21/08/2019

**11 ES 2753995 T3****21 E 13724626 ( 0 )**

- [86] PCT/KR2013/003181 16/04/2013  
[87] WO13157814 24/10/2013  
[96] E13778457 16/04/2013  
[97] EP2830313 16/10/2019
- 

[11] **ES 2553222 T3**

[21] **E 13801298 ( 4 )**

[30] 07/06/2012 US 201213490715

- [51] **G06F 21/00 (2013.01)**  
**H04L 29/06 (2006.01)**  
**G06F 21/42 (2013.01)**  
**G06F 21/31 (2013.01)**  
**H04L 9/32 (2006.01)**  
**G06F 21/34 (2013.01)**

[54] **Seguridad de autenticación 2CHK mejorada con transacciones de consulta**

- [73] EARLY WARNING SERVICES, LLC (100,0%)  
[74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique  
[86] PCT/US2013/039684 06/05/2013  
[87] WO13184267 12/12/2013  
[96] E13801298 06/05/2013  
[97] EP2859489 14/08/2019
- 

[11] **ES 2754078 T3**

[21] **E 13803139 ( 8 )**

[30] 13/11/2012 FR 1260783

- [51] **B01D 46/00 (2006.01)**  
**B01D 46/10 (2006.01)**  
**B01D 46/52 (2006.01)**

[54] **Procedimiento de fabricación de un filtro**

- [73] NOVARES FRANCE (100,0%)  
[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,  
[86] PCT/FR2013/052726 13/11/2013  
[87] WO14076417 22/05/2014  
[96] E13803139 13/11/2013  
[97] EP2919885 07/08/2019
- 

[11] **ES 2754025 T3**

[21] **E 13807263 ( 2 )**

[30] 22/06/2012 US 201213530322

- [51] **A61F 2/02 (2006.01)**  
**A61L 27/24 (2006.01)**  
**A61L 27/14 (2006.01)**  
**A61L 27/38 (2006.01)**  
**A61C 8/02 (2006.01)**

[54] **Implantes resistentes a la compresión y a la deformación**

- [73] COLLAGEN MATRIX, INC. (100,0%)  
[74] ELZABURU, S.L.P. ,  
[86] PCT/US2013/046950 21/06/2013  
[87] WO13192481 27/12/2013  
[96] E13807263 21/06/2013  
[97] EP2863838 11/09/2019
- 

[11] **ES 2754026 T3**

[21] **E 13844512 ( 7 )**

# LEY 11/86

## PROTECCIÓN DEFINITIVA

### DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

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 15810200 (4)
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [96] E15810200 11/06/2015
- [97] EP3001904 14/08/2019

- [21] E 16709344 (2)
- [74] SALVÀ FERRER, Joan
- [96] E16709344 08/03/2016
- [97] EP3268959 14/08/2019

### PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes de la mención de la concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse, ante la Oficina Europea de Patentes, a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; solo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición(art. 99.1 del Convenio sobre concesión de Patentes Europeas). 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, O.A.

- [11] ES 2754356 T3
- [21] E 14183871 (4)
- [30] 16/06/2010 US 816706  
28/04/2010 US 34339210 P
- [51] *F01N 3/05 (2006.01)*  
*B01D 53/94 (2006.01)*  
*F01N 3/20 (2006.01)*  
*F01N 13/00 (2010.01)*
- [54] Método de reducción de óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono e hidrocarburos en los gases de escape de los motores de combustión interna
- [73] TECOGEN, INC. (100,0%)
- [74] SÁEZ MAESO, Ana
- [96] E14183871 17/06/2010
- [97] EP2821606 16/10/2019

- [11] ES 2754360 T3
- [21] E 14184273 (2)
- [51] *F23N 5/24 (2006.01)*  
*F23N 5/18 (2006.01)*
- [54] Funcionamiento y diagnóstico de válvula
- [73] SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (100,0%)
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [96] E14184273 10/09/2014

97 EP2995861 07/08/2019

---

11 **ES 2754363 T3**

21 **E 14706677 ( 3 )**

30 25/02/2013 GB 201303273

51 **F23G 5/20 (2006.01)**  
**C10B 1/10 (2006.01)**  
**C10B 49/02 (2006.01)**  
**C10J 3/00 (2006.01)**  
**B02C 17/00 (2006.01)**  
**B02C 17/18 (2006.01)**

54 **Mejoras en el tratamiento de desechos**

73 CHINOOK END-STAGE RECYCLING LIMITED (100,0%)

74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

86 PCT/GB2014/050493 20/02/2014

87 WO14128467 28/08/2014

96 E14706677 20/02/2014

97 EP2959226 21/08/2019

---

11 **ES 2754366 T3**

21 **E 14711466 ( 4 )**

30 15/03/2013 US 201361790302 P  
17/06/2013 EP 13172265

51 **C09J 7/50 (2018.01)**  
**B05D 5/00 (2006.01)**  
**B05D 1/28 (2006.01)**

54 **Compuesto de película de imprimación en seco y uso del mismo**

73 AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (100,0%)

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

86 PCT/EP2014/054760 12/03/2014

87 WO14140056 18/09/2014

96 E14711466 12/03/2014

97 EP2969253 04/09/2019

---

11 **ES 2754376 T3**

21 **E 14716036 ( 0 )**

30 29/05/2013 NL 2010886

51 **G01S 19/09 (2010.01)**  
**G01S 19/14 (2010.01)**  
**G01S 19/21 (2010.01)**

54 **Procedimiento y sistema para recuperar datos de localización de un objeto a lo largo del tiempo utilizando un receptor GNSS para anti falsificación, y receptor y lector de señales en el espacio para dicho procedimiento y sistema**

73 FOLKERS, WILLEM (100,0%)

74 CONTRERAS PÉREZ, Yahel

86 PCT/NL2014/050179 21/03/2014

87 WO14193221 04/12/2014

96 E14716036 21/03/2014

97 EP3004913 14/08/2019

---

11 **ES 2754380 T3**

21 **E 14717012 ( 0 )**

30 16/03/2013 US 201313844864

51 **H04L 1/18 (2006.01)**  
**H04L 5/00 (2006.01)**

**54 Aparato y procedimiento para planificar ACK/NACK retardados en sistemas celulares de LTE**

73 QUALCOMM INCORPORATED (100,0%)

74 FORTEA LAGUNA, Juan José

86 PCT/US2014/024888 12/03/2014

87 WO14151069 25/09/2014

96 E14717012 12/03/2014

97 EP2974105 07/08/2019

**11 ES 2754385 T3**

21 E 14718622 ( 5 )

30 23/04/2013 EP 13382145

51 **C07D 487/04 (2006.01)**  
**A61K 31/4985 (2006.01)**  
**A61K 31/55 (2006.01)**  
**A61K 31/551 (2006.01)**  
**A61K 31/553 (2006.01)**  
**A61K 31/5377 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**

**54 Compuestos de pirazino-[1,2-a]indol, su preparación y uso en medicamentos**

73 ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (100,0%)

74 ARIAS SANZ, Juan

86 PCT/EP2014/058145 22/04/2014

87 WO14173901 30/10/2014

96 E14718622 22/04/2014

97 EP2989104 21/08/2019

**11 ES 2754402 T3**

21 E 14720452 ( 3 )

30 01/04/2013 US 201361807185 P

51 **C12Q 1/00 (2006.01)****54 Métodos y kits para el diagnóstico del virus de la gripe**

73 BECTON, DICKINSON AND COMPANY (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/US2014/032567 01/04/2014

87 WO14165536 09/10/2014

96 E14720452 01/04/2014

97 EP2981618 28/08/2019

**11 ES 2754388 T3**

21 E 14721140 ( 3 )

30 15/03/2013 US 201361800520 P

51 **C07D 241/08 (2006.01)**  
**A61K 38/22 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61K 9/50 (2006.01)**  
**B01D 1/18 (2006.01)**

**54 Composiciones y métodos de dicetopiperazina microcristalina**

73 MANNKIND CORPORATION (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/US2014/029491 14/03/2014

87 WO14144895 18/09/2014

96 E14721140 14/03/2014

97 EP2970149 21/08/2019

---

11 **ES 2754404 T3**

21 **E 14745375 ( 7 )**

30 29/01/2013 JP 2013014504

51 **F27D 1/10 (2006.01)**  
**C04B 35/66 (2006.01)**  
**F27D 1/14 (2006.01)**

54 **Estructura refractaria monolítica**

73 NIPPON STEEL CORPORATION (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/JP2014/052010 29/01/2014

87 WO14119632 07/08/2014

96 E14745375 29/01/2014

97 EP2952844 04/09/2019

---

11 **ES 2754397 T3**

21 **E 14802528 ( 1 )**

30 11/10/2013 US 201361890065 P  
04/04/2014 US 201461975290 P

51 **A61K 47/59 (2017.01)**  
**A61K 47/68 (2017.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**C07K 16/18 (2006.01)**

54 **Conjugados de proteína-polímero-fármaco**

73 ASANA BIOSCIENCES, LLC (100,0%)

74 SÁEZ MAESO, Ana

86 PCT/US2014/060181 10/10/2014

87 WO15054669 16/04/2015

96 E14802528 10/10/2014

97 EP3054992 14/08/2019

---

11 **ES 2754426 T3**

21 **E 14820799 ( 6 )**

30 18/12/2013 EP 13306762

51 **A23K 20/174 (2016.01)**  
**A23K 40/30 (2016.01)**  
**A23K 50/40 (2016.01)**  
**A23K 50/42 (2016.01)**

54 **Utilización de potenciadores de la palatabilidad de alimentos para animales de compañía**

73 SPÉCIALITÉS PET FOOD (100,0%)

74 CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

86 PCT/EP2014/077593 12/12/2014

87 WO15091276 25/06/2015

96 E14820799 12/12/2014

97 EP3082448 14/08/2019

---

11 **ES 2754428 T3**

21 **E 14824825 ( 5 )**

30 18/12/2013 SE 1351517

51 **A23L 33/10 (2016.01)**  
**A23L 33/00 (2016.01)**  
**A61K 35/12 (2015.01)**

**[11] ES 2754269 T3****[21] E 14800848 ( 5 )**

[30] 18/05/2013 US 201361825005 P  
08/11/2013 US 201361902125 P

[51] **C07H 21/02 (2006.01)**  
**A61K 31/7084 (2006.01)**  
**A61P 37/02 (2006.01)**

**[54] Composiciones y métodos de activación de la señalización dependiente del "estimulador de los genes de interferón****[73] ADURO BIOTECH, INC. (50,0%)**

THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (50,0%)

**[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro****[86] PCT/US2014/038525 18/05/2014****[87] WO14189805 27/11/2014****[96] E14800848 18/05/2014****[97] EP2996473 23/03/2016****[11] ES 2754177 T3****[21] E 14810839 ( 2 )**

[30] 12/06/2013 US 201361834111 P  
05/12/2013 US 201361912054 P  
31/03/2014 US 201461972940 P

[51] **C12Q 1/6816 (2018.01)**  
**C12Q 1/6804 (2018.01)**  
**C12Q 1/6823 (2018.01)**  
**G01N 33/53 (2006.01)**

**[54] Métodos para la detección multiplexada de moléculas diana y sus usos****[73] THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (100,0%)****[74] SÁEZ MAESO, Ana****[86] PCT/US2014/040731 03/06/2014****[87] WO14200767 18/12/2014****[96] E14810839 03/06/2014****[97] EP3008201 07/08/2019****[11] ES 2754203 T3****[21] E 14817743 ( 9 )**

[30] 24/06/2013 US 201361838650 P  
08/08/2013 US 201361863727 P  
24/02/2014 US 201461943794 P  
12/05/2014 US 201461991866 P

[51] **C12P 7/64 (2006.01)**  
**B01D 17/02 (2006.01)**  
**C12N 9/50 (2006.01)**

**[54] Proceso de extracción de aceite a partir de vinaza diluida****[73] NOVOZYMES A/S (100,0%)****[74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique****[86] PCT/US2014/043392 20/06/2014****[87] WO14209789 31/12/2014****[96] E14817743 20/06/2014****[97] EP3013968 07/08/2019****[11] ES 2754271 T3****[21] E 14827189 ( 3 )**



- [86] PCT/US2014/058041 29/09/2014
- [87] WO15050815 09/04/2015
- [96] E14851397 29/09/2014
- [97] EP3052817 18/09/2019

[11] **ES 2754207 T3**

- [21] **E 14865441 ( 1 )**
- [30] 28/11/2013 US 201361910060 P
- [51] **C07D 413/14 (2006.01)**  
**A61K 31/425 (2006.01)**  
**A61K 31/43 (2006.01)**  
**A61K 31/47 (2006.01)**

[54] **Inhibidores de la ARN polimerasa I y usos de los mismos**

- [73] TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD.  
(100,0%)
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/IB2014/066402 27/11/2014
- [87] WO15079411 04/06/2015
- [96] E14865441 27/11/2014
- [97] EP3074391 31/07/2019

[11] **ES 2754209 T3**

- [21] **E 14869474 ( 8 )**
- [30] 13/12/2013 US 201361915953 P
- [51] **D21H 27/30 (2006.01)**  
**B32B 29/00 (2006.01)**  
**D21H 11/02 (2006.01)**  
**D21H 11/08 (2006.01)**  
**D21H 27/38 (2006.01)**

[54] **Cartón multicapa**

- [73] STORA ENSO OYJ (100,0%)
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [86] PCT/IB2014/066851 12/12/2014
- [87] WO15087293 18/06/2015
- [96] E14869474 12/12/2014
- [97] EP3080354 07/08/2019

[11] **ES 2754211 T3**

- [21] **E 15000200 ( 4 )**
- [30] 14/02/2014 DE 102014001880
- [51] **B01D 53/94 (2006.01)**  
**F01N 3/10 (2006.01)**  
**F01N 3/20 (2006.01)**  
**F01N 3/035 (2006.01)**  
**B01D 53/90 (2006.01)**

[54] **Procedimiento para la purificación de gases de escape de motores diésel**

- [73] DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT (100,0%)
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [96] E15000200 23/01/2015
- [97] EP2907564 18/09/2019

[11] **ES 2754213 T3**

- [21] **E 15153058 ( 1 )**
- [51] **H04L 12/14 (2006.01)**

- [73] SIEMENS SCHWEIZ AG (100,0%)  
[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel  
[86] PCT/CN2014/090153 03/11/2014  
[87] WO16070304 12/05/2016  
[96] E14905319 03/11/2014  
[97] EP3215898 07/08/2019
- 

[11] **ES 2754502 T3**

[21] **E 15158884 ( 5 )**

[30] 19/03/2014 DE 102014103772

[51] **F26B 5/16 (2006.01)**  
**F26B 23/00 (2006.01)**  
**B29B 13/06 (2006.01)**

*B29B 9/16 (2006.01)*

*B01D 53/26 (2006.01)*

*B01D 59/40 (2006.01)*

[54] **Procedimiento y dispositivo para el secado de granulado de material sintético**

[73] SIMAR GMBH (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E15158884 12/03/2015

[97] EP2921273 16/10/2019

---

[11] **ES 2754503 T3**

[21] **E 15163878 ( 0 )**

[30] 10/02/2009 US 151482 P

[51] **C07D 413/04 (2006.01)**  
**A01N 43/82 (2006.01)**

[54] **Composiciones y procedimientos de lucha contra nematodos**

[73] MONSANTO TECHNOLOGY LLC (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E15163878 10/02/2010

[97] EP2944636 04/09/2019

---

[11] **ES 2754323 T3**

[21] **E 15171520 ( 8 )**

[30] 17/06/2014 US 201414307235

[51] **G16H 10/60 (2018.01)**  
**G06F 16/00 (2019.01)**  
**G06F 11/07 (2006.01)**  
**G06F 9/54 (2006.01)**  
**G06F 16/215 (2019.01)**

[54] **Recopilación y limpieza de datos en la fuente**

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

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[96] E15171520 10/06/2015

[97] EP2958037 14/08/2019

---

[11] **ES 2754387 T3**

[21] **E 15176286 ( 1 )**

[30] 18/07/2014 DE 102014110134

[51] **B64D 1/08 (2006.01)**  
**B64D 17/00 (2006.01)**

- [21] **E 15705530 ( 2 )**
- [30] 06/02/2014 SE 1450124
- [51] **C07C 209/36 (2006.01)**  
**C07C 211/50 (2006.01)**  
**B01J 19/18 (2006.01)**
- [54] **Procedimiento de hidrogenación de nitrocompuestos aromáticos para la producción de aminas aromáticas, y un sistema para el mismo**
- [73] CHEMATUR TECHNOLOGIES AB (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/EP2015/052392 05/02/2015
- [87] WO15118059 13/08/2015
- [96] E15705530 05/02/2015
- [97] EP3102559 07/08/2019

- [11] **ES 2753527 T3**
- [21] **E 15706813 ( 1 )**
- [30] 27/02/2014 DE 102014203515
- [51] **B05D 7/00 (2006.01)**  
**B05D 7/14 (2006.01)**  
**B05D 1/18 (2006.01)**  
**C09D 5/08 (2006.01)**  
**B05D 3/02 (2006.01)**  
**C09D 133/08 (2006.01)**  
**C09D 163/00 (2006.01)**  
**C09D 175/04 (2006.01)**  
**C23F 11/173 (2006.01)**
- [54] **Procedimiento para el revestimiento de superficies metálicas de sustratos y objetos revestidos según este procedimiento**
- [73] CHEMETALL GMBH (100,0%)
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [86] PCT/EP2015/054105 27/02/2015
- [87] WO15128449 03/09/2015
- [96] E15706813 27/02/2015
- [97] EP3110566 31/07/2019

- [11] **ES 2753549 T3**
- [21] **E 15711203 ( 8 )**
- [30] 26/03/2014 EP 14161760
- [51] **C07D 487/04 (2006.01)**  
**A61K 31/407 (2006.01)**  
**A61K 31/55 (2006.01)**  
**A61P 3/00 (2006.01)**  
**A61P 1/16 (2006.01)**
- [54] **Compuestos bicíclicos como inhibidores de la producción de autotaxina (ATX) y ácido lisofosfatídico (LPA)**
- [73] F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (100,0%)
- [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
- [86] PCT/EP2015/056032 23/03/2015
- [87] WO15144605 01/10/2015
- [96] E15711203 23/03/2015
- [97] EP3122750 04/09/2019

- [11] **ES 2753535 T3**
- [21] **E 15719442 ( 4 )**
- [30] 23/04/2014 IT BO20140233

A61K 31/495 (2006.01)  
 A61K 31/496 (2006.01)  
 A61K 31/498 (2006.01)  
 A61K 31/517 (2006.01)  
 A61K 31/565 (2006.01)  
 A61K 31/567 (2006.01)  
 A61K 31/573 (2006.01)  
 A61K 45/06 (2006.01)  
 A61P 25/02 (2006.01)  
 A61P 29/02 (2006.01)

54 **Antagonistas de CYP2J2 en el tratamiento del dolor**

- 73 FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.  
 (100,0%)  
 74 ELZABURU, S.L.P ,  
 86 PCT/EP2015/068767 14/08/2015  
 87 WO16024015 18/02/2016  
 96 E15750066 14/08/2015  
 97 EP3180028 02/10/2019

11 **ES 2753609 T3**

- 21 **E 15757221 ( 5 )**  
 30 28/08/2014 EP 14182622  
 51 **F23G 7/12 (2006.01)**  
**F23G 5/027 (2006.01)**  
**B01D 3/26 (2006.01)**  
**B01D 5/00 (2006.01)**  
**B01D 53/00 (2006.01)**  
**C10B 53/07 (2006.01)**

54 **Mejoras relativas a sistemas de reactor de pirólisis**

- 73 PLASTIC ENERGY LIMITED (100,0%)  
 74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier  
 86 PCT/EP2015/069639 27/08/2015  
 87 WO16030460 03/03/2016  
 96 E15757221 27/08/2015  
 97 EP3186556 23/10/2019

11 **ES 2753611 T3**

- 21 **E 15764309 ( 9 )**  
 30 21/03/2014 FI 20145267  
 51 **G01N 27/74 (2006.01)**  
**B23Q 16/00 (2006.01)**  
**G01N 1/36 (2006.01)**  
**G01N 27/72 (2006.01)**  
**G01R 33/12 (2006.01)**  
**B03C 1/033 (2006.01)**  
**B03C 1/28 (2006.01)**  
**G01R 33/02 (2006.01)**  
**G01N 35/00 (2006.01)**

54 **Configuración y método de medición para medir una muestra**

- 73 MAGNASENSE TECHNOLOGIES OY (100,0%)  
 74 ISERN JARA, Jorge  
 86 PCT/FI2015/050190 20/03/2015  
 87 WO15140411 24/09/2015  
 96 E15764309 20/03/2015  
 97 EP3120138 07/08/2019

11 **ES 2753552 T3**

- [74] RIZZO , Sergio  
[86] PCT/US2015/036337 18/06/2015  
[87] WO15195858 23/12/2015  
[96] E15738514 18/06/2015  
[97] EP3158108 07/08/2019
- 

[11] **ES 2754325 T3**

- [21] **E 15739891 ( 8 )**  
[30] 27/01/2014 US 201461932028 P  
03/07/2014 US 201414323808  
[51] **A61B 6/03 (2006.01)**  
**H05G 1/00 (2006.01)**  
**G06K 9/00 (2006.01)**

[54] **Dispositivo de imagenología radiológica con sensores avanzados**

- [73] EPICA INTERNATIONAL, INC. (100,0%)  
[74] AZAGRA SAEZ, María Pilar  
[86] PCT/US2015/011628 15/01/2015  
[87] WO15112425 30/07/2015  
[96] E15739891 15/01/2015  
[97] EP3099238 11/09/2019
- 

[11] **ES 2754326 T3**

- [21] **E 15742721 ( 2 )**  
[30] 31/01/2014 US 201461934069 P  
[51] **B04B 1/08 (2006.01)**  
**C12M 1/00 (2006.01)**

[54] **Centrifugadora de tejido adiposo y procedimiento de uso**

- [73] DSM IP ASSETS B.V. (100,0%)  
[74] LEHMANN NOVO, María Isabel  
[86] PCT/US2015/013920 30/01/2015  
[87] WO15117007 06/08/2015  
[96] E15742721 30/01/2015  
[97] EP3099416 14/08/2019
- 

[11] **ES 2754327 T3**

- [21] **E 15750295 ( 6 )**  
[30] 31/07/2014 EP 14179228  
[51] **C04B 24/02 (2006.01)**

[54] **Masa de mortero de dos componentes y su utilización**

- [73] HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (100,0%)  
[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier  
[86] PCT/EP2015/067524 30/07/2015  
[87] WO16016378 04/02/2016  
[96] E15750295 30/07/2015  
[97] EP3174837 23/10/2019
- 

[11] **ES 2754328 T3**

- [21] **E 15762493 ( 3 )**  
[30] 26/08/2014 DE 202014103981 U  
[51] **B05B 11/00 (2006.01)**  
[54] **Bomba de pulverización dactilar**

- [73] RPC BRAMLAGE GMBH (100,0%)
  - [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
  - [86] PCT/EP2015/069121 20/08/2015
  - [87] WO16030266 03/03/2016
  - [96] E15762493 20/08/2015
  - [97] EP3186012 09/10/2019
- 

**[11] ES 2754329 T3****[21] E 15763347 ( 0 )**

[30] 17/09/2014 IT MI20141596

- [51] **C07F 7/00 (2006.01)**
- C08F 4/64 (2006.01)**
- C08F 4/06 (2006.01)**
- C08F 136/06 (2006.01)**
- C08F 4/60 (2006.01)**

**[54] Complejo de piridina de zirconio, sistema catalítico que comprende dicho complejo de piridina de zirconio y proceso de (co)polimerización de dienos conjugados**

- [73] VERSALIS S.P.A. (100,0%)
  - [74] ELZABURU, S.L.P ,
  - [86] PCT/EP2015/071189 16/09/2015
  - [87] WO16042014 24/03/2016
  - [96] E15763347 16/09/2015
  - [97] EP3194409 11/09/2019
- 

**[11] ES 2754352 T3****[21] E 15766486 ( 3 )**

[30] 25/09/2014 FR 1459067

- [51] **H01H 33/668 (2006.01)**
- H02B 11/127 (2006.01)**

**[54] Dispositivo de vigilancia de la calidad del vacío de un disyuntor de vacío**

- [73] SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (100,0%)
  - [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
  - [86] PCT/EP2015/071495 18/09/2015
  - [87] WO16046091 31/03/2016
  - [96] E15766486 18/09/2015
  - [97] EP3198623 28/08/2019
- 

**[11] ES 2754348 T3****[21] E 15776810 ( 2 )**

[30] 10/04/2014 JP 2014081180

- [51] **C07K 16/32 (2006.01)**
- A61K 31/4745 (2006.01)**
- A61K 39/395 (2006.01)**
- A61P 35/00 (2006.01)**
- C07K 5/072 (2006.01)**
- C07K 5/083 (2006.01)**
- C07K 5/103 (2006.01)**
- C07K 7/06 (2006.01)**

**[54] Conjugado de (anticuerpo anti-HER2)-fármaco**

- [73] DAIICHI SANKYO CO., LTD. (100,0%)
  - [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
  - [86] PCT/JP2015/001922 06/04/2015
  - [87] WO15155976 15/10/2015
  - [96] E15776810 06/04/2015
-

**54 Método y disposición para colocar paquetes de porciones**

73 SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

96 E16197948 09/11/2016

97 EP3321194 21/08/2019

**11 ES 2753651 T3**

21 E 16204745 ( 0 )

30 26/04/2016 KR 20160051141

51 *H04L 29/06 (2006.01)***54 Pila de protocolos de hardware para protocolos propietarios**

73 LSIS CO., LTD. (100,0%)

74 SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio

96 E16204745 16/12/2016

97 EP3240255 07/08/2019

**11 ES 2753598 T3**

21 E 16205189 ( 0 )

30 03/03/2014 US 201461947300 P

51 *C10M 169/04 (2006.01)**C10M 105/42 (2006.01)**C10M 129/78 (2006.01)**C10M 105/34 (2006.01)**C10M 129/70 (2006.01)***54 Diésteres ramificados para uso como material base y en aplicaciones de lubricantes**

73 ELEVANCE RENEWABLE SCIENCES, INC. (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

96 E16205189 25/02/2015

97 EP3173463 21/08/2019

**11 ES 2753592 T3**

21 E 16425104 ( 3 )

51 *F04D 25/14 (2006.01)**F04D 27/00 (2006.01)***54 Un obturador para ventilador**

73 MUNTERS ITALY S.P.A. (100,0%)

74 LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

96 E16425104 10/11/2016

97 EP3321509 07/08/2019

**11 ES 2753576 T3**

21 E 16711335 ( 6 )

30 27/02/2015 GB 201503389

51 *A24C 5/56 (2006.01)**A24D 3/06 (2006.01)**A24D 3/10 (2006.01)**A24D 3/18 (2006.01)**A24D 3/04 (2006.01)***54 Artículo para fumar y boquilla correspondiente**

73 BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/GB2016/050504 26/02/2016

[96] E16728975 15/06/2016

[97] EP3310224 07/08/2019

[11] **ES 2753586 T3**

[21] **E 16729592 ( 2 )**

[30] 24/06/2015 GB 201511149

[51] **H04W 74/08 (2009.01)**

*H04W 84/12 (2009.01)*

[54] **Emisión de una señal en unidades de recursos no utilizadas para aumentar la detección de energía de un canal 802.11**

[73] CANON KABUSHIKI KAISHA (100,0%)

[74] DURAN-CORRETJER, S.L.P. ,

[86] PCT/EP2016/064005 17/06/2016

[87] WO16207071 29/12/2016

[96] E16729592 17/06/2016

[97] EP3314971 07/08/2019

[11] **ES 2753599 T3**

[21] **E 16729618 ( 5 )**

[30] 22/06/2015 GB 201510943

[51] **A61J 1/20 (2006.01)**

**A61M 5/34 (2006.01)**

**A61M 5/32 (2006.01)**

[54] **Módulo para un dispositivo de retracción de objetos punzocortantes**

[73] C-MAJOR LTD. (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/GB2016/051674 07/06/2016

[87] WO16207605 29/12/2016

[96] E16729618 07/06/2016

[97] EP3310320 07/08/2019

[11] **ES 2753594 T3**

[21] **E 16733417 ( 6 )**

[30] 26/06/2015 FR 1555957

[51] **A63C 19/00 (2006.01)**

**A63C 19/06 (2006.01)**

**E04H 4/00 (2006.01)**

**E02B 5/00 (2006.01)**

**E02B 5/04 (2006.01)**

**A63G 21/18 (2006.01)**

**A63G 31/00 (2006.01)**

**A63B 69/08 (2006.01)**

**A63B 69/12 (2006.01)**

[54] **Río de agua brava desmontable**

[73] HYDROSTADIUM (100,0%)

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[86] PCT/EP2016/064685 24/06/2016

[87] WO16207360 29/12/2016

[96] E16733417 24/06/2016

[97] EP3313540 07/08/2019

[11] **ES 2753600 T3**

[21] **E 16734032 ( 2 )**



97 EP3254845 04/09/2019

---

11 **ES 2754477 T3**

21 **E 16754459 ( 2 )**

30 26/08/2015 DE 102015114122

51 **B28D 1/18 (2006.01)**

54 **Dispositivo para extraer material de construcción**

73 HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT (33,3%)

KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (33,3%)

KRAFTANLAGEN HEIDELBERG GMBH (33,3%)

74 CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

86 PCT/EP2016/068941 09/08/2016

87 WO17032588 02/03/2017

96 E16754459 09/08/2016

97 EP3341172 28/08/2019

---

11 **ES 2754479 T3**

21 **E 16762997 ( 1 )**

30 30/09/2015 DE 102015218872

51 **B61D 35/00 (2006.01)**

54 **Bloqueo forzado de una conexión de agua fresca de un vehículo ferroviario**

73 SIEMENS MOBILITY GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

86 PCT/EP2016/070582 01/09/2016

87 WO17055008 06/04/2017

96 E16762997 01/09/2016

97 EP3331742 07/08/2019

---

11 **ES 2754480 T3**

21 **E 16775006 ( 6 )**

30 08/07/2015 US 201562190145 P

51 **C07D 498/04 (2006.01)**

**A61K 31/4353 (2006.01)**

**A61P 19/00 (2006.01)**

54 **Derivados de pirido-oxazinona como inhibidores de TNAP**

73 DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (50,0%)

SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE (50,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/US2016/041345 07/07/2016

87 WO17007943 12/01/2017

96 E16775006 07/07/2016

97 EP3319970 28/08/2019

---

11 **ES 2754481 T3**

21 **E 16775524 ( 8 )**

30 24/09/2015 LU 92836

51 **B01D 67/00 (2006.01)**

**B01J 35/06 (2006.01)**

**B01J 23/14 (2006.01)**

**B01J 23/06 (2006.01)**

**B01D 69/14 (2006.01)**

**B01D 71/02 (2006.01)**

**B01J 35/00 (2006.01)**

---

*C02F 1/32 (2006.01)*  
*C02F 1/44 (2006.01)*  
*C02F 1/72 (2006.01)*  
*C02F 101/30 (2006.01)*

**[54] Membranas de filtración biocompatibles y porosas que comprenden fotocatalizadores**

[73] LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (100,0%)

[74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique

[86] PCT/EP2016/072282 20/09/2016

[87] WO17050749 30/03/2017

[96] E16775524 20/09/2016

[97] EP3352902 07/08/2019