

Boletín España 08/04/2024 - 12/04/2024

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

Responsable

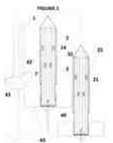
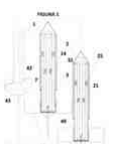
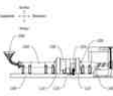
Grupo

Cliente

Clasificaciones:

10859 | PLATAFORMA TECNOLÓGICA 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 202200073 ES	MODULO CONVERTIDOR DE ENERGIA UNDIMOTRIZ MULTI-MASA	Torres Blanco, Pablo (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	F03B 013/00018			CL
							
P 202200073 ES	MODULO CONVERTIDOR DE ENERGIA UNDIMOTRIZ MULTI-MASA	Torres Blanco, Pablo (100, 0%)	Solicitud de registro	F03B 013/00018			CL
							
P 202390046 ES	REACTOR SEGURO PARA LA LIXIVIACION DE POLVO DE BATERIAS USADAS Y CAPAZ DE CONTROLAR LA CONCENTRACION DE HIDROGENO	Guangdong Brunp Recycling Technology Co. , LTD. (33, 3%), Hunan Brunp Recycling Technology Co. , LTD. (33, 3%), Hunan Brunp Vehicles Recycling Co. , LTD. (33, 3%)	Solicitud de registro	B01D 025/00028			CL
							

Boletín España 08/04/2024 - 12/04/2024

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
U 202231490 ES	FILTRO RECIRCULANTE MULTIMODAL DESACTIVADOR DE PATOGENOS EN FLUIDOS MEDIANTE FOTONES ENERGETICOS Y EQUIPO PURIFICADOR	Universidad de Cantabria (100, 0%)	Solicitud de registro	A23L 003/00028, A61L 009/00020, B01D 053/00066, B01D 053/00086, C02F 001/00032, F24F 008/00022, F24F 008/00026	CL
					
U 202332044 ES	ESTUFA DE COMBUSTION	Palomares García, José Miguel (100, 0%)	Solicitud de registro	B01D 053/00086, F23B 090/00008	CL
					
U 202430369 ES	PLAYA ARTIFICIAL DE AGUA CORRIENTE PARA RECREO	Gomes de Oliveira, Joao Carlos (100, 0%)	Solicitud de registro	C02F 001/00000, E02B 003/00002, E02B 005/00000, E04H 004/00002, E04H 004/00012	CL
					
E 13868987 ES	REPARACION DE PILA DE DIFUSOR DE BOMBA DE CHORRO	Westinghouse Electric Company Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04F 005/00046, G21C 015/00025, G21C 019/00002, G21C 019/00020, G21C 021/00000	CL
E 13898730 ES	COMPRESOR ROTATIVO Y UNIDAD DE COMPRESION DEL MISMO, Y ACONDICIONADOR DE AIRE	Guangdong Meizhi Compressor Co. , LTD (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04C 018/00032, F04C 018/00356, F04C 023/00000, F04C 029/00012	CL
E 14723344 ES	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA DEL AIRE DE ESCAPE	Lignum Technologies AG (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 019/00000, B01D 047/00000, B01D 053/00014, B08B 015/00000, B27N 003/00000, C02F 001/00020	CL
E 16206708 ES	INSTALACION, MODULO DE TRATAMIENTO Y PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE OBJETOS	Eisenmann GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05B 016/00000, B05B 016/00020	CL

Boletín España 08/04/2024 - 12/04/2024

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 16757780 ES	FILTRACION EN PROFUNDIDAD CARGADA DE PROTEINAS DE UNION AL ANTIGENO	Amgen Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 015/00036, B01D 015/00038, C07K 001/00034, C07K 001/00113	CL
E 16809284 ES	ELEMENTO DE MEMBRANA FILTRANTE TUBULAR Y PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACION	Frieslandcampina Nederland B. V. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 061/00014, B01D 061/00018, B01D 063/00002, B01D 063/00006, B01D 065/00000, B01D 069/00004, B01D 069/00008, B29C 045/00000, B29C 045/00014, B29C 057/00010, B29C 065/00000, B29C 065/00018, B29C 069/00000, B29L 031/00014	CL
E 16869058 ES	RECIPIENTE DE SEPARACION VERTICAL PARA EFLUENTE CATALIZADO POR LIQUIDO IONICO	Uop Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 017/00002, B01D 017/00004, B01D 017/00028, B01J 031/00002, B01J 031/00040, B01J 038/00000, C07C 007/00000, C10G 053/00004	CL
E 16877790 ES	METODOS PARA POTENCIAR EL DRENAJE DE RESIDUOS CON TRATAMIENTO ENZIMATICO	Envirozyme Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 011/00002, C02F 011/00012	CL
E 17724141 ES	BOMBA DE SECCION DE ANILLO QUE TIENE COMBINACION DE TIRANTES INTERMEDIOS	Itt Manufacturing Enterprises Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04D 001/00006, F04D 029/00062	CL
E 17759380 ES	USO DE ACIDOS BILIARES Y SALES BILIARES COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS PARA LA INHIBICION DE LA CONJUGACION BACTERIANA Y LA TRANSFERENCIA HORIZONTAL DE GENES	Tel Hashomer Medical Research Infrastructure and Services LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A61K 031/00056, A61K 031/00185, A61K 031/00575, A61K 045/00006, A61K 047/00050, A61L 002/00000, A61P 031/00004, C02F 001/00050, C02F 001/00076, C02F 001/00078	CL
E 17861062 ES	SENSOR DE VIBRACION PARA LA DETECCION DE FUGAS DE FLUIDOS	South East Water Corporation (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	E03B 007/00000, G01H 011/00008, G01M 003/00024	CL
E 17906931 ES	VENTILADOR DE HELICE	Mitsubishi Electric Corporation (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04D 029/00038, F04D 029/00066	CL

Boletín España 08/04/2024 - 12/04/2024

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones
E 18168494 ES	ELIMINACION DE LIGANDO DE PURIFICACION POR AFINIDAD FILTRADO	Amgen Inc. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A61P 017/00006, A61P 019/00002, A61P 029/00000, B01D 015/00018, B01D 015/00036, B01D 015/00038, C07K 001/00018, C07K 001/00022, C07K 014/00705, C07K 014/00715, C07K 016/00000, C07K 016/00006
E 18749032 ES	DISPOSITIVO DE EXTRACCION IN SITU DE GASES DISUELTOS Y APARATO DE MEDICION CORRESPONDIENTE	Institut Francais de Recherche Pour L'exploitation de la Mer (Ifremer) (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 011/00004, G01N 021/03504
E 18795127 ES	PROCEDIMIENTO DE ORNAMENTACION DE UN ELEMENTO ELASTICO PARA CALZADO, Y ARTICULO DE CALZADO	Fu, David (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A43B 003/00012, A43B 013/00012, A43B 023/00002, A43D 008/00022, B05D 005/00006
E 18811470 ES	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	Shell Internationale Research Maatschappij B. V. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	C02F 001/00072, C02F 001/00074, C02F 103/00036
E 19168442 ES	SISTEMA DE DESALACION CON AHORRO DE ENERGIA	Ginger Water Processing Technology Co. LTD. (50, 0%)weng, Lin Song (50, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 001/00000, B01D 001/00028, B01D 005/00000, C02F 001/00000, C02F 001/00004, C02F 001/00012, C02F 001/00014, C02F 001/00048, C02F 103/00008
E 19700165 ES	PROCEDIMIENTO DE DETERMINACION DE LA FUERZA DE EXCITACION EJERCIDA POR EL OLEAJE INCIDENTE SOBRE UN MEDIO MOVIL DE UN SISTEMA DE ENERGIA UNDIMOTRIZ POR MEDIO DE UN MODELO DE LA FUERZA DE ARRASTRE	Ifp Energies Nouvelles (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03B 013/00014, G01L 005/00000, G01M 010/00000
E 19731122 ES	FILTROS PRINCIPALMENTE PARA SU USO EN RELACION CON PISCINAS Y SPAS	Zodiac Pool Systems Llc (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 025/00024, C02F 001/00000, E04H 004/00012, E04H 004/00016
E 19752177 ES	PROCEDIMIENTO DE CONTROL DE UN DISPOSITIVO DE LIMPIEZA CON SEPARADOR DE PARTES PESADAS	Voith Patent GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 021/00024, B01D 021/00026, B01D 021/00032, B04C 005/00014, B04C 005/00015, B04C 005/00018, B04C 011/00000, D21D 005/00024

Boletín España 08/04/2024 - 12/04/2024

<i>[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones</i>					
E 20197448 ES	GENERADOR DE AEROSOL	Pari Pharma GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A61M 011/00000, A61M 015/00000, B05B 017/00006	CL
E 20726824 ES	CABEZAL DE CONEXION ADAPTADO PARA CONECTAR UN DISPOSITIVO DISPENSADOR DE AIRE COMPRIMIDO Y UN ELEMENTO EN EL QUE INSUFLAR DICHO AIRE COMPRIMIDO	Smit Lorenzato SRL (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B60C 029/00006, F04B 033/00000, F04B 039/00012	CL
E 20760775 ES	FILTRACION POR MEMBRANA DE EXTRACTOS VEGETALES MEDIANTE CICLODEXTRINA	Bionorica Se (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A61K 009/00008, A61K 036/00025, A61K 036/00053, A61K 047/00000, A61K 047/00040, B01D 001/00000	CL
E 20775908 ES	METODO DE PURIFICACION PARA MATERIA PRIMA BIOLÓGICA	Neste Oyj (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 003/00012, C11B 003/00000, C11B 003/00002, C11B 003/00012, C11B 013/00000, C11C 001/00010, C11C 003/00002	CL
E 20856102 ES	COMPRESOR DE ESPIRAL	Daikin Industries, LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04C 018/00002, F04C 023/00000, F04C 029/00002, F04C 029/00012	CL
E 21161722 ES	PULVERIZADOR, INSTALACION QUE INCLUYE DICHO PULVERIZADOR Y PROCEDIMIENTO ASOCIADO	Exel Industries (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05B 001/00000, B05B 005/00000, B05B 005/00004, B05B 012/00014, B05B 013/00004, B05B 015/00555	CL
E 21173924 ES	ELEMENTO DE FILTRO, CONJUNTO DE SELLADO Y MAQUINA DE CAFE	Tianjin Yunda Industry and Trade Co. , LTD. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	A47J 031/00006, B01D 024/00004, B01D 024/00016, C02F 001/00000, C02F 001/00028, C02F 001/00042	CL
E 21175971 ES	CONJUNTO DE BOQUILLA DE CHORRO GIRATORIO PARA DISPOSITIVOS DE LIMPIEZA A PRESION	P. A. S. P. A. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B05B 003/00004	CL
E 21202416 ES	DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ESPESO Y PROCEDIMIENTO DE ACCIONAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS DE AGITACION DE TAL DISPOSITIVO	Liebherr-Mischtechnik GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04B 015/00002	CL

Boletín España 08/04/2024 - 12/04/2024

				[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones	
E 21212423 ES	ELEMENTO PARA COMPRIMIR O EXPANDIR UN GAS Y METODO PARA CONTROLAR DICHO ELEMENTO	Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap (50, 0%)vrije Universiteit Brussel (50, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F01C 001/00002, F01C 021/00002, F04C 018/00016	CL
E 21215686 ES	BOMBA HIDRAULICA CON TANQUE DE COMPENSACION INTEGRADO	Trevitech S. R. L. (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F04D 001/00006, F04D 013/00014, F04D 013/00016, F04D 029/00042	CL
E 21736401 ES	UN SISTEMA DE CAPTURA DE DIOXIDO DE CARBONO Y UN METODO DE USO DE DICHO SISTEMA	Karbon Ccs LTD (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 053/00014, F23J 015/00000	CL
E 22159232 ES	SECADORA QUE TIENE UN FILTRO MEJORADO	Arçelik Anonim Sirketi (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	B01D 039/00008, D04B 021/00016, D06F 058/00022	CL
Total expedientes:	39				

LEY 24/2015

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET

FALTA DE UNIDAD DE INVENCION (ART. 29.1 RP)

Conforme al artículo 29 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes, el solicitante dispone de un plazo de dos meses para realizar alegaciones, dividir la solicitud o pagar tasas de solicitud de Informe sobre el Estado de la Técnica adicionales.

[21] P 202290009 (X)

[22] 07/08/2020

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 37 LP)

Conforme al art. 31 del Reglamento para la Ejecución de la Ley de Patentes, se ponen a disposición del público las solicitudes de patentes que a continuación se mencionan.

[11] ES 2965268 A1

[21] P 202200073 (0)

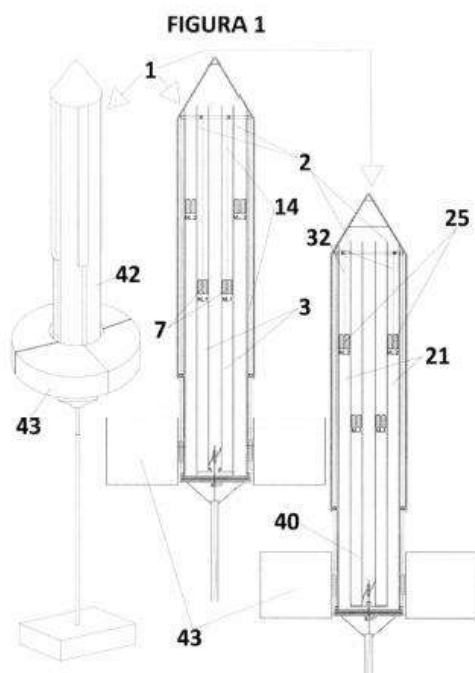
[22] 13/09/2022

[51] F03B 13/18 (2006.01)

[54] Módulo convertidor de energía undimotriz multi-masa

[71] TORRES BLANCO, PABLO (100,0%)

[57] Es un módulo convertidor de energía undimotriz multi-masa (1) es decir, un módulo convertidor que implementa varias masas activas, al menos dos (7) y (25), de funcionamiento independiente ente ellas. Para posibilitar este funcionamiento independiente la carcasa estanca (42) está dividida por el cilindro intermedio (2), en varios compartimentos (3) y (21), uno por cada masa activa, más el compartimento del generador eléctrico (40). El flotador (43) transmite el empuje generado por el oleaje, a través de dos cables transmisores independientes (14) y (32), uno para cada masa activa. El módulo convertidor de energía undimotriz multi-masa (1) posibilita la captación de la energía del oleaje, por medio de una o varias masas activas, al mismo tiempo que está generando energía eléctrica, con otra u otras masas activas diferentes. Frente a los convertidores undimotrices de una sola masa activa, aumenta la cantidad de energía captada, y posibilita una generación eléctrica continua.



[11] ES 2965270 A1

LEY 24/2015

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET

FALTA DE UNIDAD DE INVENCION (ART. 29.1 RP)

Conforme al artículo 29 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes, el solicitante dispone de un plazo de dos meses para realizar alegaciones, dividir la solicitud o pagar tasas de solicitud de Informe sobre el Estado de la Técnica adicionales.

[21] P 202290009 (X)

[22] 07/08/2020

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 37 LP)

Conforme al art. 31 del Reglamento para la Ejecución de la Ley de Patentes, se ponen a disposición del público las solicitudes de patentes que a continuación se mencionan.

[11] ES 2965268 A1

[21] P 202200073 (0)

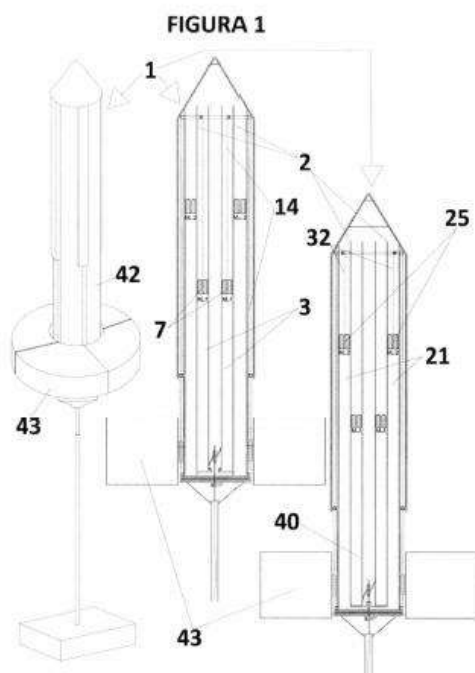
[22] 13/09/2022

[51] F03B 13/18 (2006.01)

[54] Módulo convertidor de energía undimotriz multi-masa

[71] TORRES BLANCO, PABLO (100,0%)

[57] Es un módulo convertidor de energía undimotriz multi-masa (1) es decir, un módulo convertidor que implementa varias masas activas, al menos dos (7) y (25), de funcionamiento independiente ente ellas. Para posibilitar este funcionamiento independiente la carcasa estanca (42) está dividida por el cilindro intermedio (2), en varios compartimentos (3) y (21), uno por cada masa activa, más el compartimento del generador eléctrico (40). El flotador (43) transmite el empuje generado por el oleaje, a través de dos cables transmisores independientes (14) y (32), uno para cada masa activa. El módulo convertidor de energía undimotriz multi-masa (1) posibilita la captación de la energía del oleaje, por medio de una o varias masas activas, al mismo tiempo que está generando energía eléctrica, con otra u otras masas activas diferentes. Frente a los convertidores undimotrices de una sola masa activa, aumenta la cantidad de energía captada, y posibilita una generación eléctrica continua.



[11] ES 2965270 A1

11 ES 2964814 A1

21 P 202330783 (X)

22 20/09/2023

51 A01K 5/015 (2006.01)
A23K 40/20 (2016.01)
A23K 50/30 (2016.01)

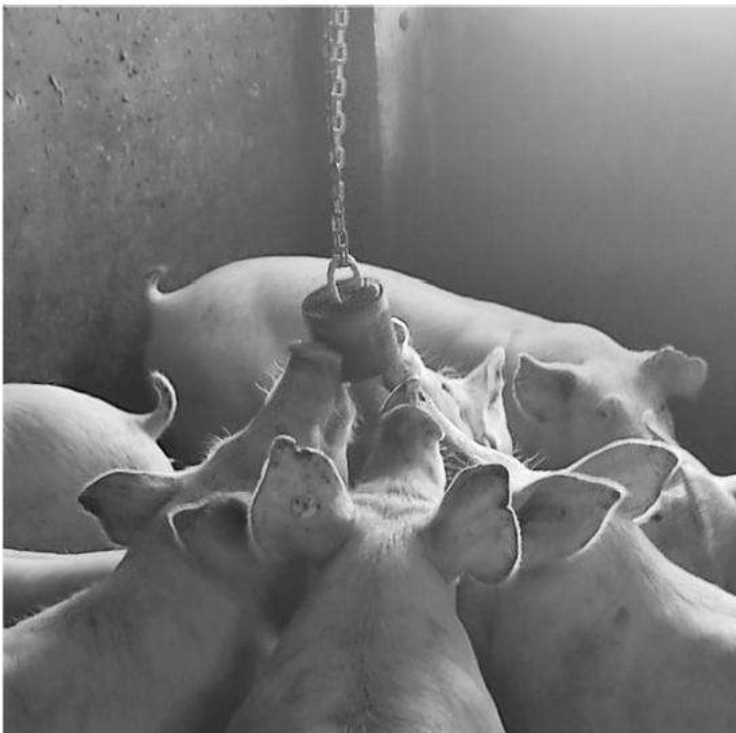
54 **Composición nutraceútica prevención y/o el tratamiento de la caudofagia en animales de granja**

71 PORCSAVI S.L. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

57 La presente invención proporciona una composición nutraceútica para la prevención y/o el tratamiento de la caudofagia en animales de granja caracterizada por que comprende al menos una sal de calcio, sílice, al menos un saborizante y al menos un aromatizante. También se refiere a artículos que comprenden dicha composición y al uso de los mismos para la prevención y/o el tratamiento de la caudofagia en animales de granja, especialmente en cerdos.

FIG. 1



11 ES 2964822 A2

21 P 202390046 (8)

22 30/12/2021

30 02/06/2021 CN 202110615653

51 B01D 25/28 (2006.01)

54 **REACTOR SEGURO PARA LA LIXIVIACIÓN DE POLVO DE BATERÍAS USADAS Y CAPAZ DE CONTROLAR LA CONCENTRACIÓN DE HIDRÓGENO**

71 GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. (33,3%)

HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. (33,3%)

HUNAN BRUNP VEHICLES RECYCLING CO., LTD. (33,3%)

74 MANRESA MEDINA, José Manuel

57 En la presente invención se describe un reactor seguro para la lixiviación de polvo de baterías de desecho y capaz de controlar la concentración de hidrógeno, que comprende una plataforma, un tambor giratorio de bombeo de ácido y un tubo de suministro; la plataforma está provista de un bastidor de soporte y un dispositivo de accionamiento; el tambor giratorio de bombeo de ácido está conectado con bisagras al bastidor de soporte; el dispositivo de accionamiento se utiliza para hacer girar el tambor giratorio de bombeo de ácido; la tubería de suministro está montada en la plataforma y pasa a través del tambor giratorio de bombeo de ácido; en la tubería de suministro está dispuesto un tornillo utilizado para empujar el material; la tubería de suministro comprende una sección de vertido situada en el tambor giratorio de bombeo de ácido; la parte superior de la sección de vertido está provista de un puerto de

vertido; la parte inferior de la sección de vertido está provista de orificios de fuga de ácido; al menos una pieza de bombeo de ácido está instalada en la pared interior del tambor giratorio de bombeo de ácido. En la presente invención, la cooperación del tornillo y el tubo de vertido se utiliza para impedir eficazmente que el aire exterior se comuniqué con el aire del tambor rotativo de bombeo de ácido, evitando así el cambio en la concentración volumétrica de hidrógeno en el tambor rotativo de bombeo de ácido causado por la comunicación mutua del aire, impidiendo que el hidrógeno se desborde al exterior y facilitando el control de la concentración volumétrica de hidrógeno.

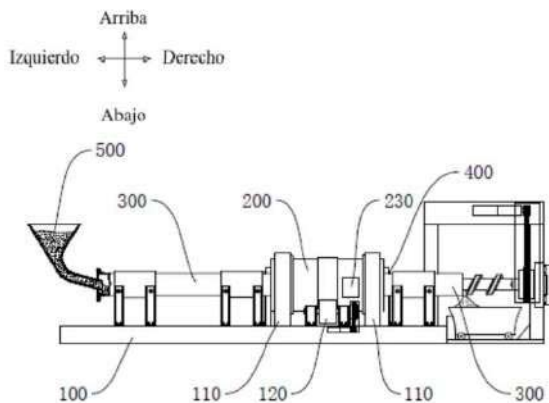


FIG.1

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

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

[11] ES 2964817 A1
 [21] P 202230798 (4)
 [71] LINDEN COMANSA, S.L. (100,0%)
 [74] VEIGA SERRANO, Mikel

[11] ES 2964814 A1
 [21] P 202330783 (X)
 [71] PORCSAVI S.L. (100,0%)
 [74] ISERN JARA, Jorge

[11] ES 2943573 R1
 [21] P 202390019 (0)
 [43] 14/06/2023
 [71] INDUSTRIALE CHIMICA S.R.L. (100,0%)
 [74] RUO, Alessandro

[11] ES 2958090 R1
 [21] P 202390045 (X)
 [43] 01/02/2024
 [71] GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. (33,3%)
 HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. (33,3%)

LEY 24/2015

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD

SUSPENSO EN EXAMEN DE OFICIO DE MODELO DE UTILIDAD

Conforme al artículo 59.3 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes el solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] U 202300346 (6)

[22] 11/09/2023

[21] U 202300353 (9)

[22] 12/09/2023

[21] U 202400035 (5)

[22] 13/02/2024

[74] PARDO PASCUAL, María Del Carmen

[21] U 202430279 (3)

[22] 13/02/2024

[74] LA FÁBRICA DE INVENTOS SL

[21] U 202430348 (X)

[22] 21/02/2024

[74] MALDONADO JORDAN, Julia

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

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

[11] ES 1306687 U

[21] U 202231490 (5)

[22] 28/12/2020

[51] A61L 9/20 (2006.01)
F24F 8/22 (2021.01)
F24F 8/26 (2021.01)
C02F 1/32 (2006.01)
A23L 3/28 (2006.01)
B01D 53/86 (2006.01)
B01D 53/66 (2006.01)

[54] FILTRO RECIRCULANTE MULTIMODAL DESACTIVADOR DE PATÓGENOS EN FLUIDOS MEDIANTE FOTONES ENERGÉTICOS Y EQUIPO PURIFICADOR

[71] UNIVERSIDAD DE CANTABRIA (100,0%)

[57] 1. Filtro recirculante multimodal configurado para desactivar gérmenes en general, y microorganismos patógenos en particular, contenidos en un fluido mediante fotones de energías dentro de la región UV, que comprende: a) un conducto de entrada (1) por el que fluye un fluido de entrada (2); y b) un conducto de acoplo/desacoplo (3) al final del cual i) parte del fluido que atraviesa dicho conducto de acoplo/desacoplo (3) fluye hacia el conducto de salida (4) como flujo en el conducto de salida (5); y ii) la parte restante del flujo que atraviesa el conducto de acoplo/desacoplo (3) se acopla a un conducto recirculante (6) fluyendo por el mismo como flujo

acoplado al conducto recirculante (7).

2. El filtro recirculante de la reivindicación anterior, que incluye elementos adicionales de hardware y software para la excitación, control, monitorización o temporización, de las fuentes de fotones energéticos UV así como lo referente a parámetros del fluido circulante (tales como tamaño de partículas, humedad o temperatura).
3. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que se sitúa, estratégicamente, al menos una fuente fotónica en la región del conducto de acoplo/desacoplo (9) que iluminan/"bombardean", puntualmente -en el caso de una fuente fotónica- o sucesivamente -en el caso de al menos dos fuentes fotónicas-, con fotones de energías UV, los patógenos contenidos en el fluido que fluye por el conducto de acoplo/desacoplo (3).
4. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que estratégicamente, se sitúa al menos una fuente fotónica en la región del conducto de recirculación (10) que iluminan/"bombardean", puntualmente -en el caso de una fuente fotónica- o sucesivamente -en el caso de al menos dos fuentes fotónicas-, con fotones de energías UV, los patógenos contenidos en el fluido que fluye por el conducto recirculante (6).
5. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que en la zona del conducto de acoplo/desacoplo (3), se sitúa al inicio de la misma una o varias fuentes de fotones de energías dentro del espectro UVV, seguidas de fuentes de fotones del espectro UVC germicidas y desactivantes de ozono.
6. El filtro de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que en el inicio del conducto de recirculación (6), se sitúa una o varias fuentes de fotones de energías dentro del espectro UVV seguidas de fuentes de fotones del espectro UVC germicidas y desactivantes de ozono.
7. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que al menos una de las fuentes de fotones de energía UV se modulan en intensidad.
8. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende un dispositivo calefactor para elevar la temperatura del fluido que por los conductos del filtro fluye.
9. El filtro recirculante de la reivindicación anterior, en donde el dispositivo calefactor se sitúa al inicio del conducto de acoplo/desacoplo (3).
10. El filtro recirculante de la reivindicación 8, en donde el dispositivo calefactor se sitúa al inicio del conducto de recirculación (6).
11. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende un dispositivo fotocatalizador para eliminar contaminantes.
12. El filtro recirculante de la reivindicación anterior, en donde el dispositivo fotocatalizador se sitúa al inicio del conducto de acoplo/desacoplo (3).
13. El filtro recirculante de la reivindicación 11, en donde el dispositivo fotocatalizador se sitúa al inicio del conducto de recirculación (6).
14. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que las paredes interiores de las cavidades objeto de esta invención, son recubiertas de aluminio tratado.
15. El filtro recirculante de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que se concatena en una cascada de N filtros y da lugar a un nuevo filtro recirculante multimodal global de orden N.
16. El filtro recirculante de la reivindicación anterior, el cual es recirculado añadiendo un conducto recirculante (14) y dando lugar a un filtro de orden N recirculado.
17. Equipo purificador caracterizado porque comprende: i) un prefiltro de entrada (22), situado a la entrada del flujo del fluido entrante (27) del medio ambiente, configurado para filtrar las partículas y gérmenes más voluminosos; ii) un filtro de entrada (23) concatenado con el prefiltro de entrada (22) que, filtra las partículas y gérmenes que hayan atravesado el prefiltro de entrada (22) y que se encuentra concatenado con el filtro recirculante según cualquiera de las reivindicaciones anteriores; iv) un dispositivo impulsor del fluido (25); v) un filtro de salida (26).

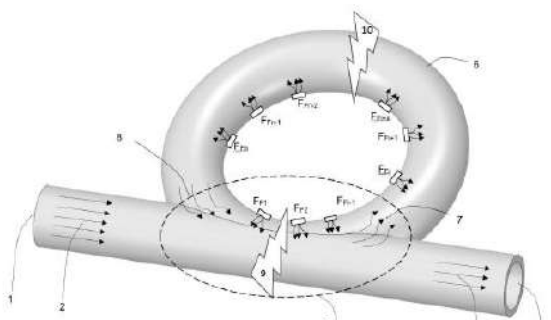


Figura 1



Figura 3



Figura 2

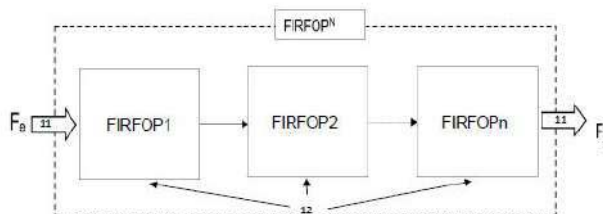


Figura 4

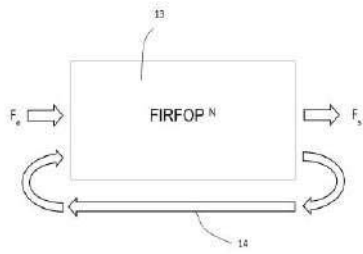


Figura 5

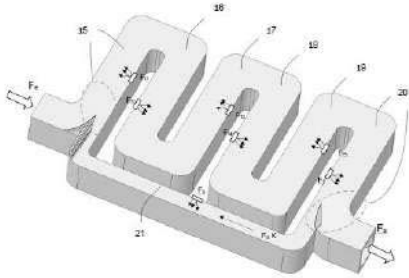


Figura 6

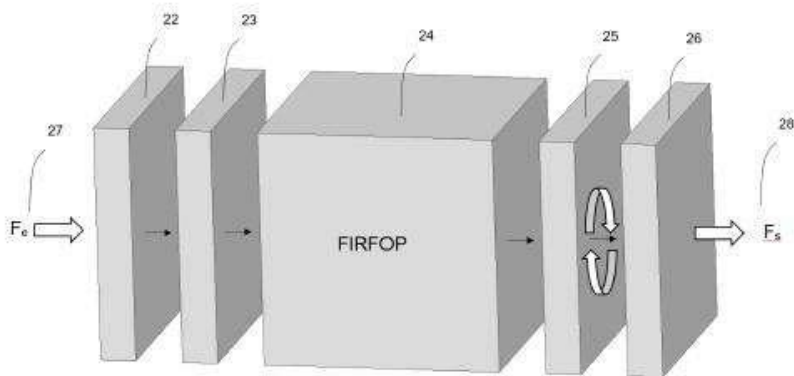


Figura 7

- [11] ES 1306686 U
- [21] U 202300389 (X)
- [22] 20/10/2023
- [51] A47B 19/00 (2006.01)
A47B 19/10 (2006.01)
A47B 13/08 (2006.01)
- [54] Complemento para mesa escolar
- [71] IZCUE FERREIRA, UNAY JAVIER (100,0%)
- [57] 1. Complemento para mesa escolar caracterizado porque comprende:
- un portalápices (1),
- un porta sacapuntas (2),
- un panel principal (3),
- un panel pequeño (4),
- un panel frontal (5),
- un espacio de almacenamiento de la pizarra borrable (6),
- un cubilete extraíble grande (7),
- un cubilete extraíble pequeño (8),
- un porta pinturas (9),

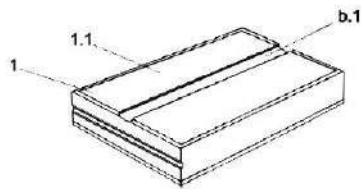


Figura 1

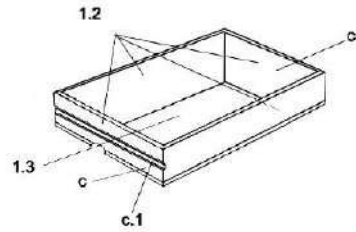


Figura 2

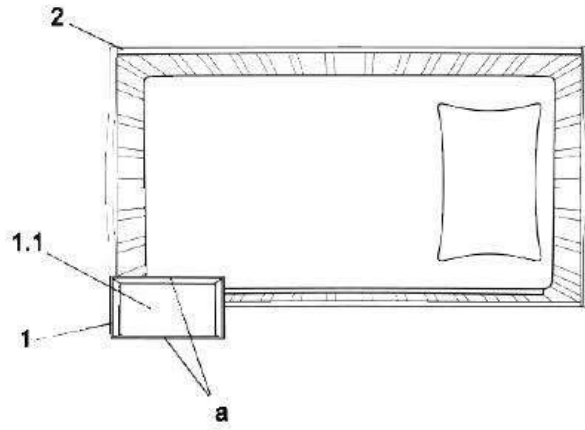


Figura 3

[11] ES 1306673 U

[21] U 202332044 (5)

[22] 17/11/2023

[51] F23B 90/08 (2011.01)
B01D 53/86 (2006.01)

[54] Estufa de combustión

[71] PALOMARES GARCÍA, JOSÉ MIGUEL (100,0%)

[74] HERNÁNDEZ GARCÍA, Rosa Elena

- [57] 1. Estufa de combustión, que comprende un cuerpo (1) que comprende en su interior una cámara de combustión (2) así como una salida (3) de gases caracterizada porque la salida (3) de gases comprende unos medios filtrantes de partículas (4).
2. Estufa de combustión, según reivindicación anterior caracterizada porque los medios filtrantes de partículas (4) son un catalizador.
3. Estufa de combustión, según cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizada porque comprende un protector (5) situado en la proximidad de los medios filtrantes de partículas (4).

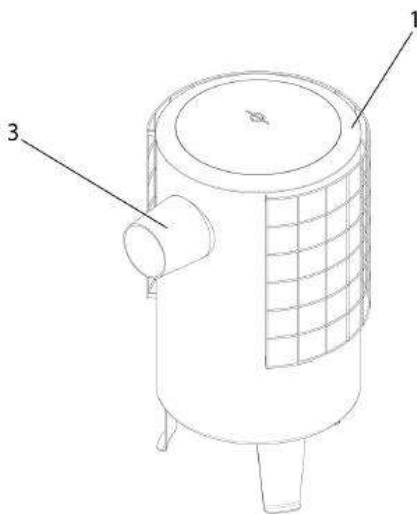


FIG. 1

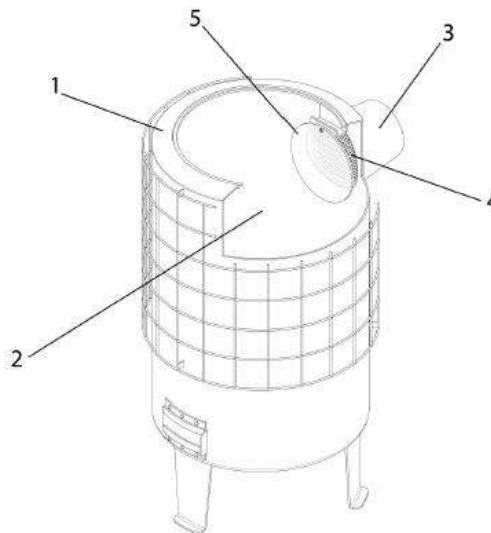


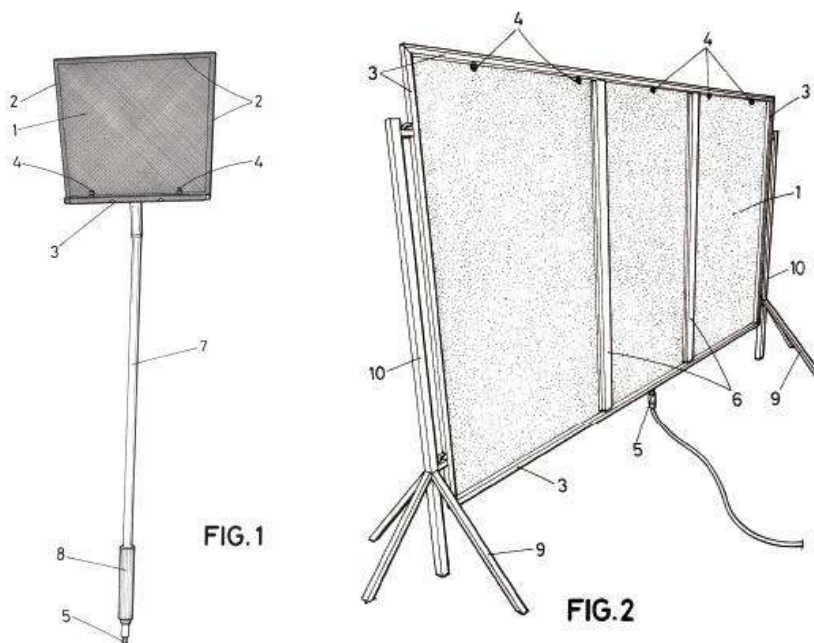
FIG.2

[11] ES 1306662 U

[21] U 202332268 (5)

- Arena mendoza: 420 Kg;
- Cemento CEM IV 32,5: 130 Kg;
- Agua: 145 L.

- [11] ES 1306721 U
- [21] U 202430297 (1)
- [22] 15/02/2024
- [51] A62C 2/08 (2006.01)
A62C 2/16 (2006.01)
- [54] PANTALLA CORTAFUEGOS
- [71] RUIZ DE GAUNA LÓPEZ DE LUZURIAGA, ANDRÉS (75,0%)
DÍAZ DE TUESTA, ROBERTO (25,0%)
- [74] PONS ARIÑO, Ángel
- [57] 1. Pantalla cortafuegos caracterizada por que comprende:
- al menos un perfil (2) que incluye un tubo (3),
- una placa con orificios (1) fijada al al menos un perfil (2),
- una pluralidad de difusores (4) ubicados en el tubo (3),
- un racor (5),
donde los orificios (1) tienen una dimensión máxima de entre 1 mm y 4 mm.
2. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 1, que comprende un mango (7) hueco unido hidráulicamente al tubo (3), estando el racor (5) en el extremo del mango (7).
3. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 2, donde el mango (7) incorpora un recubrimiento (8) aislante de la temperatura y configurado para mejorar el agarre.
4. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 1, donde todos los perfiles son tubos (3), de forma que los difusores (4) y el racor (5) se ubican en tubos (3) diferentes.
5. La pantalla cortafuegos de las reivindicaciones 1 o 4, donde los difusores están ubicados paralelamente y en dirección a la placa con orificios (1).
6. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 4, que comprende al menos un listón de refuerzo (6) unido a dos perfiles (2) enfrentados.
7. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 1, que comprende unos pies (9) para apoyar en el suelo.
8. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 7, que comprende unos postes (10) para la unión de los pies (9) a la placa con orificios (1).
9. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 1, donde la placa con orificios (1) es una chapa agujereada.
10. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 9, donde los orificios de la chapa agujereada tienen un diámetro de entre 1 mm y 4 mm.
11. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 1, donde la placa con orificios (1) es una malla trenzada.
12. La pantalla cortafuegos de la reivindicación 11, donde la malla trenzada tiene una luz de entre 1 mm y 4 mm.



- [11] ES 1306709 U
- [21] U 202430369 (2)
- [22] 04/10/2022

- 51 E02B 5/00 (2006.01)
E02B 3/02 (2006.01)
E04H 4/02 (2006.01)
E04H 4/12 (2006.01)
C02F 1/00 (2023.01)
- 54 Playa Artificial de Agua Corriente para Recreo
- 71 GOMES DE OLIVEIRA, JOAO CARLOS (100,0%)
- 74 ANGOLOTI BENAVIDES, Joaquín
- 57 1. Playa artificial de agua corriente para recreo, para uso recreativo y contemplativo, del tipo que tiene una masa de agua captada (9), caracterizada por que comprende:
una playa artificial excavada (1), con montículos (8) de tierra formados por el material excavado, recubiertos de tierra con arena natural (10), conformando una o más dunas (11) de arena natural (10);
un fondo (13) impermeable de la playa artificial excavada (1), con una capa de arena natural (10) sobre el fondo (13);
una serie de boquillas metálicas o de plástico (15), bajo el fondo (13), conectadas a bombas (52) de succión de agua y gases;
un canal de entrada formado por un canal de tratamiento lineal continuo (3) por un sistema de flotación y/o decantación (20) dotado de un septo longitudinal (4) que divide el canal de tratamiento lineal continuo y flexible (3) en subcanales paralelos (24),
unos aireadores de fondo (27) de inyección de agua/aire con cloro en varios puntos del fondo (13);
unos inyectores (50) de agua/aire con cloro en varios puntos a lo largo de la orilla (29);
un punto de salida (30) de agua con, aguas arriba, un sistema de rascador flotante (32) y una rueda de dragado flotante y estacionaria (31), para dragar la contaminación resuspendida existente en la superficie del agua de la playa artificial excavada (1) y, aguas abajo, una cisterna (33) de retención de la arena arrastrada desde la playa artificial excavada (1).
2. Playa artificial de agua corriente para recreo, según la reivindicación 1, caracterizada por que comprende arena artificial o plástica y/o resina fosforescente (5), mezclada con la arena natural (10).
3. Playa artificial de agua corriente para recreo, según la reivindicación 1, caracterizada por que el canal de entrada comprende una rejilla (65) para la retención de residuos, seguida de una caja de retención de arena y limo (66), aguas arriba del canal de tratamiento lineal continuo y flexible (3), y un dispositivo concentrador de membranas de zeolita, previo al sistema de flotación y/o decantación (20).
4. Playa artificial de agua corriente para recreo, según la reivindicación 1, caracterizada por que cada subcanal paralelo (24) dispone de compuertas independientes (25) de cierre.
5. Playa artificial de agua corriente para recreo, según la reivindicación 1, caracterizada por que comprende un lago pequeño (39) a la entrada de la playa artificial excavada (1), con un fondo (13) impermeabilizado recubierto de arena natural (10), con aireadores de fondo (55) de inyección de cloro agua/aire, en varios puntos a lo largo del fondo (13) e inyectores (56) de cloro agua/aire, instalados en varios puntos a lo largo del borde (57) del lago pequeño (39), y con un punto de salida (58) que comprende un sistema de rascador flotante (44) y de una meda de dragado flotante y estacionaria (43), para el dragado de la contaminación resuspendida y una cisterna (42) del lago pequeño (39), cuya salida está conectada con la cisterna (33) principal.
6. Playa artificial de agua corriente para recreo, según la reivindicación 1, caracterizada por que las salidas de las bombas (52) conectadas a las boquillas metálicas o de plástico (15) están dispuestas aguas arriba del canal de tratamiento lineal continuo y flexible (3).

FIG. 1

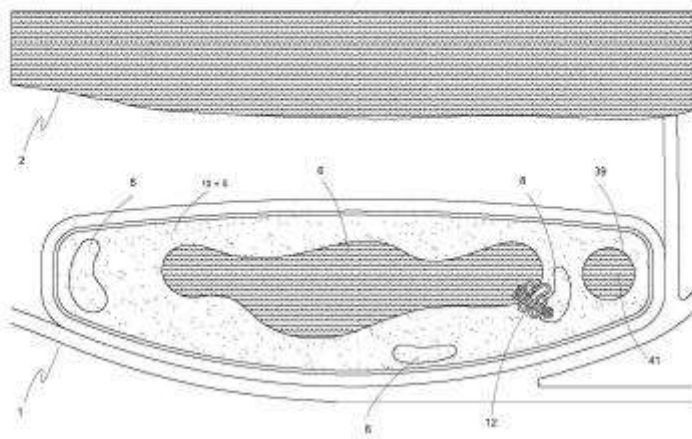


FIG. 2

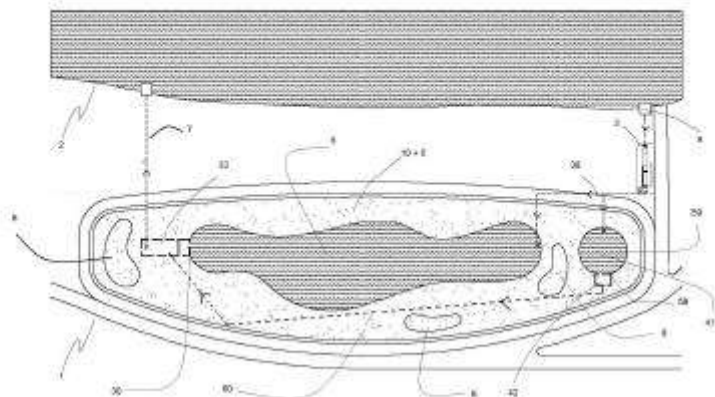


FIG. 3

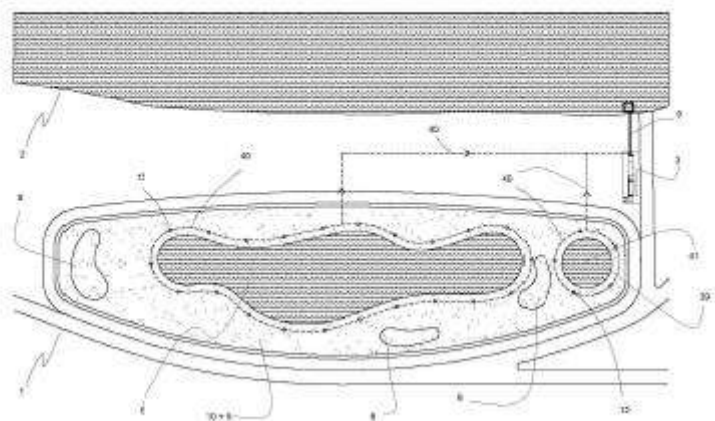


FIG. 4

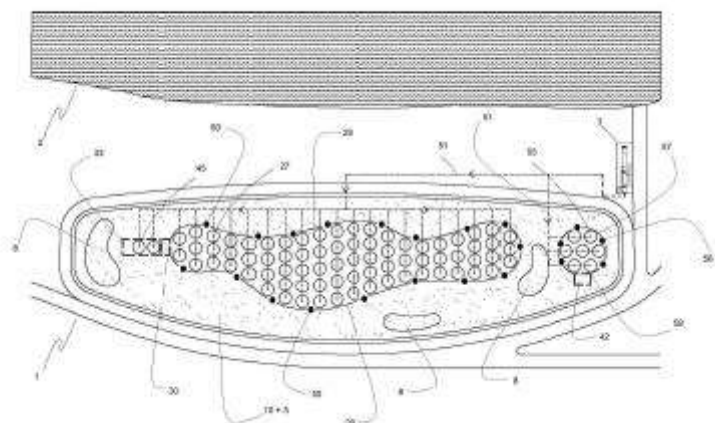


FIG. 5

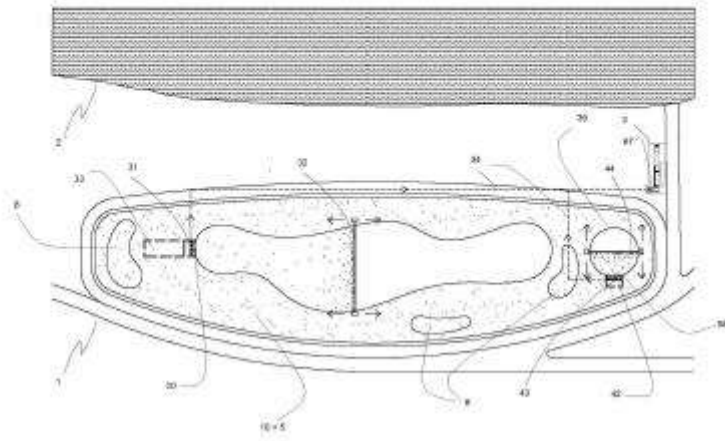


FIG. 6

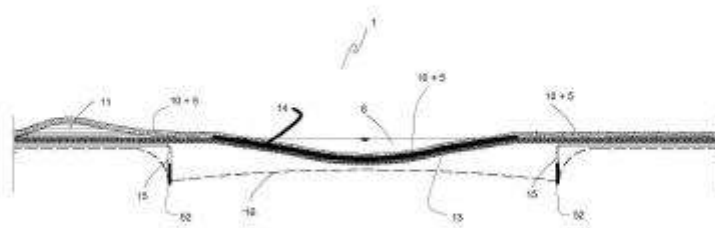


FIG. 7

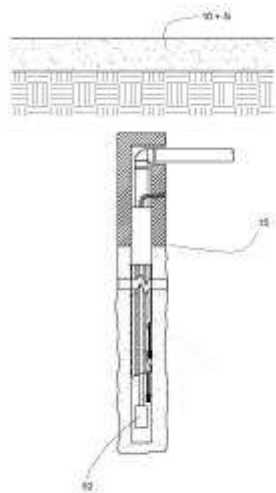


FIG. 8

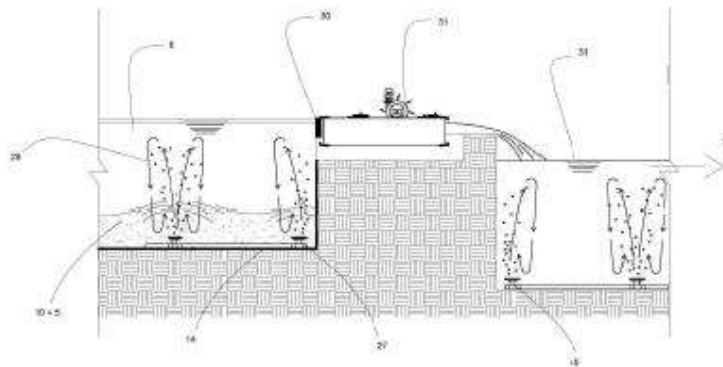
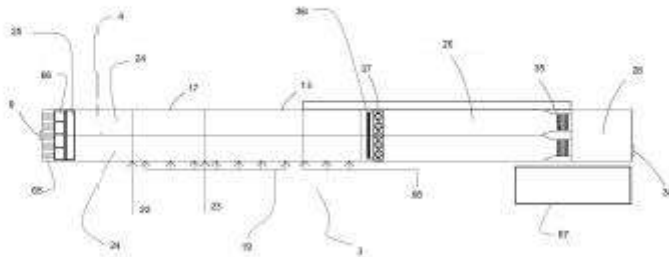


FIG. 9



DESDE LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD

OBJECIONES A LA CONCESIÓN DEL MODELO DE UTILIDAD TRAS EXAMEN DE OPOSICIONES (ART. 62.2 RP)

Conforme al artículo 62.2 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes, el titular dispone de un plazo de un mes para presentar modificaciones y/o nuevas alegaciones.

[11] ES 1286539 U

[21] U 202132328 (5)

[71] URBINA SANCHEZ, Abel (100,0%)

[74] ALONSO PEDROSA, Guillermo

Oponente: VIERA LEON, Pedro (05/04/2022)

Agente oponente: ORTEGA PÉREZ, Rafael

RESOLUCIÓN

RETIRADA

INSCRIPCIÓN RETIRADA VOLUNTARIA

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.

[21] U 202430305 (6)

[22] 16/02/2024

-
- [21] E 12843130 (1)
- [30] 28/10/2011 US 201113284863
- [51] H04B 5/00 (2006.01)
G06Q 20/32 (2012.01)
G06Q 20/40 (2012.01)
H04W 12/08 (2021.01)
H04W 12/06 (2021.01)
H04W 4/08 (2009.01)
G06Q 20/20 (2012.01)
G06Q 20/38 (2012.01)
H04L 9/40 (2022.01)
- [54] Sistema y método para la presentación de múltiples credenciales NFC durante una única transacción NFC
- [73] TIS INC. (100,0%)

17-1, Nishishinjuku 8-chome, Shinjuku-ku
Tokyo 1600023 JP
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/US2012/062443 29/10/2012
- [87] WO13063583 02/05/2013
- [96] E12843130 29/10/2012
- [97] EP2771978 29/11/2023
-
- [11] ES 2965267 T3
- [21] E 13192886 (3)
- [30] 30/11/2012 US 201213689872
- [51] H02J 3/38 (2006.01)
F03D 7/00 (2006.01)
- [54] Procedimiento y sistemas para operar una turbina eólica al recuperarse de un evento de contingencia en la red
- [73] GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (100,0%)

Calle Roc Boronat 78
08005 Barcelona ES
- [74] DE ROOIJ , Mathieu Julien
- [96] E13192886 14/11/2013
- [97] EP2738904 13/09/2023
-
- [11] ES 2965271 T3
- [21] E 13774374 (6)
- [30] 26/09/2012 EP 12186108
27/09/2012 US 201261706708 P
- [51] C08F 10/06 (2006.01)
C08F 4/657 (2006.01)
C08F 4/651 (2006.01)
- [54] Componentes de catalizador para la polimerización de olefinas y catalizadores obtenidos a partir de los mismos
- [73] BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (100,0%)

Via Pontaccio 10
20121 Milano IT
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [86] PCT/EP2013/069927 25/09/2013
- [87] WO14048964 03/04/2014
- [96] E13774374 25/09/2013
- [97] EP2900707 15/11/2023
-
- [11] ES 2965273 T3

[21] E 13868987 (2)

[30] 18/10/2012 US 201261715367 P
01/10/2013 US 201314043084

[51] G21C 19/02 (2006.01)
F04F 5/46 (2006.01)
G21C 15/25 (2006.01)
G21C 19/20 (2006.01)
G21C 21/00 (2006.01)

[54] Reparación de pila de difusor de bomba de chorro

[73] WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (100,0%)

1000 Westinghouse Drive, Suite 141
Cranberry Township, PA 16066 US

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/US2013/064422 11/10/2013

[87] WO14105254 03/07/2014

[96] E13868987 11/10/2013

[97] EP2909839 04/10/2023

[11] ES 2965228 T3

[21] E 14709252 (2)

[30] 11/03/2013 NL 2010416
13/05/2013 NL 2010788

[51] A61B 5/00 (2006.01)

[54] Dispositivo para uso en el diagnóstico de la piel y del cuero cabelludo, y método para usar dicho dispositivo

[73] SYMAE TECHNOLOGIES HOLDING B.V. (100,0%)

Hilverberg 3A
5508 EG Veldhoven NL

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/EP2014/054555 10/03/2014

[87] WO14139934 18/09/2014

[96] E14709252 10/03/2014

[97] EP2967329 27/09/2023

[11] ES 2965274 T3

[21] E 14737956 (4)

[30] 10/01/2013 US 201361751213 P
15/03/2013 US 201313837776

[51] G16B 20/00 (2019.01)
G16B 20/10 (2019.01)

[54] Cariotipado molecular prenatal no invasivo a partir de plasma materno

[73] THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG (100,0%)

Office Of Research And Knowledge Transfer Services, Room 301, Pi Ch'iu Building,

Shatin, New Territories / HK CN

[74] MENDIGUTÍA GÓMEZ, María Manuela

[86] PCT/AU2014/000012 09/01/2014

[87] WO14107765 17/07/2014

[96] E14737956 09/01/2014

[97] EP2943592 08/11/2023

[11] ES 2965278 T3

[21] E 15724334 (6)

A01N 43/16 (2006.01)
A01P 7/04 (2006.01)

[54] Control y repelencia de chinches de cama

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

21 Finance Drive
Danbury, CT 06810 US

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/US2013/000122 30/04/2013

[87] WO13165478 07/11/2013

[96] E13784107 30/04/2013

[97] EP2846635 30/08/2023

[11] ES 2964580 T3

[21] E 13898730 (0)

[51] F04C 18/356 (2006.01)

F04C 29/12 (2006.01)

F04C 18/32 (2006.01)

F04C 23/00 (2006.01)

[54] Compresor rotativo y unidad de compresión del mismo, y acondicionador de aire

[73] GUANGDONG MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD. (100,0%)

Shunfengshan Industrial Development Zone, Shunde
Foshan, Guangdong 528333 CN

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/CN2013/088688 05/12/2013

[87] WO15081543 11/06/2015

[96] E13898730 05/12/2013

[97] EP3078859 13/09/2023

[11] ES 2964596 T3

[21] E 14186158 (3)

[30] 02/06/2011 GB 201109270

15/07/2011 EP 11174207

[51] C08F 251/00 (2006.01)

C08F 289/00 (2006.01)

C14C 3/22 (2006.01)

[54] Polímeros de injerto a base de polisacáridos y/o de polipéptidos como taninos sintéticos

[73] TFL LEDERTECHNIK GMBH (100,0%)

Peter-Krauseneck-Straße 16
79618 Rheinfelden DE

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E14186158 25/05/2012

[97] EP2824125 20/09/2023

[11] ES 2964599 T3

[21] E 14723344 (9)

[30] 18/07/2013 EP 13176955

[51] B01D 47/00 (2006.01)

B01D 53/14 (2006.01)

B08B 15/00 (2006.01)

C02F 1/20 (2023.01)

B01D 19/00 (2006.01)

B27N 3/00 (2006.01)

A01N 43/16 (2006.01)
A01P 7/04 (2006.01)

[54] Control y repelencia de chinches de cama

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

21 Finance Drive
Danbury, CT 06810 US

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/US2013/000122 30/04/2013

[87] WO13165478 07/11/2013

[96] E13784107 30/04/2013

[97] EP2846635 30/08/2023

[11] ES 2964580 T3

[21] E 13898730 (0)

[51] F04C 18/356 (2006.01)

F04C 29/12 (2006.01)

F04C 18/32 (2006.01)

F04C 23/00 (2006.01)

[54] Compresor rotativo y unidad de compresión del mismo, y acondicionador de aire

[73] GUANGDONG MEIZHI COMPRESSOR CO., LTD. (100,0%)

Shunfengshan Industrial Development Zone, Shunde
Foshan, Guangdong 528333 CN

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/CN2013/088688 05/12/2013

[87] WO15081543 11/06/2015

[96] E13898730 05/12/2013

[97] EP3078859 13/09/2023

[11] ES 2964596 T3

[21] E 14186158 (3)

[30] 02/06/2011 GB 201109270

15/07/2011 EP 11174207

[51] C08F 251/00 (2006.01)

C08F 289/00 (2006.01)

C14C 3/22 (2006.01)

[54] Polímeros de injerto a base de polisacáridos y/o de polipéptidos como taninos sintéticos

[73] TFL LEDERTECHNIK GMBH (100,0%)

Peter-Krauseneck-Straße 16
79618 Rheinfelden DE

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E14186158 25/05/2012

[97] EP2824125 20/09/2023

[11] ES 2964599 T3

[21] E 14723344 (9)

[30] 18/07/2013 EP 13176955

[51] B01D 47/00 (2006.01)

B01D 53/14 (2006.01)

B08B 15/00 (2006.01)

C02F 1/20 (2023.01)

B01D 19/00 (2006.01)

B27N 3/00 (2006.01)

[54] Procedimiento y dispositivo para la limpieza del aire de escape

[73] LIGNUM TECHNOLOGIES AG (100,0%)

Rütihofstrasse 1
9052 Niederteufen CH

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

[86] PCT/EP2014/057692 16/04/2014

[87] WO15007408 22/01/2015

[96] E14723344 16/04/2014

[97] EP3021955 25/10/2023

[11] ES 2964598 T3

[21] E 14723738 (2)

[30] 25/04/2013 DE 102013104206
01/08/2013 EP 13178960
28/10/2013 DE 102013111835

[51] G02B 6/44 (2006.01)
H02G 15/04 (2006.01)

[54] Tapa terminal para tubo de tendido

[73] STARK, ELENA (100,0%)

Agricolastrasse 3a
85247 Schwabhausen DE

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/EP2014/058221 23/04/2014

[87] WO14173938 30/10/2014

[96] E14723738 23/04/2014

[97] EP2989498 08/11/2023

[11] ES 2964603 T3

[21] E 14732407 (3)

[30] 09/05/2013 WO PCT/IL2013/050401
09/05/2013 US 201313890433
30/09/2013 US 201361884256 P
13/11/2013 US 201361903523 P

[51] A61F 5/441 (2006.01)
A61F 5/44 (2006.01)
A61F 5/445 (2006.01)
A61F 5/448 (2006.01)

[54] Liberación y filtro de gas para aparato de ostomía

[73] B.BRAUN MEDICAL (100,0%)

26 rue Armengaud
92210 Saint-Cloud FR

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/IL2014/050417 08/05/2014

[87] WO14181339 13/11/2014

[96] E14732407 08/05/2014

[97] EP3057544 08/11/2023

[11] ES 2964616 T3

[21] E 14798753 (1)

[30] 26/11/2013 DE 102013224153

[51] B27N 1/00 (2006.01)

[54] Parche de reparación

[73] REMA TIP TOP AG (100,0%)

97 EP3070220 04/10/2023

11 ES 2965308 T3

21 E 16191231 (6)

30 09/10/2015 IT UB20154272

51 F16B 12/20 (2006.01)

A47B 91/02 (2006.01)

A47B 96/06 (2006.01)

54 Dispositivo de unión con nivelador para paneles externos de muebles y artículos de mobiliario

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

Via Leopardi 8
22060 Figino Serenza, CO IT

74 ARIAS SANZ, Juan

96 E16191231 28/09/2016

97 EP3153716 25/10/2023

11 ES 2965310 T3

21 E 16206708 (6)

30 01/02/2016 DE 102016001006

51 B05B 16/20 (2018.01)

B05B 16/00 (2018.01)

54 Instalación, módulo de tratamiento y procedimiento para el tratamiento de objetos

73 EISENMANN GMBH (100,0%)

Tübinger Straße 81
71032 Böblingen DE

74 CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

96 E16206708 23/12/2016

97 EP3199246 27/09/2023

11 ES 2965313 T3

21 E 16713161 (4)

30 17/03/2015 IT MI20150405

51 C08G 18/48 (2006.01)

C08G 18/50 (2006.01)

C08G 18/76 (2006.01)

C08G 18/16 (2006.01)

C08G 101/00 (2006.01)

54 Formulación reactiva al isocianato para espuma de poliuretano rígida

73 DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (100,0%)

2040 Dow Center
Midland, MI 48674 US

74 DEL VALLE VALIENTE, Sonia

86 PCT/US2016/020353 02/03/2016

87 WO16148914 22/09/2016

96 E16713161 02/03/2016

97 EP3271410 25/10/2023

11 ES 2965289 T3

21 E 16734833 (3)

30 30/06/2015 US 201562186493 P

51 C08J 11/08 (2006.01)

Via E.Mach 1
38010 San Michele all'Adige IT

- [74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
- [86] PCT/EP2016/065860 05/07/2016
- [87] WO17005747 12/01/2017
- [96] E16738096 05/07/2016
- [97] EP3320098 18/10/2023

- [11] ES 2964640 T3
- [21] E 16757780 (8)
- [30] 13/08/2015 US 201562204831 P
- [51] C07K 1/113 (2006.01)
C07K 1/34 (2006.01)
B01D 15/36 (2006.01)
B01D 15/38 (2006.01)
- [54] Filtración en profundidad cargada de proteínas de unión al antígeno
- [73] AMGEN INC. (100,0%)

One Amgen Center Drive
Thousand Oaks, California 91320-1799 US

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/US2016/046929 12/08/2016
- [87] WO17027861 16/02/2017
- [96] E16757780 12/08/2016
- [97] EP3334747 27/09/2023

- [11] ES 2964502 T3
- [21] E 16795221 (7)
- [30] 27/10/2015 DE 102015118291
- [51] F16D 55/226 (2006.01)
F16D 55/2265 (2006.01)
F16D 65/092 (2006.01)
F16D 65/097 (2006.01)
- [54] Freno de disco, así como ballesta y estribo de fijación de una disposición de elemento de retención para las pastillas de freno de un freno de disco
- [73] BPW BERGISCHE ACHSEN KG (100,0%)

Ohlerhammer
51674 Wiehl DE

- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [86] PCT/DE2016/100483 17/10/2016
- [87] WO17071681 04/05/2017
- [96] E16795221 17/10/2016
- [97] EP3368787 13/09/2023

- [11] ES 2964589 T3
- [21] E 16801245 (8)
- [51] A61K 8/73 (2006.01)
A61K 8/34 (2006.01)
A61K 8/99 (2017.01)
A61K 8/02 (2006.01)
A61K 8/81 (2006.01)
A61K 8/46 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
- [54] Cosmético acuoso
- [73] LVMH RECHERCHE (100,0%)

185 avenue de Verdun
45800 Saint-Jean De Bray FR

- [74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier
 - [86] PCT/EP2016/078777 25/11/2016
 - [87] WO18095532 31/05/2018
 - [96] E16801245 25/11/2016
 - [97] EP3544581 08/11/2023
-

- [11] ES 2964505 T3
- [21] E 16809284 (9)
- [30] 25/11/2015 DE 102015015159

- [51] B29L 31/14 (2006.01)
- B29C 65/00 (2006.01)
- B29C 69/00 (2006.01)
- B01D 61/14 (2006.01)
- B01D 63/02 (2006.01)
- B01D 63/06 (2006.01)
- B01D 65/00 (2006.01)
- B01D 61/18 (2006.01)
- B01D 69/04 (2006.01)
- B01D 69/08 (2006.01)
- B29C 45/00 (2006.01)
- B29C 65/18 (2006.01)
- B29C 45/14 (2006.01)
- B29C 57/10 (2006.01)

- [54] Elemento de membrana filtrante tubular y procedimiento para su fabricación
- [73] FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (100,0%)

Stationsplein 4
3818 LE Amersfoort NL

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
 - [86] PCT/EP2016/001972 23/11/2016
 - [87] WO17088975 01/06/2017
 - [96] E16809284 23/11/2016
 - [97] EP3380216 13/09/2023
-

- [11] ES 2964607 T3
- [21] E 16826961 (1)
- [30] 17/07/2015 US 201562194109 P

- [51] A61K 45/06 (2006.01)
- A61K 31/496 (2006.01)
- A61K 31/704 (2006.01)
- A61K 31/7105 (2006.01)
- A61K 31/713 (2006.01)
- C12Q 1/6886 (2018.01)

- [54] Silenciamiento epigenético de NMT2
- [73] PACYLEX PHARMACEUTICALS INC. (100,0%)

400 3rd Avenue SW, Suite 3700
Calgary, AB T2P 4H2 CA

- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
 - [86] PCT/CA2016/050846 18/07/2016
 - [87] WO17011907 26/01/2017
 - [96] E16826961 18/07/2016
 - [97] EP3325662 30/08/2023
-

- [11] ES 2964590 T3

[86] PCT/IB2016/001815 16/11/2016
[87] WO17085561 26/05/2017
[96] E16822736 16/11/2016
[97] EP3377041 25/10/2023

[11] ES 2964732 T3
[21] E 16825486 (0)
[30] 14/12/2015 FR 1562310
[51] C12N 1/12 (2006.01)
C12P 7/64 (2022.01)
[54] Procedimiento de enriquecimiento de protistas con lípidos ricos en ácidos grasos poliinsaturados, más particularmente de clase omega 3, y su utilización para la producción de estos lípidos
[73] BIOREA (100,0%)
10 rue Ampère, Parc d'Activités de la Tourelle
22400 Lamballe-Armor FR
[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,
[86] PCT/FR2016/053359 13/12/2016
[87] WO17103421 22/06/2017
[96] E16825486 13/12/2016
[97] EP3390617 06/09/2023

[11] ES 2964741 T3
[21] E 16869058 (4)
[30] 24/11/2015 US 201562259382 P
[51] B01D 17/028 (2006.01)
B01J 38/00 (2006.01)
C07C 7/00 (2006.01)
B01D 17/02 (2006.01)
B01D 17/04 (2006.01)
B01J 31/02 (2006.01)
B01J 31/40 (2006.01)
C10G 53/04 (2006.01)
[54] Recipiente de separación vertical para efluente catalizado por líquido iónico
[73] UOP LLC (100,0%)
25 East Algonquin Road P.O. Box 5017
Des Plaines, Illinois 60017-5017 US
[74] ELZABURU, S.L.P. ,
[86] PCT/US2016/061040 09/11/2016
[87] WO17091352 01/06/2017
[96] E16869058 09/11/2016
[97] EP3380209 13/09/2023

[11] ES 2964743 T3
[21] E 16871255 (2)
[30] 30/11/2015 US 201562260918 P
[51] F24H 1/40 (2022.01)
F24H 9/00 (2022.01)
F23C 5/00 (2006.01)
B01J 8/06 (2006.01)
C10G 9/20 (2006.01)
B01J 19/24 (2006.01)
[54] Aparato calentador por combustión apilado
[73] UOP LLC (100,0%)

25 East Algonquin Road P.O. Box 5017
Des Plaines, Illinois 60017-5017 US

- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/US2016/061030 09/11/2016
- [87] WO17095600 08/06/2017
- [96] E16871255 09/11/2016
- [97] EP3384209 27/09/2023

- [11] ES 2964788 T3
- [21] E 16874062 (9)
- [30] 11/12/2015 US 201562266503 P
- [51] A23G 4/12 (2006.01)
A23G 4/06 (2006.01)
- [54] Formulaciones indicadoras de color
- [73] WM. WRIGLEY JR. COMPANY (100,0%)

1132 W. Blackhawk Street
Chicago, IL 60642 US

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/US2016/066206 12/12/2016
- [87] WO17100784 15/06/2017
- [96] E16874062 12/12/2016
- [97] EP3386314 11/10/2023

- [11] ES 2964738 T3
- [21] E 16877790 (2)
- [30] 23/12/2015 WO PCT/CN2015/098479
- [51] C02F 11/02 (2006.01)
C02F 11/12 (2019.01)
- [54] Métodos para potenciar el drenaje de residuos con tratamiento enzimático
- [73] ENVIROZYME LLC (100,0%)

400 Van Camp Road
Bowling Green, OH 43402 US

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/CN2016/111738 23/12/2016
- [87] WO17107980 29/06/2017
- [96] E16877790 23/12/2016
- [97] EP3393983 27/09/2023

- [11] ES 2964746 T3
- [21] E 16882676 (6)
- [30] 30/12/2015 US 201562272969 P
- [51] A61K 35/14 (2015.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 39/12 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 38/21 (2006.01)
A61K 38/20 (2006.01)
A61K 38/19 (2006.01)
A61K 35/17 (2015.01)
A61K 35/15 (2015.01)
A61P 31/12 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/04 (2006.01)
A61P 37/02 (2006.01)

- [51] A61K 47/14 (2017.01)
A61K 47/18 (2017.01)
A61K 9/08 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
- [54] Composición farmacéutica para administración oral que contiene sulfasalazina y/o una sal orgánica de sulfasalazina, proceso de producción y uso
- [72] MENSONIDES-HARSEMA, MARGUÉRITE M.
BIALLECK, SEBASTIAN
SCHULDT-LIEB, SONJA
- [73] MEDAC GESELLSCHAFT FÜR KLINISCHE SPEZIALPRÄPARATE MBH (100,0%)

Theaterstrasse 6
22880 Wedel DE
- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
- [96] E17203276 23/11/2017
- [97] EP3488868 13/09/2023
-
- [11] ES 2965339 T3
- [21] E 17716066 (0)
- [30] 08/03/2016 WO PCT/NL2016/050161
- [51] A61K 31/04 (2006.01)
A61K 31/202 (2006.01)
A61K 31/375 (2006.01)
A61K 31/7068 (2006.01)
A61K 31/7072 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 3/02 (2006.01)
- [54] Método para apoyar la función de memoria y/o la función cognitiva
- [73] N.V. NUTRICIA (100,0%)

Eerste Stationsstraat 186
2712 HM Zoetermeer NL
- [74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique
- [86] PCT/NL2017/050140 08/03/2017
- [87] WO17155395 14/09/2017
- [96] E17716066 08/03/2017
- [97] EP3426236 04/10/2023
-
- [11] ES 2965344 T3
- [21] E 17724141 (1)
- [30] 29/06/2016 US 201615196418
- [51] F04D 1/06 (2006.01)
F04D 29/62 (2006.01)
- [54] Bomba de sección de anillo que tiene combinación de tirantes intermedios
- [72] MILLER, DANIEL S.
GANDHI, ABHI N.
BEHNKE, PAUL W.
- [73] ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC (100,0%)

1105 North Market Street, Suite 1300
Wilmington, DE 19801 US
- [74] SÁEZ MAESO, Ana
- [86] PCT/US2017/027103 12/04/2017
- [87] WO18004778 04/01/2018
- [96] E17724141 12/04/2017
- [97] EP3478968 22/11/2023

- [11] ES 2965349 T3
- [21] E 17730240 (3)
- [30] 06/06/2016 GB 201609866
19/05/2017 GB 201708105
- [51] C07K 16/30 (2006.01)
A61K 47/68 (2017.01)
- [54] Anticuerpos, usos de los mismos y conjugados de los mismos
- [72] JONES, TIMOTHY DAVID
HOLGATE, ROBERT GEORGE EDWARD
CARR, FRANCIS JOSEPH
- [73] ABZENA (UK) LIMITED (100,0%)

Babraham Research Campus, Babraham
Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT GB
- [74] SUGRAÑES, S.L.P. ,
- [86] PCT/GB2017/051638 06/06/2017
- [87] WO17212250 14/12/2017
- [96] E17730240 06/06/2017
- [97] EP3464379 27/09/2023

- [11] ES 2965315 T3
- [21] E 17884348 (8)
- [30] 19/12/2016 ES 201631491 U
- [51] B65D 33/28 (2006.01)
B65F 1/00 (2006.01)
- [54] Bolsa de plástico con una cinta de cierre
- [72] SALMERON SANCHEZ, ÁLVARO
SORIA OLMOS, CARLOS
- [73] EXCLUSIVAS NIMBUS, S.L. (100,0%)

C/ Doctor Fleming 23, Pol. Ind. El Bovalar
46970 Alaquas, Valencia ES
- [74] TORNER LASALLE, Elisabet
- [86] PCT/ES2017/070816 14/12/2017
- [87] WO18115551 28/06/2018
- [96] E17884348 14/12/2017
- [97] EP3556681 06/09/2023

- [11] ES 2965352 T3
- [21] E 18735009 (5)
- [30] 30/05/2017 US 201762512648 P
01/06/2017 US 201762513813 P
07/09/2017 US 201762555176 P
06/11/2017 US 201762582178 P
- [51] G01N 33/574 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
- [54] Tratamiento de tumores positivos a gen 3 de activación de linfocitos (LAG-3)
- [72] NOVOTNY, JAMES JR.
LONBERG, NILS
HEDVAT, CYRUS
CLYNES, RAPHAEL
LOCKE, DARREN
COGSWELL, JOHN P.
JACKSON, JEFFREY

87 WO19024986 07/02/2019

96 E17746108 01/08/2017

97 EP3662587 11/10/2023

11 ES 2965200 T3

21 E 17753032 (6)

30 19/02/2016 JP 2016029794

51 F24F 11/52 (2018.01)

F24F 11/54 (2018.01)

F24F 11/56 (2018.01)

F24F 11/58 (2018.01)

G08C 17/02 (2006.01)

H04W 4/80 (2018.01)

54 Sistema de aire acondicionado

73 DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (100,0%)

Osaka Umeda Twin Towers South, 1-13-1, Umeda, Kita-ku

Osaka-shi, Osaka 530-0001 JP

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/JP2017/004440 07/02/2017

87 WO17141774 24/08/2017

96 E17753032 07/02/2017

97 EP3418643 20/09/2023

11 ES 2965134 T3

21 E 17754528 (2)

30 29/07/2016 US 201662368924 P

51 A01K 67/027 (2006.01)

54 Ratones que contienen mutaciones que resultan en la expresión de fibrilina-1 truncada en C

72 HUNT, CHARLEEN

MASTAITIS, JASON

GONG, GUOCHUN

LAI, KA-MAN VENUS

GROMADA, JESPER

ECONOMIDES, ARIS, N.

73 REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (100,0%)

777 Old Saw Mill River Road

Tarrytown, NY 10591-6707 US

74 SÁEZ MAESO, Ana

86 PCT/US2017/044409 28/07/2017

87 WO18023014 01/02/2018

96 E17754528 28/07/2017

97 EP3490373 25/10/2023

11 ES 2965201 T3

21 E 17759380 (3)

30 29/02/2016 US 201662300978 P

51 A61K 31/575 (2006.01)

A61K 31/56 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

C02F 1/50 (2023.01)

A61L 2/00 (2006.01)

A61K 47/50 (2017.01)

A61K 31/185 (2006.01)

A61P 31/04 (2006.01)

C02F 1/76 (2023.01)
C02F 1/78 (2023.01)

- [54] Uso de ácidos biliares y sales biliares como agentes antibacterianos para la inhibición de la conjugación bacteriana y la transferencia horizontal de genes
- [73] TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD. (100,0%)

The Chaim Sheba Medical Center, Tel HaShomer
5262000 Ramat Gan IL

- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/IL2017/050254 28/02/2017
- [87] WO17149536 08/09/2017
- [96] E17759380 28/02/2017
- [97] EP3423099 15/11/2023

- [11] ES 2965077 T3
- [21] E 17768079 (0)
- [30] 12/09/2016 EP 16188411

- [51] C12N 5/071 (2010.01)
C12P 21/02 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C12N 5/00 (2006.01)
C12P 1/00 (2006.01)

- [54] Métodos para modular los perfiles de producción de proteínas recombinantes

- [72] BIELSER, JEAN-MARC
DESMURGET, CAROLINE

- [73] ARES TRADING S.A. (100,0%)

Zone Industrielle de l'Ouriettaz
1170 Aubonne CH

- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/EP2017/072936 12/09/2017
- [87] WO18046769 15/03/2018
- [96] E17768079 12/09/2017
- [97] EP3510141 11/10/2023

- [11] ES 2965135 T3
- [21] E 17782442 (2)
- [30] 15/04/2016 JP 2016081856

- [51] A61B 34/35 (2016.01)
A61B 34/37 (2016.01)
B25J 3/00 (2006.01)

- [54] Sistema quirúrgico

- [72] HIRATSUKA, MITSUICHI
NAKANISHI, TETSUYA

- [73] KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (100,0%)

1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku
Kobe-shi, Hyogo 650-8670 JP

- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/JP2017/015020 12/04/2017
- [87] WO17179629 19/10/2017
- [96] E17782442 12/04/2017
- [97] EP3443928 06/12/2023

- [11] ES 2965079 T3

[73] ZTE CORPORATION (100,0%)

ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District
Shenzhen, Guangdong 518057 CN

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/CN2017/078208 24/03/2017

[87] WO18058922 05/04/2018

[96] E17854381 24/03/2017

[97] EP3522651 01/11/2023

[11] ES 2965152 T3

[21] E 17861062 (2)

[30] 13/10/2016 AU 2016904153
26/05/2017 AU 2017902012

[51] G01H 11/08 (2006.01)
G01M 3/24 (2006.01)
E03B 7/00 (2006.01)

[54] Sensor de vibración para la detección de fugas de fluidos

[72] FORSTER-KNIGHT, ANDREW

LONDONO, JUAN

MOFARDIN, EDDY

DHARMADHIKARI, NINAD MOHAN

CROOK, JONATHAN PHILIP

SWAN, MATTHEW

GEHRIG, COLIN NEIL

MERRY, THOMAS JAMES

NEESON, OWEN DAVID

VAN DER PLAS, JOSEPH IGNATIUS MARIA

[73] SOUTH EAST WATER CORPORATION (100,0%)

WatersEdge, 101 Wells Street
Frankston VIC 3199 AU

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/AU2017/051111 13/10/2017

[87] WO18068098 19/04/2018

[96] E17861062 13/10/2017

[97] EP3526559 06/09/2023

[11] ES 2965139 T3

[21] E 17866655 (8)

[30] 04/11/2016 CN 201610963740

[51] H04W 28/20 (2009.01)
H04W 72/04 (2023.01)
H04L 5/00 (2006.01)

[54] Método de configuración de ancho de banda de transmisión y nodo de transmisión

[72] XIN, YU

ZHOU, WUBIN

[73] ZTE CORPORATION (100,0%)

ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan
Shenzhen, Guangdong 518057 CN

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/CN2017/106918 19/10/2017

[87] WO18082450 11/05/2018

[96] E17866655 19/10/2017

[97] EP3547751 25/10/2023

- [11] ES 2965141 T3
- [21] E 17888486 (2)
- [30] 28/12/2016 JP 2016255708
- [51] C11D 1/72 (2006.01)
B41J 2/165 (2006.01)
C11D 1/68 (2006.01)
C11D 3/43 (2006.01)
C11D 17/08 (2006.01)
C11D 17/00 (2006.01)
C11D 3/20 (2006.01)
- [54] Líquido de limpieza para tinta acuosa
- [72] SUZUKI, TAKAYUKI
UEDA, YASUFUMI
- [73] KAO CORPORATION (100,0%)

14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome Chuo-Ku
Tokyo 103-8210 JP
- [74] BERTRÁN VALLS, Silvia
- [86] PCT/JP2017/046758 26/12/2017
- [87] WO18124120 05/07/2018
- [96] E17888486 26/12/2017
- [97] EP3564348 15/11/2023

- [11] ES 2965156 T3
- [21] E 17906931 (5)
- [51] F04D 29/38 (2006.01)
F04D 29/66 (2006.01)
- [54] Ventilador de hélice
- [72] TERAMOTO, TAKUYA
IKEDA, TAKASHI
ADACHI, YUSUKE
- [73] MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (100,0%)

7-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 JP
- [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
- [86] PCT/JP2017/016878 28/04/2017
- [87] WO18198300 01/11/2018
- [96] E17906931 28/04/2017
- [97] EP3617528 01/11/2023

- [11] ES 2965204 T3
- [21] E 17925718 (3)
- [51] H04W 52/02 (2009.01)
H04W 36/08 (2009.01)
H04W 36/00 (2009.01)
H04W 36/30 (2009.01)
H04W 84/12 (2009.01)
- [54] Exploración y asociación de nodos de comunicación inalámbrica
- [72] LI, NAN
LV, KAIYING
- [73] ZTE CORPORATION (100,0%)

ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan
Shenzhen, Guangdong 518057 CN
- [74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier
- [86] PCT/CN2017/102955 22/09/2017

F16F 15/04 (2006.01)
H05K 7/14 (2006.01)

[54] Sistema de protección sísmico para una losa flotante

[72] MARTÍN HERNÁNDEZ, JUAN JOSÉ

[73] TEJASA-TC, S.L.L. (100,0%)

Parque Empresarial Tirso Gonzáles 21
39610 El Astillero ES

[74] GARCÍA GÓMEZ, José Donato

[86] PCT/ES2017/070267 29/04/2017

[87] WO17187003 02/11/2017

[96] E17788873 29/04/2017

[97] EP3450657 23/08/2023

[11] ES 2964581 T3

[21] E 17848202 (2)

[30] 09/09/2016 ES 201631108 U

[51] B60N 2/60 (2006.01)
A47C 31/11 (2006.01)

[54] Funda de asiento

[73] IDE AUTOMOTIVE ESPAÑA S.L. (100,0%)

Poligono Salinas, Ctra del Prat 4
08830 Sant Boi de Llobregat Barcelona ES

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/ES2017/070054 01/02/2017

[87] WO18046780 15/03/2018

[96] E17848202 01/02/2017

[97] EP3511203 09/08/2023

[11] ES 2964601 T3

[21] E 18168494 (5)

[30] 14/03/2013 US 201361785038 P

[51] B01D 15/36 (2006.01)
C07K 16/00 (2006.01)
C07K 1/18 (2006.01)
C07K 14/705 (2006.01)
C07K 14/715 (2006.01)
C07K 1/22 (2006.01)
C07K 16/06 (2006.01)
B01D 15/18 (2006.01)
B01D 15/38 (2006.01)
A61P 17/06 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

[54] Eliminación de ligando de purificación por afinidad filtrado

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

One Amgen Center Drive
Thousand Oaks, CA 91320-1799 US

[74] TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

[96] E18168494 11/03/2014

[97] EP3395423 20/09/2023

[11] ES 2964497 T3

[21] E 18766125 (1)

[30] 27/09/2017 DK PA201770730

- [86] PCT/EP2018/066133 18/06/2018
[87] WO18234247 27/12/2018
[96] E18730016 18/06/2018
[97] EP3641692 06/09/2023
-

- [11] ES 2965219 T3
[21] E 18730017 (3)
[30] 20/06/2017 FR 1755618
07/07/2017 FR 1756427
27/10/2017 FR 1760122
24/11/2017 FR 1761182
[51] A61C 8/00 (2006.01)
[54] Elemento de cicatrización dental
[72] CALVAT, BENJAMIN
LEGER, THÉO
LANCIEUX, CÉDRIC
[73] EUROTEKNIKA (100,0%)

726 rue du Général de Gaulle
74700 Sallanches FR

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
[86] PCT/EP2018/066135 18/06/2018
[87] WO18234249 27/12/2018
[96] E18730017 18/06/2018
[97] EP3641693 06/09/2023
-

- [11] ES 2965254 T3
[21] E 18732842 (2)
[30] 02/06/2017 FR 1754916
[51] B60C 23/04 (2006.01)
G08G 1/09 (2006.01)
G06K 19/077 (2006.01)
G08G 1/056 (2006.01)
G08G 1/017 (2006.01)
[54] Método de prestación de un servicio relativo al estado y/o comportamiento de un vehículo y/o un neumático
[72] LEDOUX, THOMAS
FANGEAT, NICOLAS
[73] COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (100,0%)

23 place des Carmes-Déchaux
63000 Clermont-Ferrand FR

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
[86] PCT/FR2018/051262 31/05/2018
[87] WO18220334 06/12/2018
[96] E18732842 31/05/2018
[97] EP3630505 06/09/2023
-

- [11] ES 2965255 T3
[21] E 18749032 (1)
[30] 03/07/2017 FR 1756257
[51] B01D 11/04 (2006.01)
G01N 21/3504 (2014.01)
[54] Dispositivo de extracción in situ de gases disueltos y aparato de medición correspondiente
[72] BIROT, DOMINIQUE
RUFFINE, LIVIO

RINNERT, EMMANUEL
PODEUR, CHRISTIAN

- [73] INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER)
(100,0%)

155, rue Jean-Jacques Rousseau
92130 Issy-les-Moulineaux FR

- [74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
[86] PCT/FR2018/051659 03/07/2018
[87] WO19008271 10/01/2019
[96] E18749032 03/07/2018
[97] EP3648858 01/11/2023

- [11] ES 2965180 T3
[21] E 18811470 (6)
[30] 23/11/2017 IN 201741042021

- [51] C02F 1/72 (2023.01)
C02F 1/74 (2023.01)
C02F 103/36 (2006.01)

- [54] Proceso para el tratamiento de aguas residuales

- [72] BASAK, KAUSHIK
VAN MOURIK, ARIAN
VERMA, NISHITH
YADAV, ASHISH

- [73] SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (100,0%)

Carel van Bylandtlaan 30
2596 HR The Hague NL

- [74] SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio
[86] PCT/EP2018/081851 20/11/2018
[87] WO19101710 31/05/2019
[96] E18811470 20/11/2018
[97] EP3713882 25/10/2023

- [11] ES 2965181 T3
[21] E 18825255 (5)
[30] 27/06/2017 KR 20170081359

- [51] H01M 4/62 (2006.01)
H01M 4/04 (2006.01)
H01M 4/13 (2010.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)

- [54] Método para preparar una suspensión de electrodo positivo para una batería secundaria de litio y un electrodo positivo para una batería secundaria de litio obtenido a partir de la misma

- [72] MOON, IL-JAE
KIM, WOO-HA
AHN, BYOUNG-HOON
CHOY, SANG-HOON

- [73] LG ENERGY SOLUTION, LTD. (100,0%)

Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu
Seoul 07335 KR

- [74] VEIGA SERRANO, Mikel
[86] PCT/KR2018/007237 26/06/2018
[87] WO19004705 03/01/2019
[96] E18825255 26/06/2018
[97] EP3518326 25/10/2023

[96] E18794496 05/03/2018

[97] EP3618538 01/11/2023

[11] ES 2964944 T3

[21] E 18795127 (2)

[30] 05/05/2017 HK 17104557
09/06/2017 HK 17105741

[51] A43D 8/22 (2006.01)
A43B 3/12 (2006.01)
A43B 13/12 (2006.01)
B05D 5/06 (2006.01)
A43B 23/02 (2006.01)

[54] Procedimiento de ornamentación de un elemento elástico para calzado, y artículo de calzado

[72] FU, DAVID

[73] FU, DAVID (100,0%)

Room 2911, 29/F, Tower 2 The Gateway 25 Canton Road Tsim Sha Tsui Kowloon
Hong Kong SAR CN

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/CN2018/085805 07/05/2018

[87] WO18202196 08/11/2018

[96] E18795127 07/05/2018

[97] EP3618661 06/09/2023

[11] ES 2964955 T3

[21] E 18797606 (3)

[30] 09/05/2017 US 201762503808 P
26/06/2017 US 201762524705 P
21/07/2017 US 201715656454

[51] H04L 9/40 (2022.01)
H04L 9/32 (2006.01)

[54] Métodos de intercambio de paquetes bidireccional a través de vías nodales

[72] FIELDER, GLENN

[73] NETWORK NEXT, INC. (100,0%)

603 Arizona Avenue
Santa Monica, California 90401 US

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/US2018/031641 08/05/2018

[87] WO18208809 15/11/2018

[96] E18797606 08/05/2018

[97] EP3622699 01/11/2023

[11] ES 2964967 T3

[21] E 18800267 (9)

[30] 26/10/2017 GB 201717647

[51] A61M 5/42 (2006.01)
A61M 5/32 (2006.01)
A61M 5/142 (2006.01)
A61M 5/20 (2006.01)
A61M 5/148 (2006.01)
A61M 5/145 (2006.01)
A61M 5/315 (2006.01)

[54] Dispositivo de inyección

[72] CHOWDHURY, DEWAN FAZLUL HOQUE

[73] NDM TECHNOLOGIES LIMITED (100,0%)

RINNERT, EMMANUEL
PODEUR, CHRISTIAN

[73] INSTITUT FRANCAIS DE RECHERCHE POUR L'EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER)
(100,0%)

155, rue Jean-Jacques Rousseau
92130 Issy-les-Moulineaux FR

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia

[86] PCT/FR2018/051659 03/07/2018

[87] WO19008271 10/01/2019

[96] E18749032 03/07/2018

[97] EP3648858 01/11/2023

[11] ES 2965180 T3

[21] E 18811470 (6)

[30] 23/11/2017 IN 201741042021

[51] C02F 1/72 (2023.01)
C02F 1/74 (2023.01)
C02F 103/36 (2006.01)

[54] Proceso para el tratamiento de aguas residuales

[72] BASAK, KAUSHIK
VAN MOURIK, ARIAN
VERMA, NISHITH
YADAV, ASHISH

[73] SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (100,0%)

Carel van Bylandtlaan 30
2596 HR The Hague NL

[74] SÁNCHEZ SILVA, Jesús Eladio

[86] PCT/EP2018/081851 20/11/2018

[87] WO19101710 31/05/2019

[96] E18811470 20/11/2018

[97] EP3713882 25/10/2023

[11] ES 2965181 T3

[21] E 18825255 (5)

[30] 27/06/2017 KR 20170081359

[51] H01M 4/62 (2006.01)
H01M 4/04 (2006.01)
H01M 4/13 (2010.01)
H01M 10/04 (2006.01)
H01M 10/052 (2010.01)

[54] Método para preparar una suspensión de electrodo positivo para una batería secundaria de litio y un electrodo positivo para una batería secundaria de litio obtenido a partir de la misma

[72] MOON, IL-JAE
KIM, WOO-HA
AHN, BYOUNG-HOON
CHOY, SANG-HOON

[73] LG ENERGY SOLUTION, LTD. (100,0%)

Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu
Seoul 07335 KR

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

[86] PCT/KR2018/007237 26/06/2018

[87] WO19004705 03/01/2019

[96] E18825255 26/06/2018

[97] EP3518326 25/10/2023

No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road
Haidian District, Beijing 100085 CN

- [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
[86] PCT/CN2018/115729 15/11/2018
[87] WO20097881 22/05/2020
[96] E18940229 15/11/2018
[97] EP3883163 04/10/2023

- [11] ES 2965153 T3
[21] E 19000529 (8)
[30] 23/11/2018 DE 102018009217
[51] F16P 3/08 (2006.01)
E05B 47/00 (2006.01)
[54] Dispositivo de bloqueo con sistema de cierre para cinturones de seguridad
[72] UHLENBROCK, CHRISTIAN
BUCHWALD, THOMAS
CEVIC, YASAR
GERBRACHT, TOBIAS
[73] K. A. SCHMERSAL HOLDING GMBH & CO. KG (100,0%)

Möddinghofe 30
42279 Wuppertal DE

- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
[96] E19000529 20/11/2019
[97] EP3657063 06/09/2023

- [11] ES 2965154 T3
[21] E 19168442 (2)
[30] 10/04/2018 TW 107112319
24/10/2018 TW 107137581
[51] C02F 1/04 (2023.01)
C02F 1/48 (2023.01)
C02F 1/12 (2023.01)
B01D 1/28 (2006.01)
C02F 1/00 (2023.01)
C02F 1/14 (2023.01)
C02F 103/08 (2006.01)
B01D 1/00 (2006.01)
B01D 5/00 (2006.01)
[54] Sistema de desalación con ahorro de energía
[72] WENG, LIN SONG
[73] GINGER WATER PROCESSING TECHNOLOGY CO., LTD. (50,0%)

No. 33, Ally 27, Lane 755, Fu-Shin Rd.,
Jhupei City, Hsin-Chu County TW

WENG, LIN SONG (50,0%)

No. 33, Ally 27, Lane 755, Fu-Shin Rd.
Jhupei City, Hsin-Chu County TW

- [74] ELZABURU, S.L.P ,
[96] E19168442 10/04/2019
[97] EP3553031 13/09/2023

- [11] ES 2965207 T3
[21] E 19171833 (7)

H04L 25/49 (2006.01)

H04L 25/08 (2006.01)

H04L 5/20 (2006.01)

[54] Sistema de transmisión de una señal eléctrica

[72] BRISOTTO, ALESSANDRO

CODUTTI, GIANCARLO

ENGLARO, ANDREA

IELLINA, MATTEO

[73] MARELLI AUTOMOTIVE LIGHTING ITALY S.P.A. (100,0%)

Via Cavallo, 18

10078 Venaria Reale (TO) IT

[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

[96] E18210231 04/12/2018

[97] EP3495839 18/10/2023

[11] ES 2964856 T3

[21] E 18720785 (7)

[30] 27/04/2017 US 201715498836

[51] G02C 7/04 (2006.01)

A61F 2/16 (2006.01)

G02C 7/06 (2006.01)

[54] Lente oftálmica multifocal que tiene corrección de aberración cromática

[72] WEI, XIN

HONG, XIN

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

Rue Louis-d'Affry 6

1701 Fribourg CH

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/IB2018/052385 05/04/2018

[87] WO18197974 01/11/2018

[96] E18720785 05/04/2018

[97] EP3615992 18/10/2023

[11] ES 2964860 T3

[21] E 18730313 (6)

[51] H02J 3/00 (2006.01)

H02J 3/30 (2006.01)

[54] Dispositivo y procedimiento de estabilización de una red de suministro de energía eléctrica

[72] SPAHIC, ERVIN

[73] SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (100,0%)

Otto-Hahn-Ring 6

81739 München DE

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/EP2018/064709 05/06/2018

[87] WO19233556 12/12/2019

[96] E18730313 05/06/2018

[97] EP3782255 20/09/2023

[11] ES 2964798 T3

[21] E 19700165 (4)

[30] 31/01/2018 FR 1850782

[51] G01M 10/00 (2006.01)

F03B 13/14 (2006.01)
G01L 5/00 (2006.01)

[54] Procedimiento de determinación de la fuerza de excitación ejercida por el oleaje incidente sobre un medio móvil de un sistema de energía undimotriz por medio de un modelo de la fuerza de arrastre

[72] NGUYEN, HOAI-NAM
TONA, PAOLINO

[73] IFP ENERGIES NOUVELLES (100,0%)

1 & 4 avenue du Bois-Préau
92852 Rueil-Malmaison FR

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/EP2019/050381 09/01/2019

[87] WO19149481 08/08/2019

[96] E19700165 09/01/2019

[97] EP3746759 23/08/2023

[11] ES 2964697 T3

[21] E 19836558 (7)

[30] 20/12/2018 US 201862782727 P
20/12/2018 US 201862782730 P
20/12/2018 US 201862782735 P

[51] A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/635 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)

[54] Pautas prolongadas de dosis bajas de inhibidores de MDM2

[72] GUERREIRO, NELSON
JULLION, ASTRID
MEILLE, CHRISTOPHE
FABRE, CLAIRE

[73] NOVARTIS AG (100,0%)

Lichtstrasse 35
4056 Basel CH

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/IB2019/061012 18/12/2019

[87] WO20128892 25/06/2020

[96] E19836558 18/12/2019

[97] EP3897648 23/08/2023

[11] ES 2964794 T3

[21] E 19856439 (5)

[51] H02M 7/539 (2006.01)
H02J 3/26 (2006.01)
H02M 7/5375 (2006.01)
H02M 1/32 (2007.01)
H02M 1/00 (2006.01)
H02J 3/38 (2006.01)

[54] Dispositivo de conversión de energía

[72] BANI SHAMSEH, MOHAMMAD
FUKASAWA, ISSEI

[73] TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION
(100,0%)

3-1-1, Kyobashi
Chuo-ku, Tokyo 104-0031 JP

G06F 21/10 (2013.01)

[54] Suministro de contenidos multimedia en una red informática

[72] BILLGREN, JOHAN
ROGERS, KATIE
LINDFORS, MICHAEL
JIMÉNEZ DE LUIS, JUAN, IGNACIO

[73] ACAST AB (PUBL) (100,0%)

Kungsgatan 12 9tr
111 35 Stockholm SE

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/EP2019/060957 29/04/2019

[87] WO20221426 05/11/2020

[96] E19720859 29/04/2019

[97] EP3963484 06/09/2023

[11] ES 2965111 T3

[21] E 19731122 (8)

[30] 22/06/2018 US 201862688537 P

[51] E04H 4/16 (2006.01)
E04H 4/12 (2006.01)
C02F 1/00 (2023.01)
B01D 25/24 (2006.01)

[54] Filtros principalmente para su uso en relación con piscinas y spas

[72] VAN DER MEIJDEN, ABIAN
VAN DER MEIJDEN, HENDRIKUS JOHANNES

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

2882 Whiptail Loop no.100
Carlsbad, California 92010 US

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/US2019/035539 05/06/2019

[87] WO19245738 26/12/2019

[96] E19731122 05/06/2019

[97] EP3802993 08/11/2023

[11] ES 2965112 T3

[21] E 19731307 (5)

[30] 22/06/2018 FR 1800655

[51] H01Q 1/28 (2006.01)

[54] Procedimiento de calibración de una antena Satcom en la banda ka

[72] BOUTIGNY, PIERRE-HENRI
MAGDELAINE, FRÉDÉRIC

[73] THALES (100,0%)

Tour Carpe Diem, Place des Corolles - Esplanade Nord
92400 Courbevoie FR

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/EP2019/066488 21/06/2019

[87] WO19243584 26/12/2019

[96] E19731307 21/06/2019

[97] EP3811465 06/09/2023

[11] ES 2965066 T3

[21] E 19736287 (4)

[86] PCT/SE2019/050099 06/02/2019

[87] WO19156617 15/08/2019

[96] E19750795 06/02/2019

[97] EP3749586 27/09/2023

[11] ES 2964543 T3

[21] E 19752177 (6)

[30] 18/09/2018 DE 102018122808

[51] B04C 5/15 (2006.01)

B04C 5/18 (2006.01)

B04C 11/00 (2006.01)

B01D 21/24 (2006.01)

B01D 21/26 (2006.01)

B01D 21/32 (2006.01)

B04C 5/14 (2006.01)

D21D 5/24 (2006.01)

[54] Procedimiento de control de un dispositivo de limpieza con separador de partes pesadas

[72] SCHUSTER, SEBASTIAN

JASCHEK, THOMAS

SCHNEIDER, MATHIAS

[73] VOITH PATENT GMBH (100,0%)

St. Pöltener Straße 43

89522 Heidenheim DE

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/EP2019/071214 07/08/2019

[87] WO20057851 26/03/2020

[96] E19752177 07/08/2019

[97] EP3852933 11/10/2023

[11] ES 2964620 T3

[21] E 19756641 (7)

[30] 21/02/2018 WO PCT/US2018/018928

[51] A61F 5/443 (2006.01)

A61F 5/445 (2006.01)

A61F 5/448 (2006.01)

A61M 25/00 (2006.01)

A61M 27/00 (2006.01)

A61F 5/44 (2006.01)

A61M 39/06 (2006.01)

A61M 39/02 (2006.01)

A61M 1/00 (2006.01)

A61F 5/442 (2006.01)

A61M 3/00 (2006.01)

A61M 5/32 (2006.01)

[54] Dispositivo para la gestión de fluidos corporales que fluyen de una incisión de sonda de drenaje quirúrgico

[72] MULHAUSER, PAUL

ALDEN, DMITRI

[73] ALDEN ADVANCED TECHNOLOGIES, INC. (100,0%)

6828 Linford Lane

Jacksonville, FL 32217 US

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/US2019/017491 11/02/2019

[87] WO19164693 07/05/2020

[96] E19756641 11/02/2019

[97] EP3755284 11/10/2023

- [30] 16/06/2020 US 202016903343
- [51] A61B 5/372 (2021.01)
A61B 5/374 (2021.01)
- [54] Procedimiento y sistema para procesar una señal de electroencefalograma
- [72] CHANG, CHIA-CHI
LIN, PEI-CHEN
HSIN, YUE-LOONG
- [73] A-NEURON ELECTRONIC CORP. (100,0%)

5F., No. 38, Gaotie 1st Rd.
Zhubei City, Hsinchu 30273 TW
- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
- [96] E20187999 27/07/2020
- [97] EP3925537 30/08/2023
-

- [11] ES 2964765 T3
- [21] E 20189852 (5)
- [30] 12/08/2019 LU 101348
- [51] H01Q 1/12 (2006.01)
H01Q 1/24 (2006.01)
H01Q 1/42 (2006.01)
H01Q 1/44 (2006.01)
E04H 12/08 (2006.01)
E04H 12/02 (2006.01)
E04H 12/10 (2006.01)

H01Q 1/02 (2006.01)
- [54] Dispositivo de envoltura para un mástil de telefonía móvil
- [72] SCHEIDEGGER, THOMAS
- [73] SIMEXGROUP AG (100,0%)

Hostet 18
9050 Appenzell CH
- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
- [96] E20189852 06/08/2020
- [97] EP3780262 06/09/2023
-

- [11] ES 2964767 T3
- [21] E 20192018 (8)
- [51] H02J 3/38 (2006.01)
H02J 3/46 (2006.01)
- [54] Generador basado en convertidor y procedimiento para alimentar potencia eléctrica
- [72] BROMBACH, JOHANNES
- [73] WOBEN PROPERTIES GMBH (100,0%)

Borsigstraße 26
26607 Aurich DE
- [74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María
- [96] E20192018 20/08/2020
- [97] EP3958425 11/10/2023
-

- [11] ES 2964682 T3
- [21] E 20197448 (2)
- [30] 08/06/2011 EP 11169080
- [51] A61M 15/00 (2006.01)
A61M 11/00 (2006.01)
B05B 17/06 (2006.01)

[54] Generador de aerosol

[73] PARI PHARMA GMBH (100,0%)

Moosstrasse 3
82319 Starnberg DE

[74] BERTRÁN VALLS, Silvia

[96] E20197448 04/06/2012

[97] EP3777938 02/08/2023

[11] ES 2964825 T3

[21] E 20203361 (9)

[30] 31/01/2017 AT 500682017

[51] E05F 1/00 (2006.01)

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

[72] SCHMID, MALTE

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

Industriestrasse 1
6973 Höchst AT

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E20203361 18/01/2018

[97] EP3786405 09/08/2023

[11] ES 2964707 T3

[21] E 20203658 (8)

[30] 09/09/2005 US 71601105 P

[51] A61F 2/24 (2006.01)

A61F 2/95 (2013.01)

B25B 27/10 (2006.01)

B30B 7/04 (2006.01)

[54] Dispositivo de fruncido de válvula protésica

[73] EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (100,0%)

One Edwards Way
Irvine, CA 92614 US

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[96] E20203658 11/09/2006

[97] EP3788989 30/08/2023

[11] ES 2964708 T3

[21] E 20207158 (5)

[30] 19/11/2019 EP 19210017

[51] E06B 9/17 (2006.01)

[54] Caja de persiana enrollable con cubierta frontal

[72] KAST, ALEXANDER

SIMON, FRANK

JÄGER, WOLFGANG

[73] PROFINE GMBH (100,0%)

Zweibrücker Straße 200
66954 Pirmasens DE

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[96] E20207158 12/11/2020

[97] EP3825506 06/09/2023

- [72] BENSADOUN, EMMANUEL
BRAVAIS, PATRICK
SANGLAN, PATRICK
- [73] L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
(100,0%)

75, Quai d'Orsay
75007 Paris FR

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/FR2020/050519 12/03/2020
- [87] WO20188193 24/09/2020
- [96] E20725885 12/03/2020
- [97] EP3942220 23/08/2023

- [11] ES 2964836 T3
- [21] E 20725981 (3)
- [30] 11/11/2019 US 201916680048

- [51] B64D 11/00 (2006.01)
B60N 2/10 (2006.01)
B60N 2/20 (2006.01)
B60N 2/68 (2006.01)
B64D 11/06 (2006.01)
B60N 2/18 (2006.01)
B60N 2/22 (2006.01)
B60N 2/75 (2018.01)
B60N 2/838 (2018.01)
B60N 2/90 (2018.01)

- [54] Ensamblaje de asiento reversible
- [72] TOSCANO, DAMIAN
- [73] DELTA TANGO AEROSPACE LLC (100,0%)

11402 NW 41st Street Suite 211
Doral FL 33178 US

- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
- [86] PCT/US2020/019573 25/02/2020
- [87] WO21096550 20/05/2021
- [96] E20725981 25/02/2020
- [97] EP3841015 16/08/2023

- [11] ES 2964686 T3
- [21] E 20726824 (4)
- [30] 20/05/2019 IT 201900006996

- [51] B60C 29/06 (2006.01)
F04B 33/00 (2006.01)
F04B 39/12 (2006.01)

- [54] Cabezal de conexión adaptado para conectar un dispositivo dispensador de aire comprimido y un elemento en el que insuflar dicho aire comprimido
- [72] LORENZATO, SAVERIO GIUSEPPE
- [73] SMIT LORENZATO SRL (100,0%)

Via A. Volta 15 Malo
36034 Vicenza IT

- [74] SUGRAÑES, S.L.P. ,
- [86] PCT/EP2020/063947 19/05/2020
- [87] WO20234288 26/11/2020
- [96] E20726824 19/05/2020
- [97] EP3972856 12/07/2023

[73] CARL FREUDENBERG KG (100,0%)

Höhnerweg 2-4
69469 Weinheim DE

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/IB2020/057037 24/07/2020

[87] WO21019411 04/02/2021

[96] E20750749 24/07/2020

[97] EP4003125 30/08/2023

[11] ES 2965007 T3

[21] E 20758132 (3)

[30] 10/09/2019 DE 102019213740

[51] G02B 27/01 (2006.01)
G06F 3/01 (2006.01)

[54] Método de funcionamiento de un dispositivo de visualización que se puede llevar en la cabeza en un automóvil, dispositivo de control y dispositivo de visualización que se puede llevar en la cabeza

[72] KÜHNE, MARCUS

[73] AUDI AG (100,0%)

Auto-Union-Str. 1
85045 Ingolstadt DE

[74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique

[86] PCT/EP2020/072503 11/08/2020

[87] WO21047845 18/03/2021

[96] E20758132 11/08/2020

[97] EP4028819 11/10/2023

[11] ES 2965083 T3

[21] E 20759812 (9)

[30] 22/02/2019 IN 201931007114

[51] H04N 19/513 (2014.01)
H04N 19/557 (2014.01)

[54] Terminación temprana para el refinamiento de flujo óptico

[72] ESENLIK, SEMIH
SETHURAMAN, SRIRAM
A, JEEVA RAJ
KOTECHA, SAGAR

[73] HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (100,0%)

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District,
Shenzhen, Guangdong 518129 CN

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/CN2020/076178 21/02/2020

[87] WO20169083 27/08/2020

[96] E20759812 21/02/2020

[97] EP3912352 06/09/2023

[11] ES 2964936 T3

[21] E 20760775 (5)

[30] 31/07/2019 EP 19189464

[51] A61K 36/25 (2006.01)
A61K 36/53 (2006.01)
A61K 47/00 (2006.01)
B01D 1/00 (2006.01)

A61K 9/08 (2006.01)
A61K 47/40 (2006.01)

[54] Filtración por membrana de extractos vegetales mediante ciclodextrina

[72] RUBNER, MORITZ
FERSCH, SILVIA

[73] BIONORICA SE (100,0%)

Kerschensteiner Strasse 11-15
92318 Neumarkt DE

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2020/071738 31/07/2020

[87] WO21019097 04/02/2021

[96] E20760775 31/07/2020

[97] EP4003385 30/08/2023

[11] ES 2964965 T3

[21] E 20764816 (3)

[30] 08/08/2019 US 201916535859

[51] C08G 65/26 (2006.01)
C08G 65/333 (2006.01)
C09D 171/02 (2006.01)
C08G 63/668 (2006.01)
C08G 63/664 (2006.01)
C09D 167/02 (2006.01)
C09D 175/08 (2006.01)
C08G 59/16 (2006.01)

[54] Polímeros de polioli, métodos para preparar dichos polímeros y composiciones de recubrimiento que contienen los mismos

[72] BREON, JONATHAN, P.
ZHOU, HONGYING
MIZUHARA, TSUKASA
LAMERS, PAUL, H.
SAHA, GOBINDA

[73] PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (100,0%)

3800 West 143rd Street
Cleveland, OH 44111 US

[74] FERNÁNDEZ POU, Felipe

[86] PCT/US2020/045505 07/08/2020

[87] WO21026505 11/02/2021

[96] E20764816 07/08/2020

[97] EP4010403 22/11/2023

[11] ES 2964887 T3

[21] E 20765210 (8)

[30] 17/09/2019 DE 102019214094

[51] F03D 80/50 (2016.01)
F16B 19/02 (2006.01)
F16B 2/12 (2006.01)

[54] Elemento de fijación para piezas de transmisión pesadas

[72] DE LAET, WIM
AERTS, JAN
CEYSSENS, DOMINIEK

[73] ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (50,0%)

Löwentaler Strasse 20
88046 Friedrichshafen DE

ZF WIND POWER ANTWERPEN NV (50,0%)

Gerard Mercatorstraat 40
3920 Lommel BE

- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
 - [86] PCT/EP2020/073037 18/08/2020
 - [87] WO21052698 25/03/2021
 - [96] E20765210 18/08/2020
 - [97] EP4031765 13/09/2023
-

- [11] ES 2964984 T3
- [21] E 20775908 (5)
- [30] 30/08/2019 FI 20195721
- [51] C11B 3/00 (2006.01)
C11B 3/02 (2006.01)
C11B 3/12 (2006.01)
C11B 13/00 (2006.01)
C11C 1/10 (2006.01)
C11C 3/02 (2006.01)
B01D 3/12 (2006.01)
- [54] Método de purificación para materia prima biológica
- [72] VISURI, OLLI
- [73] NESTE OYJ (100,0%)

Keilaranta 21
02150 Espoo FI

- [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
 - [86] PCT/FI2020/050563 31/08/2020
 - [87] WO21038138 04/03/2021
 - [96] E20775908 31/08/2020
 - [97] EP4022015 20/09/2023
-

- [11] ES 2964991 T3
- [21] E 20791653 (7)
- [30] 19/04/2019 WO PCT/JP2019/016856
- [51] B62M 11/02 (2006.01)
B62M 7/02 (2006.01)
B62M 23/02 (2010.01)
B62J 43/16 (2020.01)
B62J 43/20 (2020.01)
B62K 11/04 (2006.01)
B60K 1/04 (2019.01)
B60K 17/04 (2006.01)
- [54] Vehículo para montar a horcajadas
- [72] KANEKO, KYOHEI
TAKEMOTO, YASUSHI
- [73] YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (100,0%)

2500 Shingai
Iwata-shi, Shizuoka 438-8501 JP

- [74] PONTI & PARTNERS, S.L.P. ,
 - [86] PCT/JP2020/016385 14/04/2020
 - [87] WO20213592 22/10/2020
 - [96] E20791653 14/04/2020
 - [97] EP3950483 30/08/2023
-

- [11] ES 2965084 T3
- [21] E 20792467 (1)
- [30] 02/10/2019 FR 1910907

96 E20852332 02/07/2020

97 EP4011636 18/10/2023

11 ES 2965004 T3

21 E 20856102 (7)

30 30/08/2019 JP 2019158982
30/08/2019 JP 2019158981

51 F04C 29/12 (2006.01)
F04C 18/02 (2006.01)
F04C 29/02 (2006.01)
F04C 23/00 (2006.01)

54 Compresor de espiral

72 TSUTSUMI, SATORU
YOKOYAMA, TOMOMI
WADA, RYOUSUKE
TAKAO, HIDENOBU

73 DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (100,0%)

Osaka Umeda Twin Towers South, 1-13-1 Umeda, Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-0001 JP

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/JP2020/024527 23/06/2020

87 WO21039062 04/03/2021

96 E20856102 23/06/2020

97 EP3992461 11/10/2023

11 ES 2965010 T3

21 E 20863123 (4)

30 10/09/2019 KR 20190112262

51 H01M 4/139 (2010.01)
H01M 4/62 (2006.01)
H01M 4/04 (2006.01)
H01M 10/0562 (2010.01)
H01M 10/052 (2010.01)
H01M 4/13 (2010.01)
H01M 4/02 (2006.01)

54 Método de fabricación de una mezcla de electrodos positivos para baterías totalmente de estado sólido y una mezcla de electrodos positivos para baterías totalmente de estado sólido fabricadas usando el mismo

72 JUNG, HYE RI
HAN, HYE EUN
HAH, HOE JIN

73 LG ENERGY SOLUTION, LTD. (100,0%)

Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu
Seoul 07335 KR

74 VEIGA SERRANO, Mikel

86 PCT/KR2020/012042 07/09/2020

87 WO21049832 18/03/2021

96 E20863123 07/09/2020

97 EP3910705 01/11/2023

11 ES 2965016 T3

21 E 20941524 (9)

51 A24F 40/46 (2020.01)

54 Unidad de atomización con un paso tortuoso de aire y conjunto de atomización

72 CHEN, PING

73 SHENZHEN HUACHENGDA PRECISION INDUSTRY CO., LTD. (100,0%)

97 EP3885876 16/08/2023

11 ES 2961325 T3

21 E 21160776 (7)

30 04/03/2020 PT 2020116145

51 D04H 1/728 (2012.01)
D01D 5/00 (2006.01)
D04H 3/016 (2012.01)
D04H 3/045 (2012.01)

54 Fabricación automatizada de matrices celulares tridimensionales con nanofibras de alineación controlada y distribución celular uniforme

72 GODINHO COMPLETO, ANTÓNIO MANUEL
DE AGUIAR PEREIRA MARQUES, PAULA ALEXANDRINA

73 UNIVERSIDADE DE AVEIRO (100,0%)

Campus Universitário de Santiago
3810-193 Aveiro PT

74 ARIAS SANZ, Juan

96 E21160776 04/03/2021

97 EP3882385 23/08/2023

11 ES 2964844 T3

21 E 21161722 (0)

30 11/03/2020 FR 2002419

51 B05B 5/04 (2006.01)
B05B 5/00 (2006.01)
B05B 12/14 (2006.01)
B05B 13/04 (2006.01)
B05B 15/555 (2018.01)
B05B 1/00 (2006.01)

54 Pulverizador, instalación que incluye dicho pulverizador y procedimiento asociado

72 BEAUDOIN, CAMILIEN
COLRAT, MICHEL
FAURE, DIDIER
FOUBERT, GUILLAUME
PROVENAZ, PHILIPPE

73 EXEL INDUSTRIES (100,0%)

54 Rue Marcel Paul
51200 Epernay FR

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

96 E21161722 10/03/2021

97 EP3878561 06/09/2023

11 ES 2964807 T3

21 E 21162222 (0)

30 05/02/2013 US 201361761051 P
05/02/2013 US 201361760822 P
05/02/2013 US 201361760814 P

51 G10L 19/005 (2013.01)

54 Procedimiento y aparato para controlar la ocultación de la pérdida de tramas de audio

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

164 83 Stockholm SE

- [11] ES 2964515 T3
[21] E 21173924 (8)
[30] 19/04/2021 CN 202110419953
[51] B01D 24/04 (2006.01)
A47J 31/06 (2006.01)
B01D 24/16 (2006.01)
C02F 1/00 (2023.01)
C02F 1/28 (2023.01)
C02F 1/42 (2023.01)
[54] Elemento de filtro, conjunto de sellado y máquina de café
[72] WEI, ENYU
[73] TIANJIN YUNDA INDUSTRY AND TRADE CO., LTD. (100,0%)
No.29, Jinhai Road, Jinhai District
Tianjin 301600 CN
[74] DÍAZ DE BUSTAMANTE TERMINEL, Isidro
[96] E21173924 14/05/2021
[97] EP4079389 08/11/2023
-

- [11] ES 2964480 T3
[21] E 21174482 (6)
[30] 19/05/2020 US 202063027172 P
30/10/2020 US 202063107829 P
[51] A62C 2/10 (2006.01)
[54] Cortina cortafuegos multicapa
[72] LAMBRIDIS, ANDREW C.
GOMAA, ASHRAF
ESCOBAR, OSCAR A.
[73] MCKEON ROLLING STEEL DOOR CO., INC. (100,0%)
44 Sawgrass Drive
Bellport, NY 11713 US
[74] SUGRAÑES, S.L.P. ,
[96] E21174482 18/05/2021
[97] EP3912690 25/10/2023
-

- [11] ES 2964526 T3
[21] E 21174735 (7)
[30] 19/04/2018 CN 201810355370
31/05/2018 CN 201810549110
[51] A47D 13/02 (2006.01)
[54] Portabebés
[72] FAN, MEIFENG
[73] WONDERLAND SWITZERLAND AG (100,0%)
Beim Bahnhof 5
6312 Steinhausen CH
[74] ELZABURU, S.L.P. ,
[96] E21174735 18/04/2019
[97] EP3884812 06/09/2023
-

- [11] ES 2964484 T3
[21] E 21177078 (9)
[51] A47L 5/30 (2006.01)
A47L 9/28 (2006.01)
[54] Procedimiento para el ajuste de un rango de parámetro en un dispositivo de tratamiento de suelos, así como dispositivo de

La Défense 6, 2 Place Jean Millier
92400 Courbevoie FR

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E21171121 29/04/2021

[97] EP4082996 11/10/2023

[11] ES 2965023 T3

[21] E 21173368 (8)

[51] H04W 4/80 (2018.01)
G06F 16/9537 (2019.01)
G06Q 30/0251 (2023.01)
G06Q 30/06 (2023.01)
H04W 4/33 (2018.01)

H04W 4/02 (2018.01)

H04L 67/306 (2022.01)

[54] Procedimiento de comunicación de información espacialmente localizada a un terminal móvil

[73] SES-IMAGOTAG (100,0%)

55 Place Nelson Mandela
92000 Nanterre FR

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[96] E21173368 11/04/2012

[97] EP3883277 09/08/2023

[11] ES 2965058 T3

[21] E 21175971 (7)

[51] B05B 3/04 (2006.01)

[54] Conjunto de boquilla de chorro giratorio para dispositivos de limpieza a presión

[72] BENETTI, ARNALDO

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

Via Milano, 13
42048 Rubiera (RE) IT

[74] ARIAS SANZ, Juan

[96] E21175971 05/11/2018

[97] EP3888796 30/08/2023

[11] ES 2965025 T3

[21] E 21186751 (0)

[30] 24/07/2020 US 202016938513

[51] B63B 21/50 (2006.01)
B63B 21/00 (2006.01)
B63B 77/00 (2020.01)
E02B 17/02 (2006.01)
E02B 17/00 (2006.01)
B63B 35/28 (2006.01)
B63B 35/34 (2006.01)

[54] Estructura flotante que comprende un sistema de amarre para amarrar una segunda estructura flotante, y método para amarrar la segunda estructura flotante

[72] BERTELS, MICHIEL MARIUS
RABAUT, DIETER WIM

[73] DEME OFFSHORE BE N.V. (100,0%)

Haven 1025, Scheldedijk 30
2070 Zwijndrecht BE

H01M 10/0525 (2010.01)
 H01M 50/46 (2021.01)
 H01M 50/403 (2021.01)
 H01M 50/406 (2021.01)
 H01M 50/431 (2021.01)
 H01M 50/489 (2021.01)

[54] Método de fabricación de conjunto de electrodos

[73] LG ENERGY SOLUTION, LTD. (100,0%)

Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu
 SEOUL 07335 KR

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

[96] E21202322 23/05/2013

[97] EP3961780 20/09/2023

[11] ES 2964688 T3

[21] E 21202416 (0)

[30] 10/12/2020 DE 102020133022

[51] F04B 15/02 (2006.01)

[54] Dispositivo de transporte de material espeso y procedimiento de accionamiento de los dispositivos de agitación de tal dispositivo

[72] FETZER, JOHANNES
 BADER, DOMINIK
 STOFFEL, TOMMY

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

Im Elchgrund 12
 88427 Bad Schussenried DE

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E21202416 13/10/2021

[97] EP4012178 16/08/2023

[11] ES 2964849 T3

[21] E 21386026 (5)

[30] 20/05/2020 GR 20200100263

[51] D21H 19/12 (2006.01)
 A47G 19/03 (2006.01)
 B31F 1/07 (2006.01)
 B31F 1/08 (2006.01)
 D21H 19/66 (2006.01)
 D21H 21/16 (2006.01)
 D21H 25/00 (2006.01)
 D21H 27/00 (2006.01)

[54] Procedimiento de producción de platos de papel impresos utilizando barniz sin la utilización de película de plástico sobre su superficie final

[72] PROKOS, IOSIF

[73] PROCOS S.A. MANUFACTURING AND TRADING OF PAPER AND HOUSEHOLD PRODUCTS (100,0%)

56th km Old National Road Athens - Chalkida
 32011 Inofita Viotia GR

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[96] E21386026 11/05/2021

[97] EP3913139 09/08/2023

[11] ES 2964714 T3

[21] E 21700223 (7)

[30] 16/01/2020 EP 20152201

[51] G06T 7/00 (2017.01)

08/03/2017 US 201762468832 P
28/06/2017 US 201762526039 P
10/07/2017 US 201762530515 P

- [51] A61K 9/20 (2006.01)
A61K 31/27 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)

- [54] Composiciones que comprenden agonistas del receptor de PGI2 y procesos para la preparación de las mismas

- [72] SHAO, ZEZHI JESSE
FLORIDA, RAIZZA BERANIA
LI, CHING-YUAN
SELVEY, LEE ALANI

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

66 Hudson Boulevard East
New York, NY 10001-2192 US

- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

- [96] E21192192 01/03/2018

- [97] EP3977985 06/09/2023

-
- [11] ES 2965140 T3

- [21] E 21204418 (4)

- [30] 26/10/2020 IT 202000025246

- [51] B60N 2/68 (2006.01)
B60N 2/64 (2006.01)

- [54] Respaldo portante de un asiento de automóvil

- [72] MARINELLI, FEDERICA VITTORIA
MARINELLI, FRANCESCO

- [73] SEM INNOVATION S.A.S. (100,0%)

Via Biscaretti 26
10060 San Secondo di Pinerolo (TO) IT

- [74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

- [96] E21204418 25/10/2021

- [97] EP3992026 04/10/2023

-
- [11] ES 2965144 T3

- [21] E 21211230 (4)

- [30] 01/12/2020 US 202017108997

- [51] B65D 51/30 (2006.01)
B65D 81/26 (2006.01)

- [54] Sistema de control de humedad

- [72] BLANKENHORN, BENJAMIN EDWARD
FITZGERALD, VAUGHN E.
GLORIOSO, SAMMIE JOE

- [73] DESICCARE, INC. (100,0%)

3930 W. Windmill Lane Suite 100
Las Vegas NV 89139 US

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

- [96] E21211230 30/11/2021

- [97] EP4008650 04/10/2023

-
- [11] ES 2965218 T3

- [21] E 21212423 (4)

- [30] 16/12/2020 BE 202005940

- [51] F01C 21/02 (2006.01)
F04C 18/16 (2006.01)
F01C 1/02 (2006.01)
- [54] Elemento para comprimir o expandir un gas y método para controlar dicho elemento
- [72] KEMPEN, KAROLIEN
VERRELST, BJÖRN
ERNENS, PHILIPPE
CEULEMANS, WOUTER
DE GREEF, GUY
FETTWEIS, FLORIAN
- [73] ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (50,0%)

Boomssteenweg 957
2610 Wilrijk BE

VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (50,0%)

Pleinlaan 2
1050 Brussel BE
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [96] E21212423 06/12/2021
- [97] EP4015768 09/08/2023
-
- [11] ES 2965252 T3
- [21] E 21213038 (9)
- [30] 09/12/2020 DE 102020132794
- [51] F16H 49/00 (2006.01)
F16H 25/06 (2006.01)
- [54] Engranaje coaxial
- [72] KIMMELMANN, MARTIN
KÜMMETH, ANDREAS
SCHMIDT, MICHAEL
ROSSMEISSL, THOMAS
- [73] WITTENSTEIN SE (100,0%)

Walter-Wittenstein-Straße 1
97999 Igersheim DE
- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
- [96] E21213038 08/12/2021
- [97] EP4012229 09/08/2023
-
- [11] ES 2965191 T3
- [21] E 21214620 (3)
- [30] 18/04/2017 US 201762486835 P
30/01/2018 US 201815884193
01/03/2018 US 201815909803
02/03/2018 US 201815910951
07/03/2018 US 201815914143
21/03/2018 US 201815927814
05/04/2018 US 201815946604
13/04/2018 US 201815953220
13/04/2018 US 201815953263
13/04/2018 US 201815953283
- [51] A61F 2/24 (2006.01)
A61B 17/12 (2006.01)

A61B 17/00 (2006.01)

A61B 17/064 (2006.01)
- [54] Dispositivos de sellado de válvulas cardíacas y dispositivos de suministro para los mismos
- [72] DIXON, ERIC ROBERT

CHEN, JENSEN
MORATORIO, GUILLERMO W.
CAO, HENGCHU
DOMINICK, DOUGLAS THOMAS
DELGADO, SERGIO
FRESCHAUF, LAUREN R.

[73] EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (100,0%)

One Edwards Way
Irvine, CA 92614 US

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[96] E21214620 18/04/2018

[97] EP4005535 30/08/2023

[11] ES 2965261 T3

[21] E 21214758 (1)

[30] 16/12/2020 FR 2013380

[51] F21V 15/00 (2015.01)
G01R 19/17 (2006.01)
F21W 131/103 (2006.01)

[54] Módulo de alimentación eléctrica para instalación de alumbrado público, farola que comprende dicho módulo de alimentación e instalación de alumbrado público que comprende al menos dicha farola

[72] GRELOT, DAVID
HUOT, LAURENT

[73] LACROIX GROUP (100,0%)

17 rue Océane
44800 Saint Herblain FR

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

[96] E21214758 15/12/2021

[97] EP4015901 30/08/2023

[11] ES 2965195 T3

[21] E 21215686 (3)

[30] 18/12/2020 IT 202000031490

[51] F04D 13/14 (2006.01)
F04D 29/42 (2006.01)
F04D 13/16 (2006.01)
F04D 1/06 (2006.01)

[54] Bomba hidráulica con tanque de compensación integrado

[72] FANTOZZI, LUCA

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

Via Enrico Mattei, 415/B
55100 Lucca IT

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E21215686 17/12/2021

[97] EP4015826 30/08/2023

[11] ES 2965284 T3

[21] E 21382099 (6)

[51] A01P 19/00 (2006.01)
A01N 37/36 (2006.01)

[54] Método y uso de un enantiómero de 3,4-dihidroxifenilalanina (DOPA) para potenciar el atractivo de las plantas para los insectos beneficiosos

[72] FRANCESCHINI SARRIA, ANDRÉ LUCIO
HORCHE TRUEBA, IGNACIO

[73] BIOBAB R&D, S.L. (100,0%)

- [51] C12N 15/63 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A23L 33/17 (2016.01)
C07K 14/78 (2006.01)
- [54] Composición para prevenir o tratar enfermedades pulmonares, que comprende proteína 1 de enlace de hialuronano y proteoglicano
- [72] KIM, DAE KYONG
PIAO, YONG WEI
JANG, JI MIN
ZHOU, DAN
YUN, SO YOON
PARK, BO KYUNG
- [73] HAPLNSCIENCE INC. (100,0%)

B-1001, 10F, 660, Daewangpangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do 13494 KR
- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [86] PCT/KR2021/001374 02/02/2021
- [87] WO21158000 12/08/2021
- [96] E21717303 02/02/2021
- [97] EP3887525 23/08/2023

- [11] ES 2964852 T3
- [21] E 21736401 (7)
- [30] 14/04/2020 NO 20200450
- [51] B01D 53/14 (2006.01)
F23J 15/00 (2006.01)
- [54] Un sistema de captura de dióxido de carbono y un método de uso de dicho sistema
- [72] BØRSETH, KNUT ERIK
FLEISCHER, HENRIK
- [73] KARBON CCS LTD (100,0%)

St John Street 85
1165 Valetta MT
- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [86] PCT/NO2021/050100 14/04/2021
- [87] WO21210989 21/10/2021
- [96] E21736401 14/04/2021
- [97] EP4135878 16/08/2023

- [11] ES 2964716 T3
- [21] E 21827532 (9)
- [30] 17/09/2020 CN 202010978469
- [51] A61B 1/005 (2006.01)
A61B 1/00 (2006.01)
A61B 1/012 (2006.01)
A61B 1/07 (2006.01)
A61B 1/018 (2006.01)
- [54] Dispositivo endoscópico suave
- [72] YAN, HANG
- [73] ANQING MEDICAL CO., LTD (100,0%)

3&4 Floor, No. 2 Building, No. 366, Huiqing Rd, Pudong New Area
Shanghai 201201 CN
- [74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/EP2021/055939 09/03/2021

[87] WO21180733 16/09/2021

[96] E21712731 09/03/2021

[97] EP3969618 13/09/2023

[11] ES 2965150 T3

[21] E 22159232 (2)

[30] 12/04/2021 TR 202106454

[51] D04B 21/16 (2006.01)

D06F 58/22 (2006.01)

B01D 39/08 (2006.01)

[54] Secadora que tiene un filtro mejorado

[72] ACIR, AYSIN

ATILA, MERYEM

KARAGOZ, SELCUK

DEVIRIM, GOKBERK

BOYACI, BEKIR

[73] ARÇELIK ANONIM SIRKETI (100,0%)

Sutluce Karaagac Caddesi No: 2/6, Beyoglu

34445 Istanbul TR

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E22159232 28/02/2022

[97] EP4074402 06/09/2023

[11] ES 2965155 T3

[21] E 22161328 (4)

[30] 12/03/2021 IT 202100005828

[51] B60C 25/138 (2006.01)

B60C 25/05 (2006.01)

[54] Aparato cambiador de neumáticos y proceso para montar y desmontar neumáticos

[72] PELLACANI, GIANFRANCO

RABITTI, GIANNI

ARTIOLI, MARIO

CASALETTI, STEFANO

[73] VEHICLE SERVICE GROUP ITALY S.R.L. (100,0%)

Via Brunelleschi 9

44020 Ostellato (FE) IT

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E22161328 10/03/2022

[97] EP4067121 30/08/2023

[11] ES 2965208 T3

[21] E 22162736 (7)

[30] 29/04/2021 IT 202100010883

[51] B29C 44/18 (2006.01)

B29C 44/32 (2006.01)

B29C 44/60 (2006.01)

E06B 9/00 (2006.01)

B29K 75/00 (2006.01)

B29L 31/00 (2006.01)

[54] Línea y método para producir lamas para persianas enrollables

[72] DALLAN, ANDREA

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