

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

Boletín España 03/07/2023 - 07/07/2023

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

Responsable



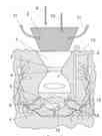
Grupo

Cliente

Clasificaciones:

10859 | PLATAFORMA TECNOLOGICA DEL AGUA | C

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

| Nº expediente | Denominación / Título | Titulares | Act. Pub. | Clasificación | PC | TI | CL |
|--|---|---|--|--|----|----|----|
| P 202330334 ES | PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA LA FABRICACION DE PELLETS DE BIOMASA DE ESTIERCOL DE VACA O CABALLO | Descontaminación y Medioambiente, S. L. (100, 0%) | Informe sobre el estado de la técnica | C02F 003/00028 | | | CL |
|  | | | | | | | |
| P 202330334 ES | PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA LA FABRICACION DE PELLETS DE BIOMASA DE ESTIERCOL DE VACA O CABALLO | Descontaminación y Medioambiente, S. L. (100, 0%) | Solicitud de registro | C02F 003/00028 | | | CL |
|  | | | | | | | |
| U 202300212 ES | DISPOSITIVO PARA CULTIVOS MEDIANTE UTILIZACION DE AGUAS DE DISTINTAS PROCEDENCIAS | Montero Recio, Juan (100, 0%) | Solicitud de registro | E03B 003/00003, E03B 003/00004 | | | CL |
|  | | | | | | | |
| E 17729572 ES | TRIAZOLES AROMATICOS SUSTITUIDOS POR NITROGENO COMO AGENTES DE CONTROL DE LA CORROSION | BI Technologies, Inc. (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | C02F 005/00012, C02F 103/00002, C07D 249/00018, C23F 011/00008, C23F 011/00010, C23F 011/00014 | | | CL |
| E 18177806 ES | PROCEDIMIENTO E INSTALACION PARA LA DENOXIFICACION DE GASES | Vinci Environnement (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | B01D 053/00086 | | | CL |

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

Boletín España 03/07/2023 - 07/07/2023

| | | | | [PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones | |
|---------------------------|---|---|--|--|----|
| E 18721600 ES | MEMBRANAS DE TAMIZ MOLECULAR DE CARBONO SOPORTADAS Y METODO PARA FABRICARLAS | Dow Global Technologies Llc (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | B01D 053/00022, B01D 067/00000, B01D 069/00010, B01D 069/00012, B01D 071/00002, B01D 071/00030, B01D 071/00064, B01D 071/00080 | CL |
| E 18909747 ES | COLUMNA DE DESTILACION NO AISLADA TERMICAMENTE | Toyo Engineering Corporation (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | B01D 003/00000, B01D 003/00032 | CL |
| E 18944300 ES | SOPLADOR CENTRIFUGO, DISPOSITIVO SOPLADOR, ACONDICIONADOR DE AIRE Y DISPOSITIVO DE CICLO DE REFRIGERACION | Mitsubishi Electric Corporation (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | F04D 029/00042, F04D 029/00044 | CL |
| E 20190410 ES | PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA LA EXTRUSION EN PARALELO DE UN MEDIO DE IMPRESION SOBRE UN SUSTRATO | Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E. V. (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | B05B 005/00025, B05B 005/00053, B29C 048/00000, B29C 048/00002, B29C 048/00005, B29C 048/00092, B29C 048/00154, B29C 048/00345, B41J 002/00005, H01L 031/00224 | CL |
| E 20701462 ES | CAJON APILABLE PREFABRICADO | Mouton, Daniel (100, 0%) | Mención traducción protección definitiva | E02B 003/00006, E02B 003/00014, E02D 017/00020, E02D 023/00000, E02D 029/00002 | CL |
| Total expedientes: | 10 | | | | |

- la masa base no debe superar un pH de 7,5, homogenizarse a una temperatura máxima de 80°C, mantener una densidad inferior a 0,9 g/ml y una graduación Brix superior al 70.

[11] ES 2945482 A1

[21] P 202330334 (6)

[22] 27-04-2023

[51] C02F 3/28 (2023.01)

[54] PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA LA FABRICACIÓN DE PELLETS DE BIOMASA DE ESTIÉRCOL DE VACA O CABALLO

[71] DESCONTAMINACIÓN Y MEDIOAMBIENTE, S.L. (100,0%)

[74] LÓPEZ CAMBA, María Emilia

[57] Procedimiento y planta para la fabricación de pellets de biomasa de estiércol de vaca o caballo.

Procedimiento que comprende las siguientes etapas:

- Etapa de fermentación aeróbica donde la materia prima con 50%-65% de humedad pasa a un volteador autopropulsado donde tiene lugar una fermentación aeróbica microbiana.
- Etapa de trituración en una trituradora primero y luego en un molino eléctrico de martillo donde la materia se deja con un tamaño inferior a 5mm.
- Etapa de secado en un secador de tubería de flujo.
- Etapa de troquelado plano de la materia prima que sale de la etapa de secado en una máquina peletizadora.
- Etapa de enfriado.
- Etapa de empaquetado de los pellets.

Se consigue un combustible que tiene un menor coste, un alto valor calórico y una alta calidad, además, tiene una alta densidad, todo ello supone una fuente de energía verde y presenta una alta eficiencia y con un ahorro de energía para su fabricación.

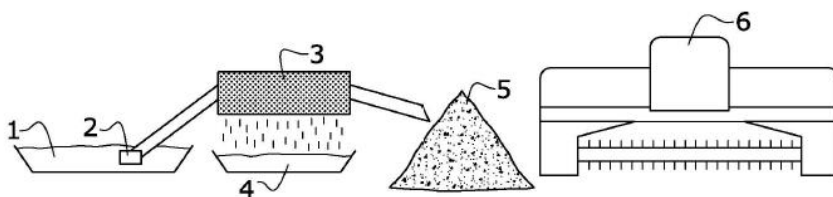


FIG.1

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 2945484 A1

[21] P 202131230 (5)

[71] PLANIFICACIÓN IQX CONRADO, SL (100,0%)

[74] ABELLAN PÉREZ, Almudena

[11] ES 2945426 A1

[21] P 202131235 (6)

[71] LABORATORIOS VIÑAS S.A. (100,0%)

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[11] ES 2945487 A1

- la masa base no debe superar un pH de 7,5, homogenizarse a una temperatura máxima de 80°C, mantener una densidad inferior a 0,9 g/ml y una graduación Brix superior al 70.

[11] ES 2945482 A1

[21] P 202330334 (6)

[22] 27-04-2023

[51] C02F 3/28 (2023.01)

[54] PROCEDIMIENTO Y PLANTA PARA LA FABRICACIÓN DE PELLETS DE BIOMASA DE ESTIÉRCOL DE VACA O CABALLO

[71] DESCONTAMINACIÓN Y MEDIOAMBIENTE, S.L. (100,0%)

[74] LÓPEZ CAMBA, María Emilia

[57] Procedimiento y planta para la fabricación de pellets de biomasa de estiércol de vaca o caballo.

Procedimiento que comprende las siguientes etapas:

- Etapa de fermentación aeróbica donde la materia prima con 50%-65% de humedad pasa a un volteador autopropulsado donde tiene lugar una fermentación aeróbica microbiana.
- Etapa de trituración en una trituradora primero y luego en un molino eléctrico de martillo donde la materia se deja con un tamaño inferior a 5mm.
- Etapa de secado en un secador de tubería de flujo.
- Etapa de troquelado plano de la materia prima que sale de la etapa de secado en una máquina peletizadora.
- Etapa de enfriado.
- Etapa de empaquetado de los pellets.

Se consigue un combustible que tiene un menor coste, un alto valor calórico y una alta calidad, además, tiene una alta densidad, todo ello supone una fuente de energía verde y presenta una alta eficiencia y con un ahorro de energía para su fabricación.

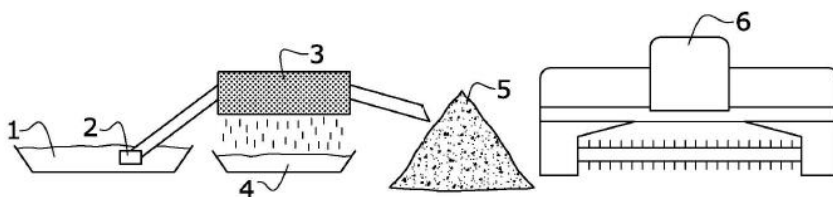


FIG.1

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 2945484 A1

[21] P 202131230 (5)

[71] PLANIFICACIÓN IQX CONRADO, SL (100,0%)

[74] ABELLAN PÉREZ, Almudena

[11] ES 2945426 A1

[21] P 202131235 (6)

[71] LABORATORIOS VIÑAS S.A. (100,0%)

[74] CURELL SUÑOL, S.L.P. ,

[11] ES 2945487 A1

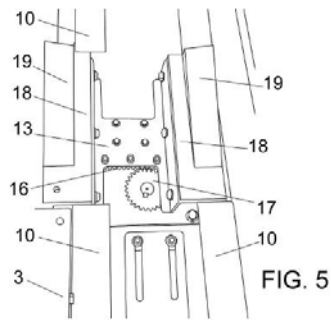


FIG. 5

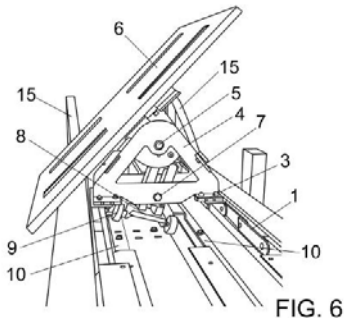


FIG. 6

[11] ES 1301408 U

[21] U 202300212 (5)

[22] 26-04-2023

[51] E03B 3/03 (2006.01)

E03B 3/4 (2006.01)

[54] **Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias**

[71] MONTERO RECIO, JUAN (100,0%)

- [57] 1. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias consistente en un dispositivo para cultivos en los que el agua se aporta de la red o se capta de diferentes fuentes de la naturaleza para su uso en dichos cultivos, caracterizado por disponer de medios de captura de agua procedente de la red, de la lluvia, del rocío, de la niebla o de la humedad del aire, medios de filtrado, medios anti evaporación, medios de autorriego, elementos de almacenamiento y suministro, medios de detección de nivel, detectores de carencia de agua, agitadores antiestancamiento e instrumentos de control y monitorización para el adecuado seguimiento en grandes instalaciones.
2. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado por tener medios de captura en forma de mallas o tejidos absorbentes resistentes a la intemperie.
3. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicaciones primera y segunda, caracterizado por tener medios de captura en forma de pozos de aire o condensadores alimentados por corriente eléctrica de la red o mediante paneles solares.
4. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de filtrado son de tipo celulósico o de carbón activado.
5. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de anti evaporación son cierres mediante trampillas o clapetas dotadas de resortes elásticos o contrapesos.
6. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de almacenamiento y suministro tienen forma de recipiente tipo vasija.
7. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de almacenamiento y suministro tienen forma de recipiente tipo canal.
8. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de almacenamiento y suministro tienen forma de recipiente tipo manguera.
9. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de almacenamiento y suministro entregan el agua, humedeciendo la tierra, a través de membranas permeables o materiales porosos.
10. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de almacenamiento y suministro entregan el agua, humedeciendo la tierra, a través de trompetillas o materiales especiales cuya porosidad permite la entrada de las raíces.
11. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los medios de detección de nivel y los detectores de carencia de agua son de tipo electromecánico por flotación o de tipo electrónico.
12. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado porque los agitadores antiestancamiento son de tipo de bomba de membrana o rotativos.
13. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado por tener medios de autorriego automáticos que relacionan los detectores de vacío o carencia de agua con las llaves de paso que controlan, en su caso, la entrada de agua de la red y periodos sin agua.
14. Dispositivo para cultivos mediante utilización de aguas de distintas procedencias, según reivindicación primera, caracterizado por

utilizar materiales duraderos, resistentes a la intemperie y condiciones agresivas, tales como plásticos reforzados, cerámicas, metales y similares.

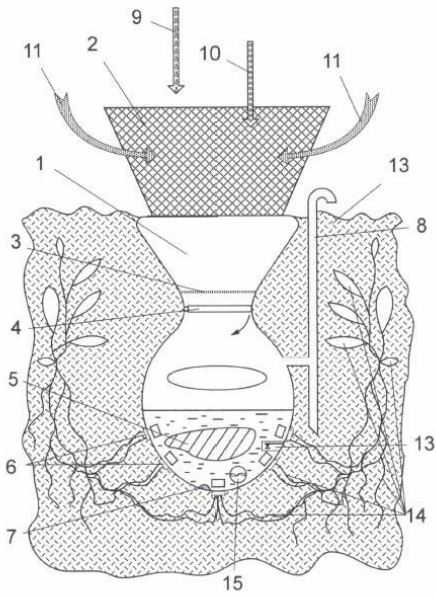


Figura 1

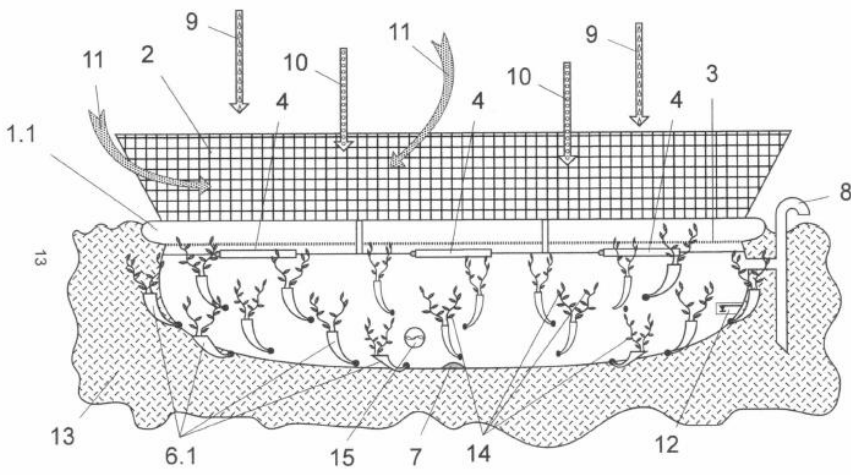


Figura 2

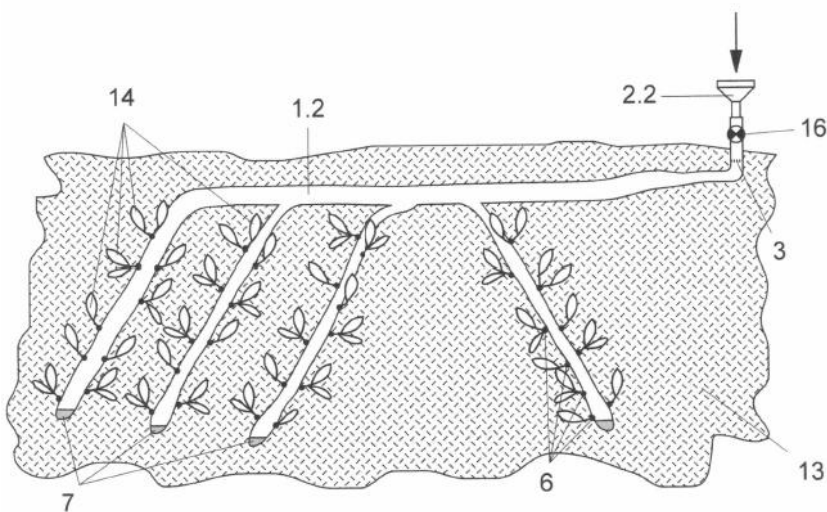


Figura 3

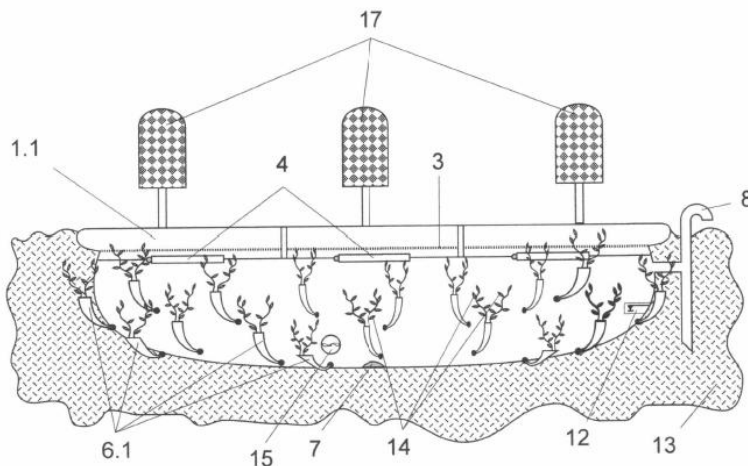


Figura 4

[11] ES 1301406 U

[21] U 202330276 (5)

[22] 21-02-2023

[51] A61F 6/06 (2006.01)

[54] Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual

[71] MYM GLOBAL INNOVATIONS, S.L. (100,0%)

[74] ZUGARRONDO TEMIÑO, Jesús María

- [57] 1. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, que se caracteriza por disponer de un sector anular flexible (3) o labio de sellado perimetral que acoda hacia la pared del cuello, orientado al exterior y hacia su base y que consta de un resalte perimetral exterior (4), sobre el que está destinado a aplicarse ajustadamente el preservativo femenino, con la particularidad, de que dicho acople contará además, con un anillo exterior (5) de naturaleza elástica que incluye medios de unión (8) al cuerpo laminar (1) de adaptación a la anatomía femenina, determinante de una ampliación de la barrera de contacto genital respecto del preservativo femenino (2), anillo exterior (5) que se superpone al conjunto formado por el sector anular flexible (3) y el preservativo femenino (2) y que consta de un nervio interior (6) destinado a encajar en el resalte perimetral exterior (4) del sector anular del cuerpo principal, cuerpo laminar (1) que cuenta con medios de sujeción al cuerpo de la usuaria.
2. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, según reivindicación 1ª, caracterizado por que se integra en prendas textiles, eróticas o de carácter sexual, incluso en juguetes o estimuladores sexuales.
3. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, según reivindicación 1ª, caracterizado por que incluye recubrimientos, odorizantes y/o saborizantes.
4. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, según reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizado por que la prenda sexual a la que se incorpora o forma parte de ella, dispone de una abertura que deja sin cubrir el ano.
5. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, según reivindicación 1ª, caracterizado por que los medios de sujeción al cuerpo de la usuaria consisten en adhesivos, ventosas, tejidos, tirantes, cintas, elementos elásticos u otros sistemas convencionales adecuados a tal fin.
6. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, según reivindicación 1ª, caracterizado por que es susceptible de incorporar elementos de estimulación femenina.
7. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual según reivindicación 1ª caracterizado por disponer de una tapa, adaptada al resalte perimetral exterior (4).
8. Acople para la retención y fijación de preservativos femeninos eficaz contra infecciones de transmisión sexual, según reivindicación 1ª y 7ª, caracterizado por que la tapa adaptada al resalte perimetral exterior (4) es de material textil.

Neuenhofer Weg 3
52074 Aachen DE

- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
[96] E17187359 22-08-2017
[97] EP3384940 12-04-2023
-

- [11] ES 2945712 T3
[21] E 17713463 (2)
[30] 18-03-2016 US 201662310275 P
[51] A61K 31/54 (2006.01)
A61K 38/20 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 31/541 (2006.01)
A61K 31/549 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
[54] Método de tratamiento de cáncer de mama triple negativo
[73] GEISTLICH PHARMA AG (100,0%)

Bahnhofstrasse 40
6110 Wolhusen CH

- [74] ISERN JARA, Jorge
[86] PCT/IB2017/051570 17/03/2017
[87] WO17158570 21-09-2017
[96] E17713463 17-03-2017
[97] EP3429614 03-05-2023
-

- [11] ES 2945733 T3
[21] E 17729572 (2)
[30] 10-05-2016 IN 201641016305
[51] C23F 11/14 (2006.01)
C23F 11/10 (2006.01)
C23F 11/08 (2006.01)
C02F 103/02 (2006.01)
C07D 249/18 (2006.01)
C02F 5/12 (2006.01)
[54] Triazoles aromáticos sustituidos por nitrógeno como agentes de control de la corrosión

- [72] NAGU, MUTHUKUMAR
NAGARAJAN, AMUTHA
FRAIL, PAUL, ROBERT
URANKAR, EDWARD, JOSEPH

- [73] BL TECHNOLOGIES, INC. (100,0%)
5951 Clearwater Drive
Minnetonka, MN 55343 US
[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
[86] PCT/US2017/032042 10/05/2017
[87] WO17197047 16-11-2017
[96] E17729572 10-05-2017
[97] EP3455394 05-04-2023
-

- [11] ES 2945734 T3
[21] E 17754770 (0)
[30] 14-07-2016 GB 201612234
[51] F16G 11/10 (2006.01)
F16M 13/02 (2006.01)
F16M 11/04 (2006.01)
F21V 21/104 (2006.01)

- [21] **E 17840058 (6)**
- [30] 12-08-2016 US 201662374153 P
- [51] **B29C 64/106** (2017.01)
B29C 64/209 (2017.01)
B29L 31/00 (2006.01)
B33Y 30/00 (2015.01)
B29C 35/16 (2006.01)
 B29C 64/245 (2017.01)
 B29C 64/364 (2017.01)
- [54] **Dispositivo para la impresión de un artículo cosmético tridimensional a partir de un material de construcción que comprende una fórmula cosmética**
- [72] GRAY, TIMOTHY PATRICK
 COHEN, ISAAC DAVID
 MARTINS, AGOSTINHO
 VICTOR, BRUCE LAURENCE
 CURTISS, CHARLES AARON
 PAPPAS, MADALYN ELLICE
- [73] ELC MANAGEMENT LLC (100,0%)
 155 Pinelawn Road, Suite 345 South
 Melville, NY 11747 US
- [74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
- [86] PCT/US2017/045498 04/08/2017
- [87] WO18031405 15-02-2018
- [96] E17840058 04-08-2017
- [97] EP3496932 12-04-2023

- [11] **ES 2945663 T3**
- [21] **E 18177806 (9)**
- [30] 18-09-2017 FR 1758629
- [51] **B01D 53/86** (2006.01)
- [54] **Procedimiento e instalación para la denoxificación de gases**
- [72] THIBAUT, ROMAIN
 BARBIER, CORALIE
- [73] VINCI ENVIRONNEMENT (100,0%)
 1973 boulevard de la Défense
 92000 Nanterre FR
- [74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo
- [96] E18177806 14-06-2018
- [97] EP3456404 08-03-2023

- [11] **ES 2945664 T3**
- [21] **E 18700410 (6)**
- [30] 12-01-2017 DE 102017100487
- [51] **D02G 1/20** (2006.01)
D02J 1/08 (2006.01)
D02J 1/22 (2006.01)
D02J 13/00 (2006.01)
D02G 1/16 (2006.01)
- [54] **Dispositivo y procedimiento para la fabricación de un hilo multicolor**
- [72] NASRI, LASSAD
 KOSAR, NURI
- [73] TRÜTZSCHLER GROUP SE (100,0%)
 Duvenstrasse 82-92
 41199 Mönchengladbach DE
- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[86] PCT/US2018/013029 09/01/2018
[87] WO18129559 12-07-2018
[96] E18704101 09-01-2018
[97] EP3565844 01-03-2023

[11] ES 2945758 T3
[21] E 18721600 (7)
[30] 15-06-2017 US 201762520171 P
[51] B01D 67/00 (2006.01)
B01D 53/22 (2006.01)
B01D 69/10 (2006.01)
B01D 69/12 (2006.01)
B01D 71/02 (2006.01)
B01D 71/30 (2006.01)
B01D 71/64 (2006.01)
B01D 71/80 (2006.01)
[54] Membranas de tamiz molecular de carbono soportadas y método para fabricarlas

[72] LIU, JUNQIANG
GOSS, JANET M.
ANDERSON, STEPHANIE K.
[73] DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (100,0%)

2040 Dow Center
Midland, MI 48674 US

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
[86] PCT/US2018/027217 12/04/2018
[87] WO18231335 20-12-2018
[96] E18721600 12-04-2018
[97] EP3638407 03-05-2023

[11] ES 2945762 T3
[21] E 18729613 (2)
[30] 26-05-2017 DE 102017111562
08-02-2018 DE 102018102829
[51] E04H 3/12 (2006.01)
[54] Estadio modular para eventos deportivos y culturales

[72] STOCKHUSEN, KNUT
FENWICK, MARK
IRIBARREN, JAVIER
[73] SBP GMBH (50,0%)

Schwabstrasse 43
70197 Stuttgart DE

FENWICK IRIBARREN ARCHITECTS (50,0%)

Campus Empresarial Arbea, Avda.de Fuencarral 5 Edificio 2, Planta Baja
28108 Alcobendas Madrid ES

[74] URÍZAR VILLATE, Ignacio
[86] PCT/EP2018/063966 28/05/2018
[87] WO18215670 29-11-2018
[96] E18729613 28-05-2018
[97] EP3631122 15-03-2023

[11] ES 2945763 T3
[21] E 18732150 (0)
[30] 06-06-2017 MY PI2017702080

[72] TIWARI, NIVEDAN
VENKATESWARAN, KRISHNAKUMAR
JONES, ANDREW WILLIAM
ZHAN, CHUN
SALVATORI, LORENZO

[73] BAUSCH & LOMB INCORPORATED (100,0%)

1400 North Goodman Street
Rochester, NY 14609 US

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/US2018/067686 27/12/2018

[87] WO19164581 29-08-2019

[96] E18842625 27-12-2018

[97] EP3756042 19-04-2023

[11] ES 2945768 T3

[21] E 18880202 (9)

[30] 24-11-2017 US 201715821989

[51] A61C 17/00 (2006.01)
A61C 17/024 (2006.01)
A61C 17/028 (2006.01)
A61C 19/00 (2006.01)

[54] Aparato, sistemas y métodos para tratamientos dentales

[72] SANDERS, DANIEL

[73] MAVRIK DENTAL SYSTEMS LTD. (100,0%)

25 Haharoshet Street
4365613 Raanana IL

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[86] PCT/US2018/062412 26/11/2018

[87] WO19104258 31-05-2019

[96] E18880202 26-11-2018

[97] EP3713514 01-03-2023

[11] ES 2945748 T3

[21] E 18909747 (0)

[30] 15-03-2018 JP 2018047652

[51] B01D 3/32 (2006.01)
B01D 3/00 (2006.01)

[54] Columna de destilación no aislada térmicamente

[72] WAKABAYASHI, TOSHIHIRO
TOGO, MASAKI

[73] TOYO ENGINEERING CORPORATION (100,0%)

1-1, Nishi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku
Tokyo 105-0003 JP

[74] GONZÁLEZ PECES, Gustavo Adolfo

[86] PCT/JP2018/044164 30/11/2018

[87] WO19176188 19-09-2019

[96] E18909747 30-11-2018

[97] EP3766555 10-05-2023

[11] ES 2945725 T3

[21] E 18918356 (9)

[30] 07-05-2018 AU 2018901549

[51] A01N 25/00 (2006.01)

LEY 24/2015

PROTECCIÓN DEFINITIVA

PROTECCIÓN DEFINITIVA (ART. 95.5 RP)

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

[11] **ES 2945787 T3**

[21] **E 18944300 (5)**

[51] **F04D 29/42** (2006.01)
F04D 29/44 (2006.01)

[54] **Soplador centrífugo, dispositivo soplador, acondicionador de aire y dispositivo de ciclo de refrigeración**

[72] TERAMOTO, TAKUYA
HAYASHI, HIROYASU
MICHIKAMI, KAZUYA
HORIE, RYO
YAMATANI, TAKAHIRO
TSUTSUMI, HIROSHI

[73] MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (100,0%)

7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 JP

[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

[86] PCT/JP2018/048063 27/12/2018

[87] WO20136788 02-07-2020

[96] E18944300 27-12-2018

[97] EP3904696 26-04-2023

[11] **ES 2945814 T3**

[21] **E 19181166 (0)**

[30] 19-06-2018 DE 102018004816

[51] **F03D 7/02** (2006.01)

[54] **Sistema para determinar la potencia disponible de un parque eólico**

[72] GEISLER, JENS

[73] SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY SERVICE GMBH (100,0%)

Beim Strohhouse 17-31
20097 Hamburg DE

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia

[96] E19181166 19-06-2019

[97] EP3587805 03-05-2023

[11] **ES 2945808 T3**

[21] **E 19188974 (0)**

[30] 03-08-2018 US 201862714395 P

[51] **H04W 76/15** (2018.01)
H04W 76/30 (2018.01)
H04L 1/08 (2006.01)

H04W 88/02 (2009.01)

[54] **Procedimiento y aparato para manejar la transmisión de enlace lateral en un sistema de comunicación inalámbrica**

G01N 1/38 (2006.01)**G01N 1/14** (2006.01)**54** **Un sistema de muestreo para una célula óptica****73** SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (100,0%)Plasticslaan 1
4612 PX Bergen op Zoom NL**74** VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro**96** E20174442 23-11-2015**97** EP3715828 19-04-2023**11** **ES 2945585 T3****21** **E 20187766 (9)****51** **H02H 3/08** (2006.01)**H01H 9/54** (2006.01)**H01H 33/59** (2006.01)**H02H 3/093** (2006.01)**H02H 1/06** (2006.01)**54** **Método y aparato para proteger una carga contra una sobrecorriente****72** STEINBERGER, PHILIPP
SPIEL, PETER
LENKER, HUBERT**73** FUTURE SYSTEMS BESITZ GMBH (100,0%)Mönchrödener Str. 10
96472 Rödental DE**74** VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro**96** E20187766 24-07-2020**97** EP3944440 08-03-2023**11** **ES 2945566 T3****21** **E 20190410 (9)****30** 16-08-2019 DE 102019122131**51** **B05B 5/025** (2006.01)**B05B 5/053** (2006.01)**B29C 48/00** (2019.01)**B29C 48/02** (2019.01)**B29C 48/05** (2019.01)**B29C 48/154** (2019.01)**B29C 48/345** (2019.01)**B29C 48/92** (2019.01)**B41J 2/005** (2006.01)**H01L 31/0224** (2006.01)**54** **Procedimiento y dispositivo para la extrusión en paralelo de un medio de impresión sobre un sustrato****72** TEPNER, SEBASTIAN
POSPISCHIL, MAXIMILIAN
BREITENBÜCHER, MARIAN
LACMAGO, IGOR
KUCHLER, MARTIN
KLAWITTER, MARKUS
KLEMENS, MARCEL
RIEBE, TIM**73** FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (100,0%)Hansastr. 27c
80686 München DE**74** ELZABURU, S.L.P ,**96** E20190410 11-08-2020**97** EP3778239 26-04-2023

[11] **ES 2945587 T3**

[21] **E 20205240 (3)**

[30] 01-11-2019 NL 2024148
12-11-2019 NL 2024220

[51] **D21B 1/02** (2006.01)
B07B 1/20 (2006.01)
B07B 1/30 (2006.01)
D21B 1/32 (2006.01)

[54] **Método y dispositivo de procesamiento de objetos de desecho**

[72] HENDERICKX, MATHIAS WILHELMUS MARIA

[73] NEW WAVE BY INNOVATIONS B.V. (100,0%)

Edisonweg 19
6101XJ Echt NL

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[96] E20205240 02-11-2020

[97] EP3816345 22-02-2023

[11] **ES 2945588 T3**

[21] **E 20206393 (9)**

[30] 26-08-2014 US 201462041989 P

[51] **C12Q 1/68** (2018.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)
A61K 35/28 (2015.01)
A61K 38/17 (2006.01)

[54] **Injerto de células madre con una combinación de un agente dirigido a las células madre y modulación de señalización inmunoreguladora**

[73] THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (100,0%)

Office of the General Counsel Building 170, Third Floor, Main Quad P.O. Box 20386
Stanford, CA 94305-2038 US

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E20206393 26-08-2015

[97] EP3822364 10-05-2023

[11] **ES 2945589 T3**

[21] **E 20216860 (5)**

[30] 04-12-2020 CN 202011410557

[51] **A45C 5/03** (2006.01)
A45C 13/06 (2006.01)
A45C 13/04 (2006.01)

[54] **Equipajes con una carcasa de material compuesto formada integralmente y un método de fabricación de la misma**

[72] LIAO, YUAN-HONG
WU, SU-CHUN

[73] QUEST COMPOSITE TECHNOLOGY LIMITED (100,0%)

20/F, Tower 535, 535 Jaffe Road
Causeway Bay HK

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E20216860 23-12-2020

[97] EP4008215 03-05-2023

[11] **ES 2945592 T3**

[21] **E 20701462 (2)**

[30] 23-01-2019 FR 1900651

- [51] **E02D 23/00** (2006.01)
- E02D 29/02** (2006.01)
- E02D 17/20** (2006.01)
- E02B 3/14** (2006.01)
- E02B 3/06** (2006.01)

[54] **Cajón apilable prefabricado**

- [72] MOUTON, DANIEL
- [73] MOUTON, DANIEL (100,0%)

18 rue de la Chapelle
76260 Saint Remy Boscrocourt FR

- [74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier
- [86] PCT/EP2020/051516 22/01/2020
- [87] WO20152219 30-07-2020
- [96] E20701462 22-01-2020
- [97] EP3914779 22-02-2023

[11] **ES 2945594 T3**

[21] **E 20703453 (9)**

- [30] 13-02-2019 DE 102019103655

- [51] **A47B 88/956** (2017.01)
- A47B 88/427** (2017.01)

[54] **Cajón**

- [72] BEUMLER, SÖREN
STAUFENBERG, GERRIT
HOHMANN, JÖRG

- [73] PAUL HETTICH GMBH & CO. KG (100,0%)

Vahrenkampstraße 12-16
32278 Kirchlengern DE

- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/EP2020/052700 04/02/2020
- [87] WO20164959 20-08-2020
- [96] E20703453 04-02-2020
- [97] EP3923767 29-03-2023

[11] **ES 2945596 T3**

[21] **E 20710023 (1)**

- [30] 28-01-2019 ZA 201900555

- [51] **F42B 3/195** (2006.01)
- F42D 1/04** (2006.01)

[54] **Método para ensamblar un detonador**

- [72] BIRKIN, CHRISTOPHER MALCOLM
KRUGER, MICHIEL JACOBUS
MICHNA, RICHARD JOSEPH
KOEKEMOER, ANDRE LOUIS

- [73] DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (100,0%)

AECI Place The Woodlands Woodlands Drive Woodmead
2191 Johannesburg ZA

- [74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique
- [86] PCT/ZA2020/050008 24/01/2020
- [87] WO20160574 06-08-2020
- [96] E20710023 24-01-2020
- [97] EP3918266 01-03-2023