



Boletín N° 2025/08

23 de Diciembre de 2025

BOLETÍN DE PATENTES CONCEDIDAS



Autoridades:

Presidente: Dr. Carlos María Gallo (Decreto 642/2025)

Patentes Concedidas - Período Agosto 2025

2



**Ministerio
de Economía**
República Argentina

**Secretaría de
industria y comercio**



PATENTES CONCEDIDAS

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR100134B1
 (21) Acta N° P 20150101172
 (22) Fecha de Presentación 17/04/2015
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 17/04/2035
 (30) Prioridad convenio de Paris US 61/981,287 18/04/2014
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A61K 8/64, 8/27, 8/19, 8/97, 38/08, 38/17, 33/00, 33/06, 33/24, 33/30, 36/48, 36/49, 36/52; A61Q 19/00, 19/02, 19/06, 19/08
 (54) Título - COMPOSICIÓN COSMÉTICA PARA TEJIDO QUERATINOSO
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Una composición cosmética para tejido queratinoso, excluido su uso terapéutico, caracterizada porque comprende: un vehículo cosméticamente aceptable que comprende del 25% al 100% en peso de agua, y del 0% al 75% en peso de glicerina, hesperidin metil chalcona y steareth-20; potasio, cinc, calcio, y rubidio; potasio y cinc y calcio o rubidio dispuestos en el vehículo cosméticamente aceptable, en una concentración individual de entre 0,001% en peso y 5% en peso en base al peso total de la composición; y un péptido dispuesto en el vehículo cosméticamente aceptable seleccionado del grupo que consiste en dipéptido-2, palmitoil, tetrapéptido-3, y acetil hexapéptido-3 o una combinación de los mismos, en una concentración de entre 0,05 a 5%.
 Siguen 6 Reivindicaciones
 (71) Titular - GREGORY P. PILANT
 15110 BAIN ROAD, FORT MYERS, FLORIDA 33908, US
 (72) Inventor - GREGORY P. PILANT
 (74) Agente/s 1102
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR101009B1
 (21) Acta N° P 20150102058
 (22) Fecha de Presentación 26/06/2015
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 26/06/2035
 (30) Prioridad convenio de Paris US 62/017,467 26/06/2014
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C07K 16/28, 16/46
 (54) Título - DIACUERPOS ENLAZADOS COVALENTEMENTE QUE TIENEN INMUNOREACTIVIDAD CON PD-1 Y LAG-3
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un diacuerpo de Fc bi-específico aislado capaz de unir inmunoespecíficamente al epítipo del ligando de muerte programada-1 (PD-1) y a un epítipo del gen de activación por linfocitos 3 (LAG-3), en donde el diacuerpo comprende cuatro cadenas de polipéptidos, cada una teniendo un amino término y un carboxi término, y caracterizado porque: (A) la primera y segunda cadenas de polipéptidos se enlazan

covalentemente entre sí, la primera y tercera cadenas de polipéptidos se enlazan covalentemente entre sí, y la tercera y cuarta cadenas de polipéptidos se enlazan covalentemente entre sí; (B) la primera y tercera cadenas de polipéptidos del diacuerpo cada una comprende, en la dirección N-terminal a C-terminal, un Dominio Variable de Cadena Ligera de un anticuerpo que es inmunoespecífico para PD-1 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 3 o un Dominio Variable de Cadena Ligera de un anticuerpo que es inmunoespecífico para LAG-3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 12, un Dominio Variable de Cadena Pesada de un anticuerpo que es inmunoespecífico para LAG-3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 11 o un Dominio Variable de Cadena Pesada de un anticuerpo que es inmunoespecífico para PD-1 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 2, un Dominio Promotor de Heterodímero y un Dominio de CH2-CH3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 24, en donde los Dominios Variables de Cadena Ligera y los Dominios Variables de Cadena Pesada son incapaz de asociarse para formar un Sitio de Unión de Epítipo capaz de unir un epítipo de PD-1 o un epítipo de LAG-3; y (C) la segunda y la cuarta cadena de polipéptidos del diacuerpo cada una comprende, en la dirección N-terminal a C-terminal, un Dominio Variable de Cadena Ligera de un anticuerpo que es inmunoespecífico para PD-1 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 3 o un Dominio Variable de Cadena Ligera de un anticuerpo que es inmunoespecífico para LAG-3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 12, un Dominio Variable de Cadena Pesada de un anticuerpo que es inmunoespecífico para LAG-3 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 11 o un Dominio Variable de Cadena Pesada de un anticuerpo que es inmunoespecífico para PD-1 que comprende la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 2, y un Dominio Promotor de Heterodímero, en donde los Dominios Variables de Cadena Ligera y los Dominios Variables de Cadena Pesada son incapaces de asociarse para formar un Sitio de Unión de Epítipo capaz de unir un epítipo de PD-1 o un epítipo de LAG-3; y en donde: I (1) el Dominio Variable de Cadena Ligera de la primera cadena de polipéptido y el Dominio Variable de Cadena Pesada de la segunda cadena de polipéptido se asocian para formar un primer Sitio de Unión de Epítipo y el Dominio Variable de Cadena Pesada de la primera cadena de polipéptido y el Dominio Variable de Cadena Ligera de la segunda cadena de polipéptido se asocian para formar un segundo Sitio de Unión de Epítipo; y (2) el Dominio Variable de Cadena Ligera de la tercera cadena de polipéptido y el Dominio Variable de Cadena Pesada de la cuarta cadena de polipéptido se asocian para formar un tercer Sitio de Unión de Epítipo y el Dominio Variable de Cadena Pesada de la tercera cadena de polipéptido y el Dominio Variable de Cadena Ligera de la cuarta cadena de polipéptido se asocian para formar un cuarto Sitio de Unión de

Epítipo; en donde dos de los Sitios de Unión de Epítipo formados son capaces de unirse inmunoespecíficamente a un epítipo de PD-1 y dos de los Sitios de Unión de Epítipo formados son capaces de unirse inmunoespecíficamente a un epítipo de LAG-3; II (1) dicho Dominio Promotor de Heterodímero de dicha primera y tercera cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 14 y dicho Dominio Promotor de Heterodímero de dicha segunda y cuarta cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 15; o (2) dicho Dominio Promotor de Heterodímero de dicha primera y tercera cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 15 y dicho Dominio Promotor de Heterodímero de dicha segunda y cuarta cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 14; o (3) dicho Dominio Promotor de Heterodímero de dicha primera y tercera cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 16 y dicho Dominio Promotor de Heterodímeros de dicha segunda y cuarta cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 17; o (4) dicho Dominio Promotor de Heterodímero de dicha primera y tercera cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 17 y dicho Dominio Promotor de Heterodímeros de dicha segunda y cuarta cadena polipeptídica comprenden la secuencia de aminoácidos de SEQ ID NO: 16; III. los Dominios de CH2-CH3 de la primera y tercera cadenas de polipéptidos se asocian para formar un Domino de Fc. Siguen 9 Reivindicaciones

- (71) Titular - MACROGENICS, INC.
9640 MEDICAL CENTER DRIVE, ROCKVILLE, MARYLAND 20850, US
(74) Agente/s 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR101421B1
(21) Acta N° P 20150102497
(22) Fecha de Presentación 04/08/2015
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 04/08/2035
(30) Prioridad convenio de Paris EP 14179620 04/08/2014
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A01N 63/25; C12N 1/20
(54) Título - COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA QUE COMPRENDE UN CALDO DE CULTIVO COMPLETO DE UNA CEPA DE PAENIBACILLUS
(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición agroquímica caracterizada porque comprende entre 50 y 80% en peso de un caldo de cultivo completo de una cepa de Paenibacillus aislada, que se selecciona del grupo que consiste en: a) cepa Lu16774 depositada en DSMZ con el número de acceso DSM 26969; b) cepa Lu17007 depositada en DSMZ con el número de acceso DSM 26970; c) cepa Lu17015 depositada en DSMZ con el número de acceso DSM 26971; y 1 a 5% de dispersantes, 1 a 3% de agentes humectantes y un portador sólido.

Única Reivindicación

- (71) Titular - BASF SE
67056 LUDWIGSHAFEN, DE
(74) Agente/s 194
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR102333B1
(21) Acta N° P 20150102631
(22) Fecha de Presentación 14/08/2015
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 14/08/2035
(30) Prioridad convenio de Paris US 62/039,416 19/08/2014
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C12N 5/10, 15/85; C12P 21/02
(54) Título - VECTORES DE EXPRESIÓN AISLADOS Y CÉLULAS DE MAMÍFERO MODIFICADAS AISLADAS, INCAPACES DE REGENERAR UN ORGANISMO COMPLETO
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un vector de expresión aislado, caracterizado porque el vector de expresión comprende: (i) un gen de resistencia a tunicamicina (Tn) de mamífero que codifica una proteína que comprende una secuencia de aminoácidos seleccionada de SEQ ID NO: 3, o SEQ ID NO: 4; (ii) un primer gen de interés (GOI); y (iii) un elemento regulador, donde el gen de resistencia a Tn está operativamente ligado al primer GOI y a dicho elemento regulador, donde el elemento regulador es heterólogo al gen de resistencia a Tn o al primer GOI, y donde el primer GOI codifica una primera proteína de interés (POI) seleccionada del grupo que consiste en una cadena liviana de anticuerpo o un fragmento de unión a antígeno del mismo, una cadena pesada de anticuerpo o un fragmento de unión a antígeno del mismo, y una proteína de fusión Fc o un fragmento funcional de la misma.

Siguen 12 Reivindicaciones

- (71) Titular - REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
777 OLD SAW MILL RIVER ROAD, TARRYTOWN, NEW YORK 10591, US
(74) Agente/s 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR101714B1
(21) Acta N° P 20150102763
(22) Fecha de Presentación 28/08/2015
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 28/08/2035
(30) Prioridad convenio de Paris US 62/043,922 29/08/2014
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07K 14/32; A01N 63/02; C12N 15/32, 15/82; C12P 21/02
(54) Título - POLIPÉPTIDO VIP3 MODIFICADO AISLADO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE LO CODIFICA, CÉLULA HOSPEDADORA TRANSGÉNICA QUE LA COMPRENDE, MÉTODO

PARA PRODUCIR EL POLIPÉPTIDO Y MÉTODO PARA AUMENTAR LA ACTIVIDAD PLAGUICIDA EN UNA PLANTA EXPRESANDO EL POLIPÉPTIDO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un polipéptido Vip3 modificado aislado caracterizado porque es un plaguicida contra un insecto que comprende la secuencia de aminoácidos de cualquiera de las SEQ ID NOs: 7-23.

Siguen 10 Reivindicaciones

(71) Titular - SYNGENTA CROP PROTECTION AG

SCHWARZWALDALLEE 215, 4058 BASILEA, CH

(74) Agente/s 989

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR101956B1

(21) Acta N° P 20150103000

(22) Fecha de Presentación 17/09/2015

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 17/09/2035

(30) Prioridad convenio de Paris US 62/051,911 17/09/2014

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A01N 63/04; C07K 14/32; C12N 9/10, 9/54; A01H 5/10

(54) Título - COMPOSICIÓN AGRÍCOLA QUE COMPRENDE CÉLULAS BACILLUS RECOMBINANTES

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición agrícola, caracterizada porque comprende: a) células de *Bacillus thuringiensis* BT013A que expresan una proteína de fusión que comprende: (i) una proteína o péptido que se selecciona del grupo que consiste en una endoglucanasa de SEQ ID NO: 107 y una fosfolipasa de SEQ ID NO: 108; y (ii) una secuencia de direccionamiento, una proteína del exosporio o un fragmento de la proteína del exosporio, que comprende - aminoácidos 20-35 de SEQ ID NO: 1; y b) un agente de control biológico seleccionado del grupo que consiste en *Bacillus subtilis* QST713, y *Bacillus firmus* cepa I-1582, en donde las células de *Bacillus thuringiensis* BT013A y el agente de control biológico están presentes en una proporción de 1:1000 a 1000:1, y en donde la proporción entre unidades formadoras de colonias (CFU) de las células de *Bacillus thuringiensis* BT013A a CFU del agente de control biológico está comprendida entre 1:5 a 5:1.

Siguen 2 Reivindicaciones

(71) Titular - BASF CORPORATION

100 PARK AVENUE, FLORHAM PARK, NEW JERSEY 07932, US

(72) Inventor - DAMIAN CURTIS - BRIAN THOMPSON

(74) Agente/s 1770

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR101957B1

(21) Acta N° P 20150103001

(22) Fecha de Presentación 17/09/2015

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 17/09/2035

(30) Prioridad convenio de Paris US 62/051,919 17/09/2014

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A01N 43/22, 43/56, 43/90, 47/22, 47/40, 53/06, 63/00

(54) Título - COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN CÉLULAS RECOMBINANTES DE BACILLUS Y UN INSECTICIDA

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición para mejorar el crecimiento y/o promover la salud de las plantas, caracterizada porque comprende: a) células *Bacillus thuringiensis* BT013A que expresan una proteína de fusión que comprende: (i) una endoglucanasa que tiene SEQ ID NO: 107; y (ii) una secuencia de direccionamiento, una proteína del exosporio o un fragmento de la proteína del exosporio, que comprende los aminoácidos 20-35 de SEQ ID NO: 1; y b) clotianidina, en una cantidad sinérgicamente eficaz, donde el sinergismo es entre (a) y (b), y donde la relación de peso sinérgica de las células *Bacillus thuringiensis* BT013A y clotianidina se encuentra en el rango de 1:20 a 20:1.

Siguen 4 Reivindicaciones

(71) Titular - BASF CORPORATION

100 PARK AVENUE, FLORHAM PARK, NEW JERSEY 07932, US

(72) Inventor - DAMIAN CURTIS - BRIAN THOMPSON

(74) Agente/s 1770

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR102651B1

(21) Acta N° P 20150103712

(22) Fecha de Presentación 13/11/2015

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 13/11/2035

(30) Prioridad convenio de Paris US 62/204,689 13/08/2015; US 62/111,388 03/02/2015; US 62/079,944 14/11/2014

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C07K 7/08; A61K 38/10, 45/06; A61P 31/12, 35/00

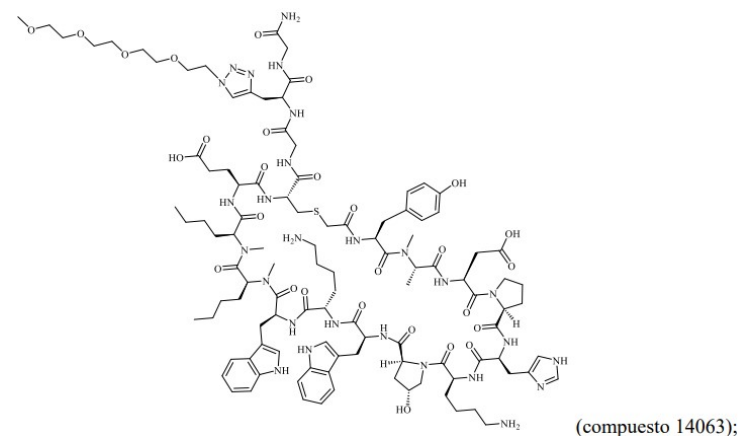
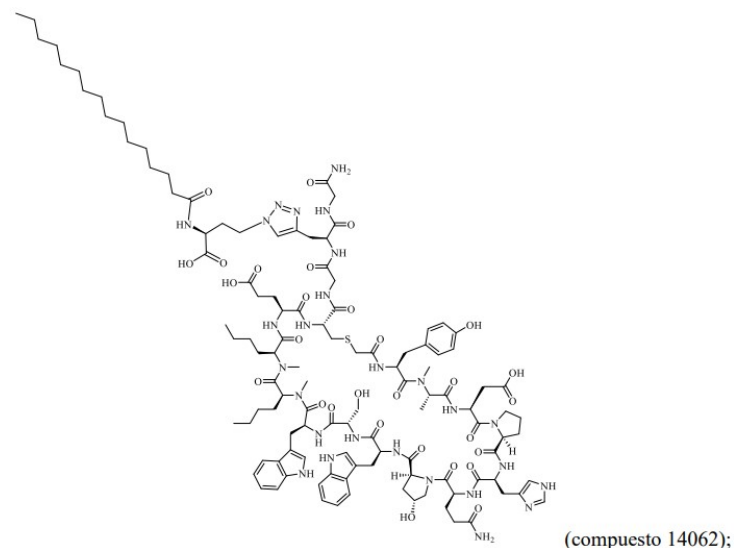
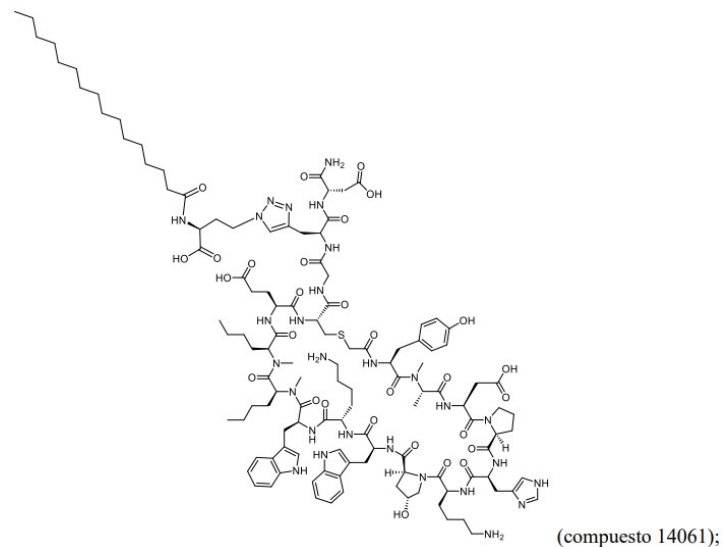
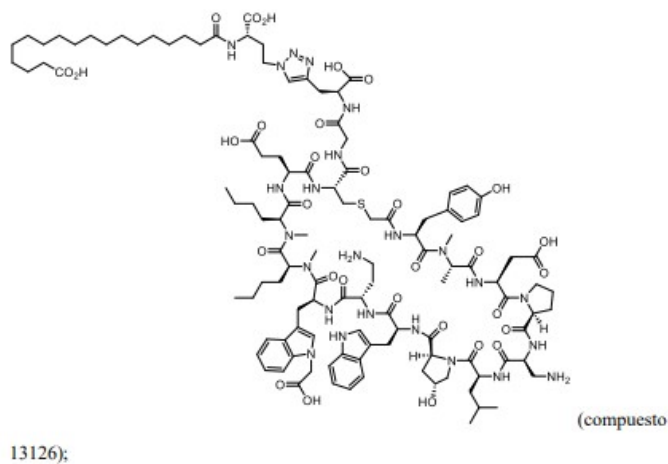
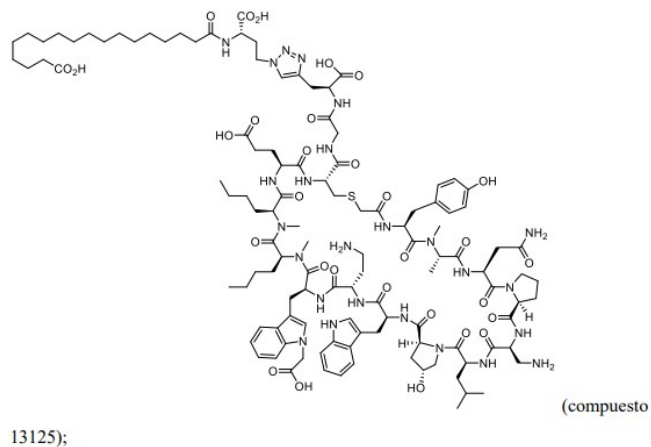
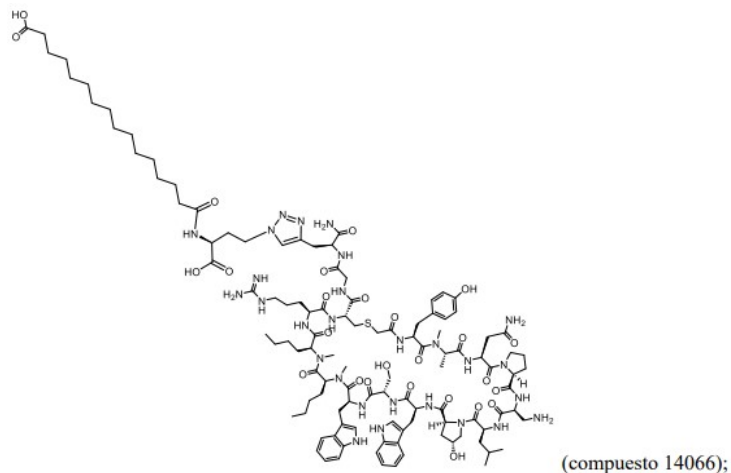
(54) Título - PÉPTIDOS MACROCÍCLICOS QUE INHIBEN LAS INTERACCIONES PROTEÍNA/PROTEÍNA PD-1 / PD-L1 Y CD80 / PD-L1

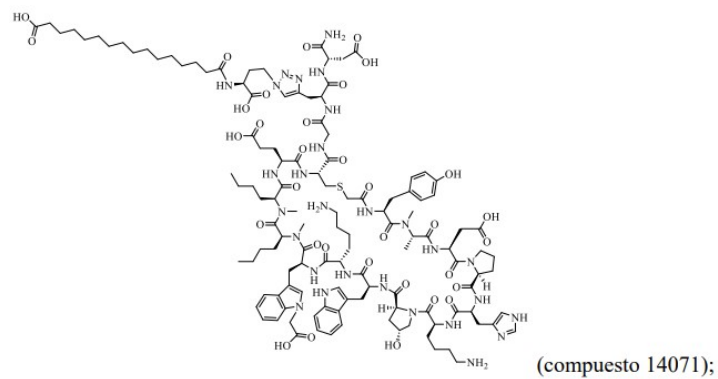
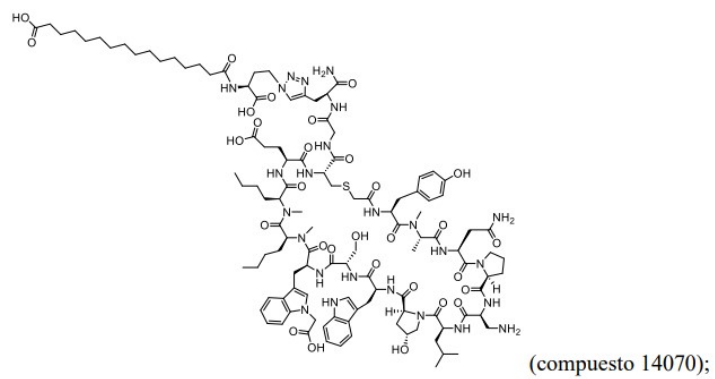
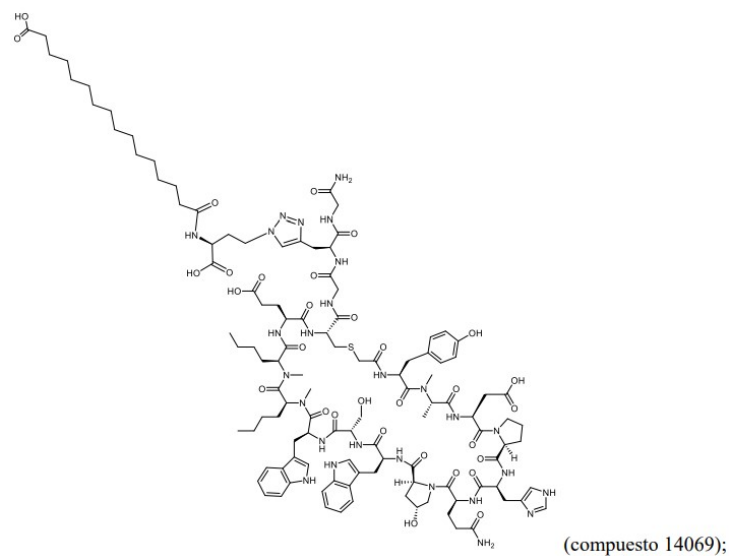
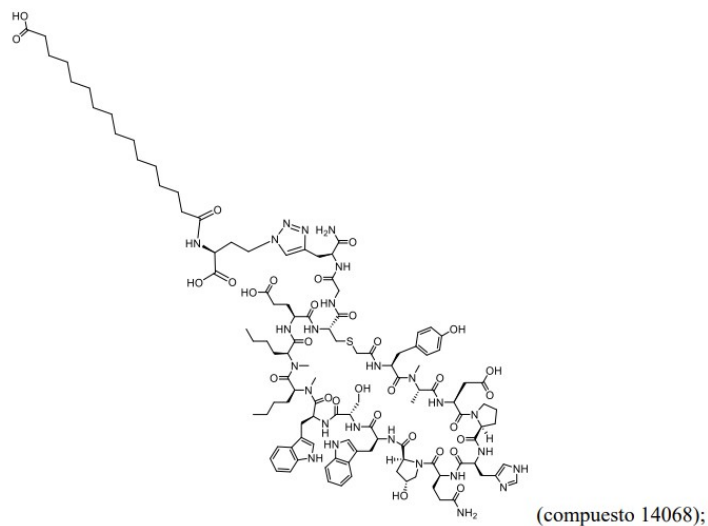
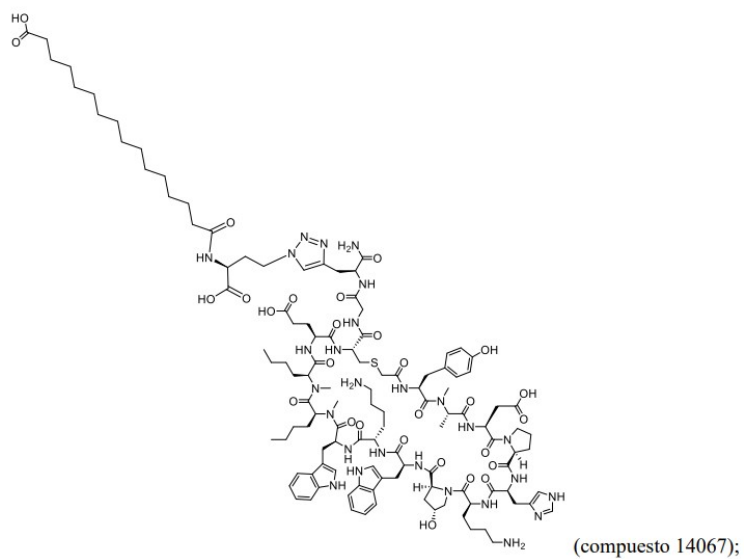
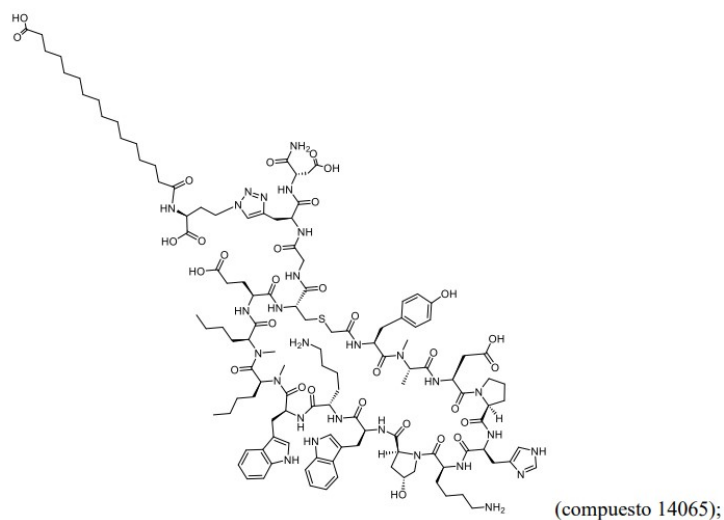
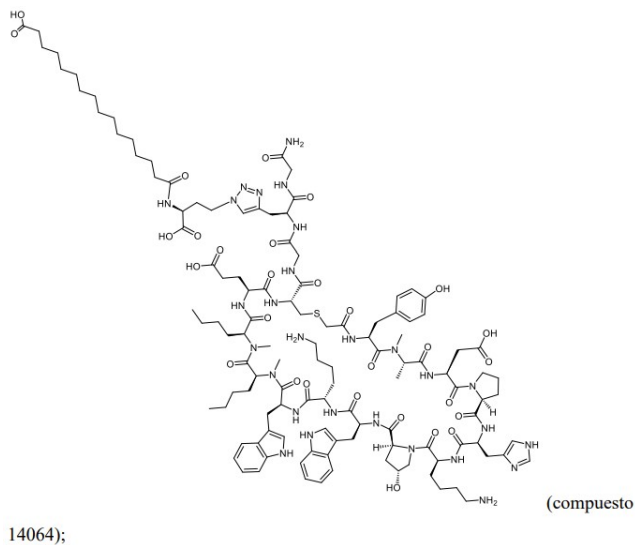
(57) REIVINDICACIÓN

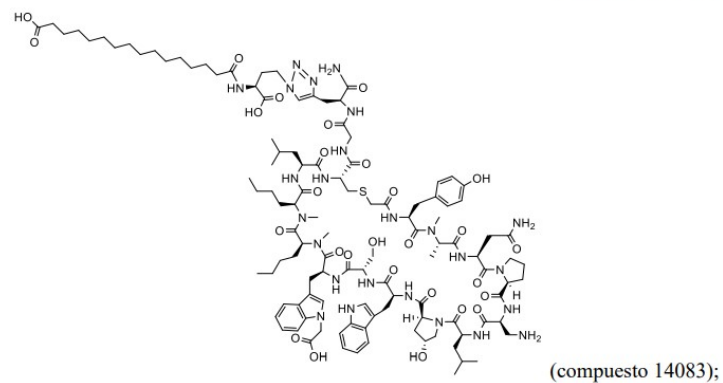
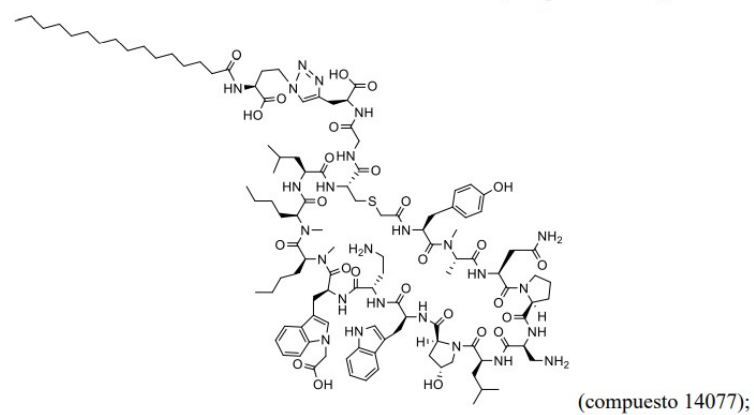
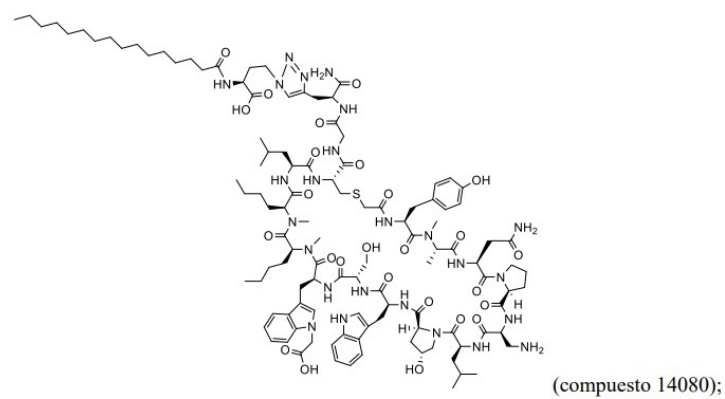
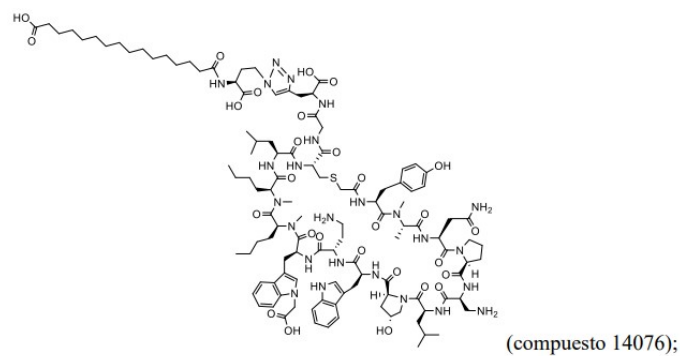
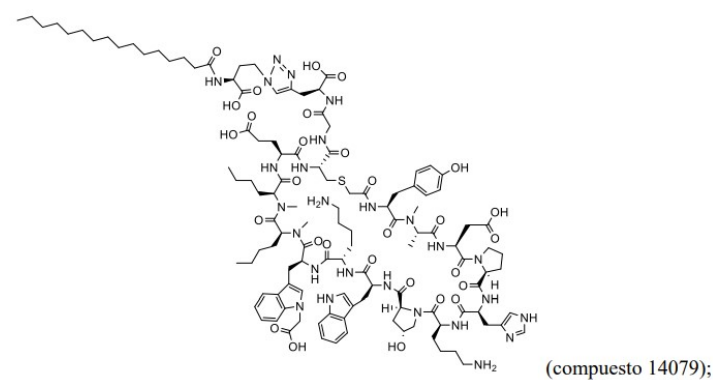
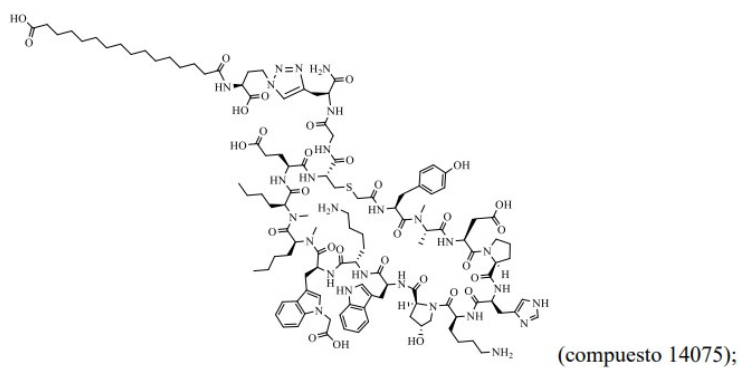
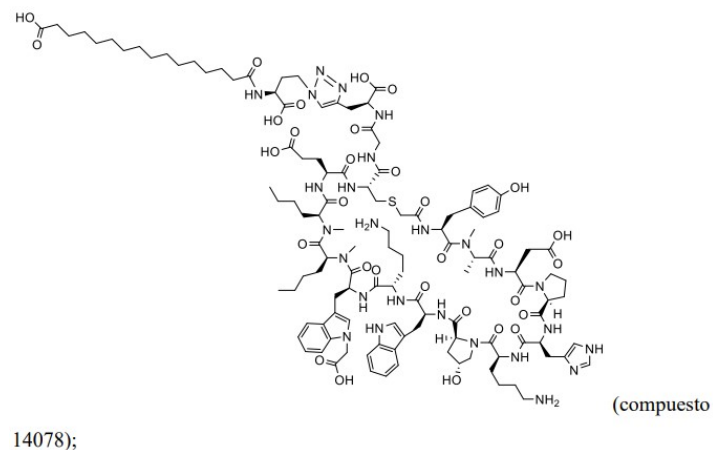
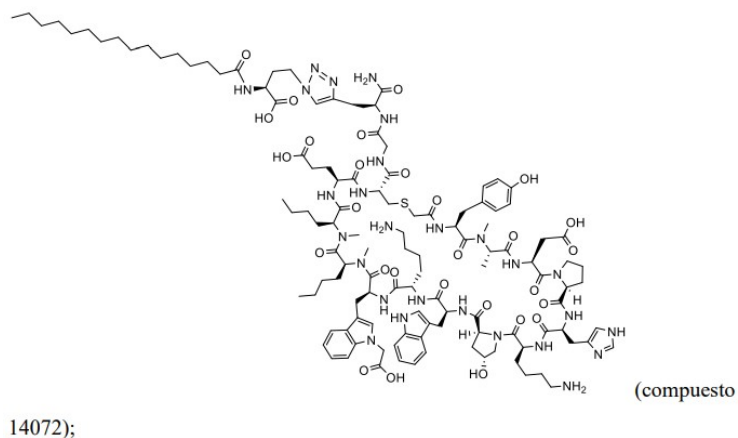
1. Un péptido macrocíclico caracterizado porque se selecciona entre: FÓRMULAS, (compuesto 14066); (compuesto 13125); (compuesto 13126); (compuesto 14059); (compuesto 14061); (compuesto 14062); (compuesto 14063); (compuesto 14064); (compuesto 14065); (compuesto 14067); (compuesto 14068); (compuesto 14069); (compuesto 14070); (compuesto 14071); (compuesto 14072); (compuesto 14075); (compuesto 14076); (compuesto 14077); (compuesto 14078); (compuesto 14079); (compuesto 14080); (compuesto 14083); (compuesto 14092); (compuesto 14093); (compuesto 14095); (compuesto 14096); (compuesto 14097); (compuesto 14098); (compuesto 14099); (compuesto 14100); and (compuesto 14102); o una sal del mismo aceptable desde el punto de vista farmacéutico.

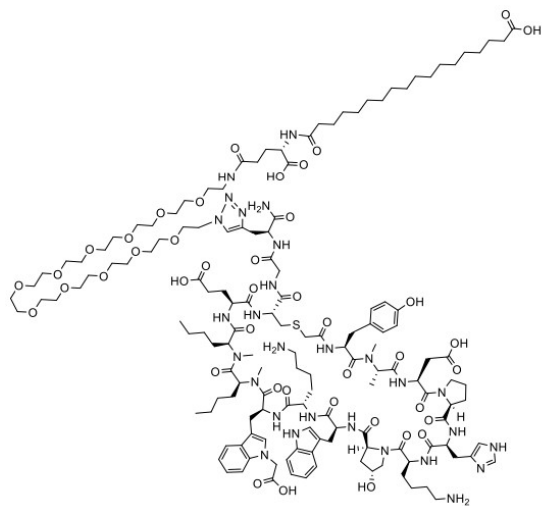
Siguen 31 Reivindicaciones

- (71) Titular - BRISTOL - MYERS SQUIBB COMPANY.
ROUTE 206 AND PROVINCE LINE RD., PRINCETON, NEW
JERSEY 08543, US
- (72) Inventor - KEVIN W. GILLMAN - JASON GOODRICH -
KENNETH M. BOY - YUNHUI ZHANG - CLAUDIO
MAPELLI - MICHAEL A. POSS - LI-QIANG SUN -
QIAN ZHAO - ERIC MULL - ERIC P. GILLIS - PAUL
MICHAEL SCOLA
- (74) Agente/s 194
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

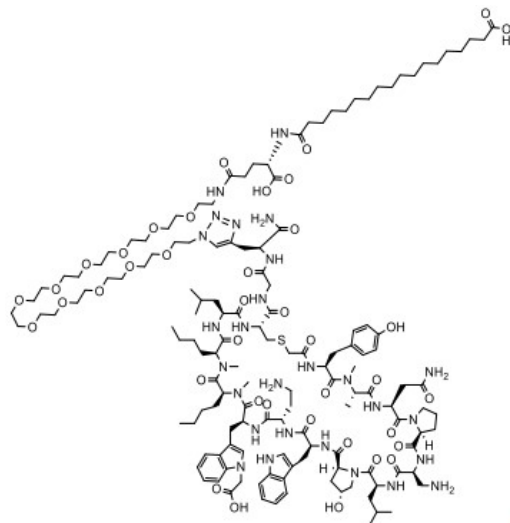




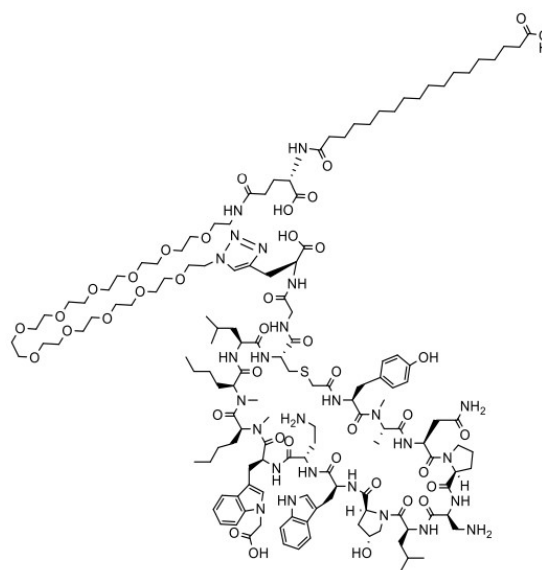




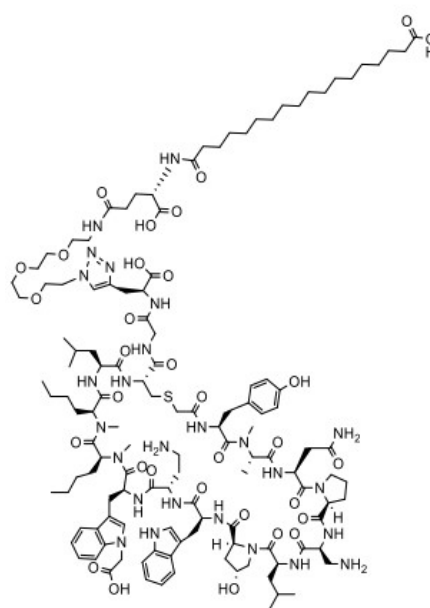
(compuesto 14092);



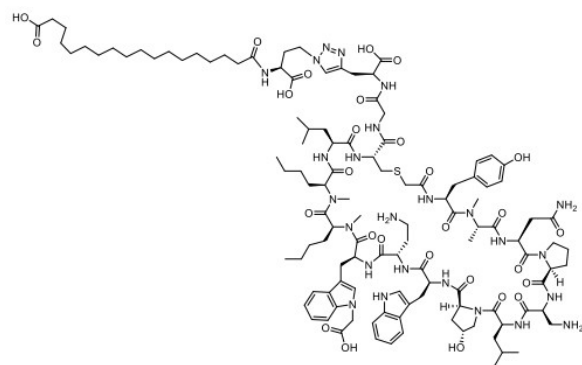
(compuesto 14097);



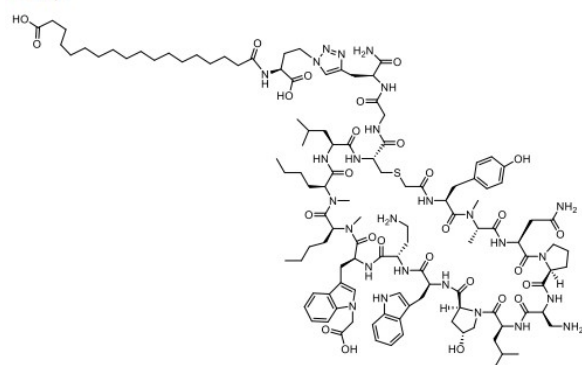
(compuesto 14093);



(compuesto 14098);



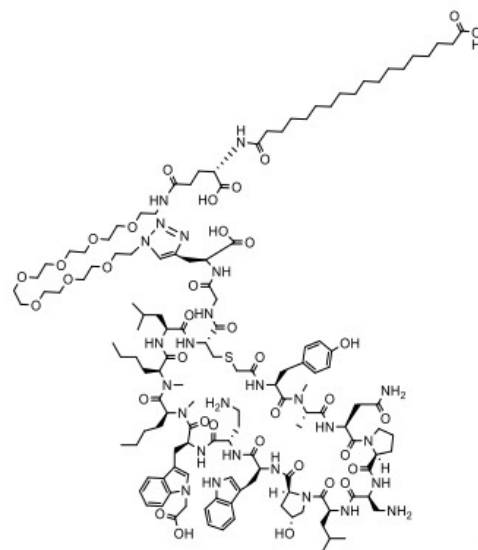
14095);



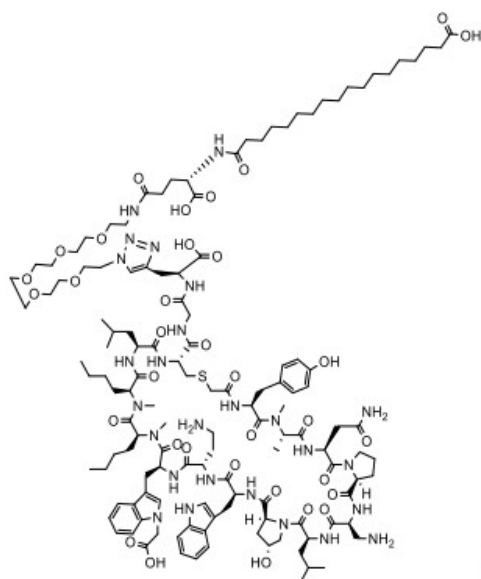
14096);

(compuesto

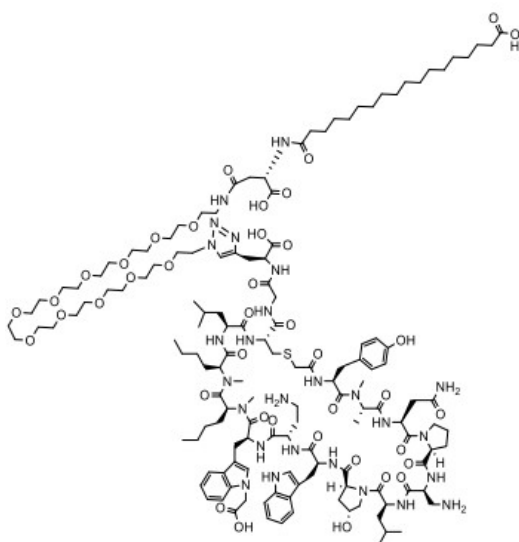
(compuesto



(compuesto 14099);



(compuesto 14100); and



(compuesto 14102);

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR102966B1
 (21) Acta N° P 20150104031
 (22) Fecha de Presentación 10/12/2015
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 10/12/2035
 (30) Prioridad convenio de Paris CL 3373-2014 11/12/2014
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C07K 16/10; C12N 15/13; G01N 33/569
 (54) Título - ANTICUERPOS MONOCLONALES ESPECÍFICOS PARA EL ANTÍGENO M DEL VIRUS METAPNEUMOVIRUS HUMANO (HMPV), PRODUCIDOS Y SECRETADOS POR HIBRIDOMAS CELULARES, ÚTILES PARA LA DETECCIÓN Y EL DIAGNÓSTICO DE LA INFECCIÓN CAUSADA POR HMPV
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Anticuerpo monoclonal aislado o un fragmento aislado de él, que se une a la proteína M del virus respiratorio Metapneumovirus humano (hMPV) caracterizado porque: el anticuerpo anti-M del hibridoma 3G8/C11 o el fragmento aislado de él tiene una secuencia de aminoácidos de la región variable de la cadena pesada de SEQ ID No: 1 y una secuencia de aminoácidos de la región variable de la cadena liviana de SEQ ID No: 2, y/o el anticuerpo anti-M del hibridoma 7G4/A12 o el fragmento aislado de él tiene una secuencia de aminoácidos de la región variable de la cadena pesada de SEQ ID No: 5 y una secuencia de aminoácidos de la región variable de la cadena liviana de SEQ ID No: 6.

Siguen 11 Reivindicaciones

- (71) Titular - PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
 AV. LIB. BERNARDO O'HOGGINS 340, SANTIAGO, CL
 (72) Inventor - SUSAN MARCELA, BUENO RAMIREZ - ALEXIS MIKES, KALERGIS PARRA - JORGE EUGENIO, MORA ALARCÓN
 (74) Agente/s 1102
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR103427B1
 (21) Acta N° P 20160100102
 (22) Fecha de Presentación 15/01/2016
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 15/01/2036
 (30) Prioridad convenio de Paris US 62/104,314 16/01/2015
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A61K 39/135, 39/12
 (54) Título - COMPOSICIÓN INMUNOGÉNICA VETERINARIA EXCLUIDO SU USO EN HUMANOS QUE COMPRENDE UN COMPONENTE ANTIGÉNICO Y UN COMPONENTE ADYUVANTE
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición inmunogénica veterinaria excluido su uso en humanos que comprende un componente antigénico y un componente adyuvante, caracterizada porque: a) el componente adyuvante comprende una emulsión que contiene aceite, un oligonucleótido inmunoestimulante que contiene CpG y dextrano DEAE, b) el componente antigénico comprende el virus de la fiebre aftosa y está presente en una concentración de 8 microgramos por 5 ml.

Siguen 16 Reivindicaciones

- (71) Titular - USDA-ARS PLUM ISLAND ANIMAL DISEASE CENTER
 P.O. BOX 848, GREENPORT, NEW YORK 11944, US
 ZOETIS SERVICES LLC
 100 CAMPUS DRIVE, FLORHAM PARK, NEW JERSEY 07932, US
 (72) Inventor - PAUL JOSEPH DOMINOWSKI - JOHN MORGAN HARDMAN - JAMES ALAN JACKSON - CYRIL GERARD GAY - LUIS LEANDRO RODRÍGUEZ - PETER WILLIAM KRUG - AIDA ELIZABETH RIEDER
 (74) Agente/s 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR103553B1
 (21) Acta N° P 20160100243
 (22) Fecha de Presentación 28/01/2016
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/01/2036
 (30) Prioridad convenio de Paris KR 10-2015-0014587
 29/01/2015
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C12N 15/63, 15/70, 15/77; C12P 13/04
 (54) Título - PROMOTOR O2 AISLADO, POLINUCLEÓTIDO AISLADO, VECTOR AISLADO, CÉLULA HUÉSPED BACTERIANA AISLADA QUE LO COMPRENDEN, Y MÉTODO DE FORMACIÓN DE UN PRODUCTO OBJETIVO
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un promotor aislado, caracterizado porque el promotor aislado comprende una secuencia de nucleótidos representada por la SEQ ID NO: 1.
 Siguen 6 Reivindicaciones
 (71) Titular - CJ CHEILJEDANG CORP.
 (SSANGNIM-DONG) 330, DONGHO-RO, JUNG GU, SEOUL 100-400, KR
 (72) Inventor - LEE, SEUNG BIN - BAE, HYUN AE - LEE, JI HYE - YANG, YOUNG LYEOL
 (74) Agente/s 734
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

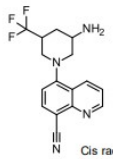
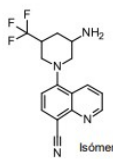
- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR104110B1
 (21) Acta N° P 20160100814
 (22) Fecha de Presentación 28/03/2016
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/03/2036
 (30) Prioridad convenio de Paris US 62/139,321 27/03/2015
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C12Q 1/6876, 1/70
 (54) Título - MÉTODOS PARA DETECTAR UN CONTAMINANTE BIOLÓGICO
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un método in vitro para detectar un contaminante biológico en una muestra de ensayo, caracterizado porque comprende las etapas de: a. combinar ingredientes para realizar una mezcla de reacción, donde los ingredientes comprenden (i) una muestra de ácido nucleico que deriva de la muestra de ensayo, (ii) oligonucleótidos y (iii) una polimerasa de ADN, donde los oligonucleótidos comprenden: - un cebador de oligonucleótido directo específico para amplificar una secuencia de polinucleótido de amplificación objetivo (TAP) del contaminante biológico; - un cebador de oligonucleótido inverso específico para amplificar la secuencia TAP del contaminante biológico; - una sonda de detección de oligonucleótidos específica para la secuencia TAP del contaminante biológico; - una sonda de detección única (UDP) para una secuencia de polinucleótido de control de amplificación de plásmido (PACP) de un plásmido de control de amplificación positivo (PAC), el plásmido que contiene la secuencia TAP y una secuencia PACP; y - un

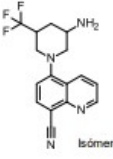
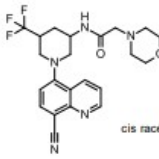
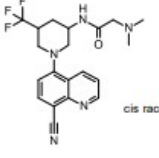
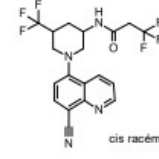
conjunto de cebadores y una sonda para detectar polinucleótidos de control de extracción de ácido nucleico (NECP); b. someter la mezcla de reacción a una reacción en cadena de la polimerasa (PCR); c. durante la PCR monitorear la producción de (i) TAP, (ii) NECP, y PACP; y d. comparar la producción de TAP con la producción NECP y PACP, donde la presencia de TAP, la presencia de NECP, y la ausencia de PACP producida durante la PCR significa que la muestra de ensayo contiene un contaminante biológico y no contiene un plásmido de control de amplificación positivo, donde una reacción de PCR de control positivo se realiza de forma separada y paralela bajo parámetros idénticos y con los mismos componentes, excepto que el plásmido PAC se encuentra presente en lugar de una muestra de ácido nucleico derivada de una muestra de ensayo, donde la presencia de TAP, NECP y PACP producida durante la reacción de control positivo de la PCR significa que la PCR funciona correctamente, y la ausencia de uno o más de TAP, NECP o PACP significa que el control positivo falló.

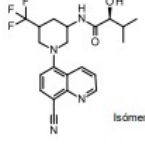
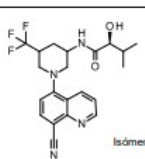
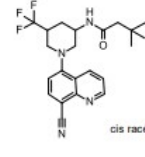
Siguen 6 Reivindicaciones

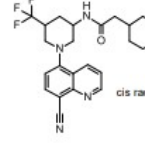
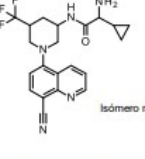
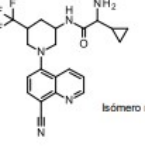
- (71) Titular - REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
 777 OLD SAW MILL RIVER ROAD, TARRYTOWN, NEW YORK 10591, US
 (74) Agente/s 195
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

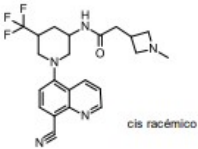
- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR107142B1
 (21) Acta N° P 20160103914
 (22) Fecha de Presentación 19/12/2016
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 19/12/2036
 (30) Prioridad convenio de Paris US 62/353,603
 23/06/2016; US 62/268,765 17/12/2015
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C07D 241/42, 401/04, 401/14, 405/14, 413/04, 413/14, 417/04, 471/04, 487/04; A61K 31/4375; A61P 37/00
 (54) Título - ANTAGONISTAS DE TLR7/8 Y USOS DE LOS MISMOS
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un compuesto seleccionado de la (FIGURAS) o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
 Siguen 4 Reivindicaciones
 (71) Titular - MERCK PATENT GMBH
 FRANKFURTER STRASSE 250, 64293 DARMSTADT, CH
 (74) Agente/s 195
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

Comp. Número	Ejemplo Número	Estructura química
71	30	 Cis racémico cis-5-(3-Amino-5-trifluorometil-piperidin-1-il)-quinolin-8-carbonitrilo
72	31	 Isómero cis 1 5-((3S,5R)-3-Amino-5-trifluorometil-piperidin-1-il)-quinolin-8-carbonitrilo

Comp. Número	Ejemplo Número	Estructura química
73	31	 Isómero cis 2 5-((3R,5S)-3-Amino-5-trifluorometil-piperidin-1-il)-quinolin-8-carbonitrilo
424	40	 cis racémico
426	40	 cis racémico
428	40	 cis racémico

Comp. Número	Ejemplo Número	Estructura química
429	41	 Isómero cis 2 (S)-N-[(3R,5S)-1-(8-ciano-quinolin-5-il)-5-trifluorometil-piperidin-3-il]-2-hidroxi-3-metil-butiramida
430	41	 Isómero cis 2 (S)-N-[(3S,5R)-1-(8-Ciano-quinolin-5-il)-5-trifluorometil-piperidin-3-il]-2-hidroxi-3-metil-butiramida
431	40	 cis racémico

Comp. Número	Ejemplo Número	Estructura química
478	122	 cis racémico
486	123	 Isómero racémico 1 rac-(R)-2-Amino-N-[(3R,5S)-1-(8-ciano-quinolin-5-il)-5-trifluorometil-piperidin-3-il]-2-ciclopropil-acetamida
487	123	 Isómero racémico 2 rac-(S)-2-Amino-N-[(3R,5S)-1-(8-ciano-quinolin-5-il)-5-trifluorometil-piperidin-3-il]-2-ciclopropil-acetamida

Comp. Número	Ejemplo Número	Estructura química
490	122	

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR107799B1
(21) Acta N° P 20170100537
(22) Fecha de Presentación 03/03/2017
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 03/03/2037
(30) Prioridad convenio de Paris EP PCT/EP2016/071078
07/09/2016; EP 16175211 20/06/2016; EP 16166342
21/04/2016
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A61K 39/00, 39/35; C07K 14/54; A61P 37/08,
17/02
(54) Título - COMPUESTO INMUNOGÉNICO PARA USO
VETERINARIO, EXCLUIDO SU USO TERAPÉUTICO
EN HUMANOS, EN EL TRATAMIENTO DE LA
HIPERSENSIBILIDAD A PICADURAS DE INSECTOS
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un compuesto inmunogénico para uso veterinario,
excluido su uso terapéutico en humanos,
caracterizado porque comprende: (a) una partícula de
núcleo con por lo menos un primer sitio de unión,
donde dicha partícula de núcleo es una partícula de
tipo viral recombinante (VLP), y donde dicha VLP es
una VLP de virus mosaico del pepino (CMV) que
comprende polipéptidos CMV modificados de SEQ ID
NO: 20, o donde dicha VLP es una VLP de
bacteriófago de ARN Qβ comprende proteínas de
recubrimiento recombinantes de SEQ ID NO: 31; y (b)
por lo menos un antígeno con por lo menos un
segundo sitio de unión, donde dicho por lo menos un
antígeno es (i) un antígeno de interleuquina-5 de
equino (antígeno eIL-5), y donde dicho antígeno eIL-5
comprende una proteína con la secuencia de
aminoácidos seleccionada de SEQ ID NO: 1, SEQ ID
NO: 2, SEQ ID NO: 5, SEQ ID NO: 35, SEQ ID NO: 36
y SEQ ID NO: 37; o (ii) un antígeno de interleuquina-
31 de equino (antígeno eIL-31), y donde dicho
antígeno eIL-31 comprende una proteína con la
secuencia de aminoácidos seleccionada de SEQ ID
NO: 12 y SEQ ID NO: 14; donde (a) y (b) están ligados
a través de un enlace covalente no peptídico.
Siguen 3 Reivindicaciones
(71) Titular - UNIVERSITAT ZURICH
PROREKTORAT MNW RAMISTRASEE 71, 8006 ZURICH, CH
(74) Agente/s 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

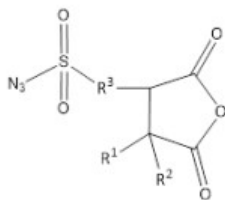
- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR107964B1
(21) Acta N° P 20170100727
(22) Fecha de Presentación 23/03/2017
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 23/03/2037
(30) Prioridad convenio de Paris KR 10-2017-0018336
09/02/2017; KR 10-2016-0036081 25/03/2016
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07D 207/46; A61P 1/04
(54) Título - SAL DE ADICIÓN DE ÁCIDO DE 1-(5-(2,4-
DIFLUORFENIL)-1-((3-FLUORFENIL)SULFONIL)-4-
METOXI-1H-PIRROL-3-IL)-N-METILMETANMINA
(57) REIVINDICACIÓN
1. Una sal de adición de ácido caracterizada por ser
de 1-(5-(2,4-difluorfenil)-1-((3-fluorfenil)sulfonil)-4-
metoxi-1H-pirrol-3-il)-N-metilmetanamina, donde el
ácido es ácido clorhídrico, ácido succínico, ácido
tartárico, o ácido fumárico.
Única Reivindicación
(71) Titular - DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO, LTD.
244, GALMACHI-RO JUNGWON-GU SEONGNAM-SI, GYEONGGI-
DO 13211, KR
(74) Agente/s 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR108732B1
(21) Acta N° P 20170101624
(22) Fecha de Presentación 14/06/2017
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 14/06/2037
(30) Prioridad convenio de Paris US 62/353,919 23/06/2016
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07D 307/46, 307/48, 307/60
(54) Título - PROCESO DE PRODUCCIÓN DE UN
ANHÍDRIDO DE SULFONIL AZIDA ALIFÁTICO
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un proceso para producir un anhídrido de
sulfonilazida alifático, caracterizado porque
comprende: (i) tio-acetoxilar un anhídrido de ácido
alquenilcarboxílico para formar un intermediario
anhídrido de tioacetato; (ii) oxiclorar el intermediario
anhídrido de tioacetato para formar un intermediario
anhídrido de cloruro de sulfonilo; y (iii) azidizar el
intermediario anhídrido de cloruro de sulfonilo para
formar un anhídrido de sulfonilazida alifático que tiene
una Estructura (4): (FÓRMULA 4) en donde R¹, R² y
R³ pueden ser iguales o diferentes; y R¹ y R² se
seleccionan cada uno independientemente de un
grupo hidrocarbonilo C₁₋₄₀ sustituido, un grupo
hidrocarbonilo C₁₋₄₀ no sustituido, Si(R^C)₃, OR^C,
R^CC(O)O-, R^COC(O)-, R^CC(O)N(R)-, (R^C)₂NC(O)-, un
átomo de halógeno y un átomo de hidrógeno, donde
R^C es un grupo hidrocarbonilo C₁₋₃₀; y R³ se selecciona
de un grupo hidrocarbonilo C₁₋₄₀ sustituido y un grupo
hidrocarbonilo C₁₋₄₀ no sustituido en donde un grupo
hidrocarbonilo es un hidrocarburo que tiene una
valencia, un grupo hidrocarbonilo sustituido es un
grupo hidrocarbonilo que contiene un heteroátomo y
un grupo hidrocarbonilo no sustituido es un grupo

hidrocarbonilo que contiene solo átomos de hidrógeno y átomos de carbono.

Siguen 9 Reivindicaciones

- (71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
2211 H.H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US
(72) Inventor - MONCADA, ADRIANA I. - WALTHER, BRIAN W. - KLOSIN, JERZY - MADKOUR, AHMAD E.
(74) Agente/s 884
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



Estructura (4)

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR109774B1
(21) Acta N° P 20170102732
(22) Fecha de Presentación 29/09/2017
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 29/09/2037
(30) Prioridad convenio de Paris EP 1630626 30/09/2016
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07D 471/08; A61K 31/439; A61P 31/04
(54) Título - COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS Y SU USO EN LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES BACTERIANAS
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un compuesto, caracterizado porque está seleccionado entre: [7-oxo-3-(2-oxo-tiazol-3-il)-1,6-diaza-biciclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 1); [7-oxo-3-(triazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 2); [7-oxo-3-(triazol-2-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 3); difluor-(7-oxo-3-pirazol-1-il)-1,6-diaza-biciclo[3.2.1]oct-3-en-6-il-oxi)-acetato de litio (Ejemplo 4); [7-oxo-3-(1,2,4-triazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 5); [(5R)-7-oxo-3-(triazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 6); [3-(4-carbamoylpirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 7); [3-(4-cianopirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 8); [7-oxo-3-(4-metoxipirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 9); [3-[3-(2-aminoetil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 10); [3-[3-(2-hidroxietilcarbamoyl)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 11); [3-[3-(hidroximetil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de trietilamonio (Ejemplo 12); [3-[3-[(2-aminotiazol-5-carbonil)amino]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 13); (7-oxo-3-(4-fluorpirazol-1-il)-1,6-

diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 14); [3-(4-metilenamoniopirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y 2,2,2-trifluoracetato (Ejemplo 15); [7-oxo-3-(4-sulfamoylpirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 16); [3-(3-carbonitrilpirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 17); [7-oxo-3-(3-fluorpirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 18); [3-(3-carbamoylpirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 19); [7-oxo-3-[4-(N-morfolina)-pirazol-1-il]-1,6-diaza-biciclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 20); [3-(4-acetamidapirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 21); [7-oxo-3-[4-(trifluormetil)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 22); (7-oxo-3-(3-carboxamida-5-metil-pirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 23); [7-oxo-3-[4-carboxamida,N-(2-amoniometoxi)-pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y 2,2,2-trifluoracetato (Ejemplo 24); [7-oxo-3-[3-(tiazol-2-ilcarbamoyl)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 25); (7-oxo-3-(3-carboxamida-4-fluor-pirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 26); (7-oxo-3-(3-(metoxicarbamoyl)-pirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y (7-oxo-3-(5-(metoxicarbamoyl)-pirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 27); (7-oxo-3-(3-acetilpirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 28); (7-oxo-3-(3-[(Z,E)-N-(2-aminoetoxi)-C-metil-carbonimidoyl]-pirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 29); (7-oxo-3-(3-carboxamida-5-fluor-pirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 30); (7-oxo-3-[3-(morfolina-4-carbonil)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 31); (7-oxo-3-[3-(4-piperidilcarbamoyl)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 32); [3-(N-acetamido)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de trietilamonio (Ejemplo 33); {7-oxo-3-[3-(tiazol-2-carbonilamino)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 34); [7-oxo-3-[3-(metilen-2-amoniotiazol)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y 2,2,2-trifluoracetato (Ejemplo 35); [7-oxo-3-[3-(oxazol-2-ilcarbamoyl)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 37); 3[3-[4-(2-aminoetilcarbamoyl)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 38); [3-[4-[(Z,E)-N-hidroxi-C-metil-carbonimidoyl]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 39); [3-(4-acetilpirazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 40); [3-[4-(2-aminoetil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 41); 2,2,2-trifluoracetato [7-oxo-3-(4-piperazin-4-ilo-1-ilpirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 42); [7-oxo-3-

(3,4,5-trideuteriopirazol-1-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 43); [7-oxo-3-(tetrazol-2-il)-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 44); [3-[3-(2-amino-2-oxo-etil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 45); [3-[3-(2-aminoetoxicarbamoil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 46); [3-[3-(2-hidroxietoxicarbamoil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 47); [3-[3-(2-amoniometilamino)-2-oxo-etil]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y 2,2,2-trifluoracetato (Ejemplo 48); [3-[3-(amoniometil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y 2,2,2-trifluoracetato (Ejemplo 49); [3-[3-[(2-hidroxiacetil)amino]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 50); [3-[3-(3-hidroxipropanoilamino)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 51); [3-[3-[(2-amino-2-oxo-etoxi)carbamoil]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 52); [7-oxo-3-(4-tiazol-2-il)triazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 55); [3-(4-carbamoiiltriazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 56); [3-[4-(amoniometil)triazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio y 2,2,2-trifluoracetato (Ejemplo 57); [3-[4-(dimetilamino)metiltriazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 59); [3-[4-(metilaminometil)triazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 60); [3-[4-(carboximetil)triazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato disódico (Ejemplo 61); [3-[4-(2-aminoetoxicarbamoil)triazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 63); [3-[4-(hidroximetil)triazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 64); [3-[4-(propanoato)triazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato disódico (Ejemplo 65); [3-(4-(2-(metilamino)acetamida)triazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 66); [3-(4-(2-(metilamino)etanol)triazol-1-il)-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 67); [3-[5-(2-hidroxietil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 68); [3-[3-[2-(terbutil(dimetil)silil)oxietil]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 69); [3-[2-(hidroximetil)imidazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 70); [3-[4-(hidroximetil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 71); [3-[3-(2-morfolinoetilcarbamoil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 72); [3-[2-(3-amino-3-oxopropil)imidazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de trimetilamonio (Ejemplo 73); [3-[4-(2-hidroxietilsulfamoil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio

(Ejemplo 74); [3-[3-[(1S)-1,2-dihidroxietil]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 76); [3-[3-[tiazol-5-carbonil]amino]pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 77); [3-(2-oxazolil)pirazol-1-il]-7-oxo-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 78); [7-oxo-3-[3-(1,2,4-tiadiazol-5-ilcarbamoil)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 79); [7-oxo-3-[3-(2-piridilcarbamoil)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 80); [7-oxo-3-[3-[(3S)-pirrolidin-3-il]carbamoil]pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 82); [7-oxo-3-[3-[(3R)-pirrolidin-3-il]carbamoil]pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de hidrógeno (Ejemplo 83); [7-oxo-3-[3-(1,3,4-tiadiazol-2-ilcarbamoil)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio (Ejemplo 84); y [7-oxo-3-[3-(pirazol-3-ilcarbamoil)pirazol-1-il]-1,6-diazabicyclo[3.2.1]oct-3-en-6-il] sulfato de sodio. (Ejemplo 85).

Siguen 10 Reivindicaciones

(71) Titular - MUTABILIS

84 RUE DE GRENNELLE, 75007 PARIS, FR

(74) Agente/s 195

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR110555B1

(21) Acta N° P 20170103586

(22) Fecha de Presentación 19/12/2017

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 19/12/2037

(30) Prioridad convenio de Paris FR 1663138 22/12/2016

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C07C /22, 7/10

(54) Título - PROCEDIMIENTO DE NEUTRALIZACIÓN DE UN SISTEMA CATALÍTICO DE OLIGOMERIZACIÓN DE OLEFINAS QUE CONTIENEN AL MENOS UN DERIVADO HALOGENADO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Procedimiento de neutralización de un sistema catalítico de oligomerización de olefinas, que el citado sistema catalítico comprende al menos un derivado halogenado seleccionado de un halogenuro de alquil aluminio de fórmula AlR'_mX_{3-m} en la que R' es un radical hidrocarbilo que comprende de 1 a 12 átomos de carbono, X es un átomo de cloro o de bromo y m es un número comprendido entre 0 y 2, caracterizado porque se pone en contacto el efluente de reacción que comprende el citado sistema catalítico con al menos un compuesto nitrilo $RC \equiv N$ que comprende al menos un grupo carbonitrilo $-C \equiv N$, siendo R un grupo hidrocarbilo que posee de 1 a 20 átomos de carbono, saturado o insaturado, lineal o ramificado, cíclico o aromático, que comprende o no un heteroátomo, donde la relación molar entre el compuesto de nitrilo y el derivado halogenado está en el rango de 1 a 30, y el efluente neutralizado se trata con hidróxido de sodio, agua o ácido.

Siguen 7 Reivindicaciones

- (71) Titular - IFP ENERGIES NOUVELLES
1 ET 4, AVENUE DE BOIS PRÉAU, 92852 RUEIL-MALMAISON
CEDEX, FR
(72) Inventor - OLIVIER-BOURBIGOU, HELENE -
HUGUES, FRANCOIS - PELLIER, EMMANUEL
(74) Agente/s 194
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

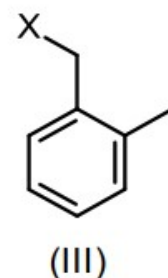
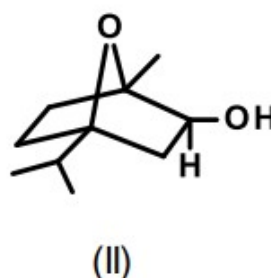
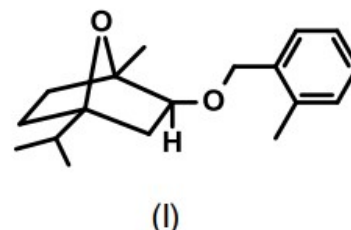
- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR110706B1
(21) Acta N° P 20170103718
(22) Fecha de Presentación 29/12/2017
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 29/12/2037
(30) Prioridad convenio de Paris US 62/440,581 30/12/2016
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07D 239/88, 239/74, 401/08, 401/14, 403/08,
405/10, 405/14, 417/08, 487/04; A61K 31/517; A61P
35/00
(54) Título - INHIBIDORES DE POLI-ADP RIBOSA
POLIMERASA (PARP)
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un compuesto caracterizado porque el compuesto
se selecciona del grupo que consiste en: 6-[(3S)-4-[3-
(6-fluoro-4-oxo-3H-quinazolin-2-il)propanoil]-3-metil-
piperazin-1-il]piridin-3-carbonitrilo (Ejemplo 29) y 6-
[(3S)-4-[3-(5-fluoro-4-oxo-3H-quinazolin-2-il)propanoil]-
3-metil-piperazin-1-il]piridin-3-carbonitrilo (Ejemplo 30)
o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
Siguen 8 Reivindicaciones
(71) Titular - MITOBRIDGE, INC.
1030 MASSACHUSETTS AVENUE, SUITE 200, CAMBRIDGE,
MASSACHUSETTS 02138, US
(72) Inventor - TAISUKE, TAKAHASHI - ARTHUR, KLUGE
- BHARAT, LAGU - NAN, JI
(74) Agente/s 2306, 1755
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR111318B1
(21) Acta N° P 20180100793
(22) Fecha de Presentación 28/03/2018
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 28/03/2038
(30) Prioridad convenio de Paris EP 17164278 31/03/2017
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07D 493/08; A01N 43/90
(54) Título - PROCESO PARA PREPARAR 2-EXO-(2-
METILBENCIOXI)-1-METIL-4-ISOPROPIL-7-
OXABICICLO[2.2.1]HEPTANO
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un proceso para preparar (±)-2-exo-(2-
metilbenciloxi)-1-metil-4-isopropil-7-
oxabicciclo[2.2.1]heptano caracterizado por la Fórmula
(I) (FÓRMULA I) (I), cualquiera de sus enantiómeros
individuales o cualquier mezcla no racémica de estos
que comprende la etapa de hacer reaccionar (±)-2-
exo-hidroxi-1-metil-4-isopropil-7-
oxabicciclo[2.2.1]heptano de la Fórmula (II) (FÓRMULA

II) (II), cualquiera de sus enantiómeros individuales o
cualquier mezcla no racémica de estos con un
compuesto de 2-metilbencilo de la Fórmula (III)
(FÓRMULA III) (III) en donde X es un grupo saliente,
en presencia de al menos una base, al menos un
catalizador seleccionado de sales de rubidio, sales de
cesio, y cualquier combinación de estos, y al menos
un solvente orgánico inerte S1.

Siguen 13 Reivindicaciones

- (71) Titular - BASF AGRO B.V.
GRONINGENSINGEL 1, 6835 EA ARNHEM, NL
(74) Agente/s 194
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



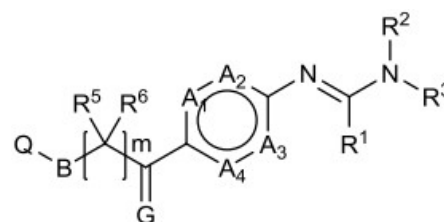
- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR111486B1
(21) Acta N° P 20180101017
(22) Fecha de Presentación 20/04/2018
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 20/04/2038
(30) Prioridad convenio de Paris IN 201711014116
20/04/2017
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07D 471/04, 277/74, 249/08, 207/333, 209/04,
209/12, 235/04; A01N 43/40, 43/84; A01P 3/00
(54) Título - COMPUESTOS DE FENILAMINA
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un compuesto caracterizado porque es de fórmula
general (I) (FÓRMULA I) donde R¹ se selecciona entre
el grupo que consiste en Hidrógeno, CN, SR'', OR'',
C₁₋₆-alquilo, C₂₋₆-alquenoilo, C₂₋₆-alquinoilo, C₁₋₆-
haloalquilo, C₂₋₆-haloalquenoilo, y C₃₋₈-cicloalquilo; R² y
R³ se seleccionan independientemente entre el grupo
que consiste en hidrógeno, CN, S(O)_nR'', OR'', C₁₋₁₂-
alquilo, C₂₋₁₂-alquenoilo, C₂₋₁₂-alquinoilo, C₁₋₁₂-haloalquilo,
C₂₋₁₂-haloalquenoilo, C₂₋₁₂-haloalquinoilo, y C₃₋₈-
cicloalquilo; donde uno o más átomos de carbono en
el sistema de anillo cíclico se pueden reemplazar por
heteroátomos seleccionados entre el grupo que
consiste en N, O, S y que opcionalmente incluyen

entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂; o R¹ y R², R² y R³ o R¹ y R³ junto con los átomos a los cuales están unidos o junto con otros átomos seleccionados entre el grupo que consiste en C, N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂ pueden formar entre tres y siete miembros del anillo no aromático, que a su vez pueden estar sustituidos con uno o más X, R', O', SR', NR'₂, SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; cada uno de R¹, R² y R³ puede estar opcionalmente sustituido con uno o más grupos seleccionados entre el grupo que consiste en X, R', OR', SR', NR'₂, SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; A₁ y A₃ representan CR⁴ o nitrógeno y A₂ y A₄ representan CR⁴ R⁴ se selecciona independientemente entre el grupo que consiste en hidrógeno, X, CN, NR'₂, NO₂, SCN, SF₅, S(O)_nR'', SiR'₃, OR'', (C=O)-R'', CR'-NR'', C₁₋₆-alquilo, C₂₋₆-alqueno, C₂₋₆-alquino, C₁₋₆-haloalquilo, C₂₋₆-haloalqueno, C₂₋₆-haloalquino, C₃₋₈-cicloalquilo, C₄₋₈-cicloalqueno, C₄₋₈-cicloalquino, C₅₋₁₀-arilo, C₇₋₁₀-aralquilo; donde uno o más átomos de carbono en el sistema de anillo cíclico se pueden reemplazar por heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste en N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂; G y B representan O, S, NR'' o CR⁵ R⁶; m representa un entero de 1 o 2; R⁵ y R⁶ se seleccionan independientemente entre el grupo que consiste en hidrógeno, X, CN, NR'₂, SCN, S(O)_nR'', SiR'₃, OR'', (C=O)-R'', CR'-NR'', C₁₋₆-alquilo, C₂₋₆-alqueno, C₂₋₆-alquino, C₁₋₆-haloalquilo, C₂₋₆-haloalqueno, C₂₋₆-haloalquino, C₃₋₈-cicloalquilo, y C₄₋₈-cicloalqueno; donde uno o más átomos de carbono en el sistema de anillo cíclico se pueden reemplazar por heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste en N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂; o R⁵ y R⁶ junto con el átomo al cual están unidos o junto con otros átomos seleccionados entre el grupo que consiste en C, N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂ pueden formar un anillo de tres a siete miembros, que a su vez pueden estar sustituidos con uno o más X, R', OR', SR', NR'₂, SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; o R⁵ y R⁶ juntos representan el grupo seleccionado entre =O, =S; Q se selecciona entre el grupo que consiste en C₃₋₁₀-heterociclo o C₃₋₁₀-carbociclo fusionado o no fusionado; que puede estar opcionalmente sustituido por uno o más grupos de R⁷; donde R⁷ se selecciona entre el grupo que consiste en hidrógeno, X, CN, SCN, SF₅, OR'', NO₂, NR'₂, SiR'₃, (C=O)-R'', S(O)_nR'', C₁₋₈-alquil-S(O)_nR'', C₁₋₈-alquil-(C=O)-R'', CR'=NR'', S(O)_nC₅₋₁₈-arilo, S(O)_nC₇₋₁₉-aralquilo, C₁₋₁₂-alquilo, C₂₋₁₂-alqueno, C₂₋₁₂-alquino, C₁₋₁₂-haloalquilo, C₂₋₁₂-haloalqueno, C₂₋₁₂-haloalquino, C₁₋₁₂-alcoxi, C₁₋₁₂-alquiltio, C₁₋₁₂-haloalcoxi, C₁₋₁₂-haloalquiltio, C₃₋₈-cicloalquilo, C₃₋₈-halocicloalquilo, C₄₋₈-cicloalqueno, C₄₋₈-cicloalquino, C₅₋₁₂-alquilo bicíclico, C₇₋₁₂-alqueno bicíclico, C₆₋₁₀-arilo, C₇₋₁₂-aralquilo, C₃₋₆-heterociclilo,

C₃₋₈-heterocicliloalquilo, C₃₋₆-heterociclilo, y C₃₋₆-heterocicliltio; donde uno o más átomos de carbono en el sistema de anillo cíclico se pueden reemplazar por heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste en N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂; o dos R⁷ junto con el átomo al cual están unidos o junto con otros átomos seleccionados entre el grupo que consiste en C, N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂ pueden formar un anillo de tres a siete miembros, que a su vez puede estar sustituido con uno o más X, R', OR', SR', NR'₂, SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; donde, cada uno de R⁴, R⁵, R⁶ y R⁷ puede estar opcionalmente sustituido con uno o más grupos seleccionados entre el grupo que consiste en X, R', R'', SR', SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; donde X representa halógeno; R' representa hidrógeno, C₁₋₆-alquilo o C₃₋₈-alquilo cíclico que puede estar opcionalmente sustituido por uno o más X; R'' representa hidrógeno, CONR'₂, NR'₂, OR', C₁₋₆-alquilo, C₁₋₆-haloalquilo o C₃₋₈-cicloalquilo que puede estar opcionalmente sustituido por uno o más grupos seleccionados entre el grupo que consiste en X, R', OR', SR', NR'₂, SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; o fenilo que puede estar opcionalmente sustituido por uno o más X, R', OR', SR', NR'₂, SiR'₃, COOR', CN o CONR'₂; donde uno o más átomos de carbono en el sistema de anillo cíclico se pueden reemplazar por heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste en N, O, S y que opcionalmente incluyen entre 1 y 3 miembros en el anillo seleccionados entre el grupo que consiste en C(=O), C(=S), S(O)_m y SiR'₂; n representa un entero entre el rango de 0 y 2; y sales agroquímicamente aceptables, complejos metálicos, estereoisómeros, diastereoisómeros, enantiómeros, tautómeros, polimorfos o N-óxidos de los mismos, excluyendo sus aplicaciones terapéuticas en humanos.

Siguen 9 Reivindicaciones

- (71) Titular - PI INDUSTRIES LTD.
UDASAGAR ROAD, UDAIPUR, RAJASTHAN 313001, IN
- (72) Inventor - NAIK, MARUTI - MAHAJAN, VISHAL A. - WALUNJ, GULAB E. - NIVDUNGE, DIPAK D. - MANJUNATHA, SULUR G. - GARG, RUCHI - AUTKAR, SANTOSH SHRIDHAR - TEMBHARE, NITIN RAMESH - VENKATESHA, HAGALAVADI M. - POSCHARNY, KONSTANTIN - KLAUSENER, ALEXANDER G. M.
- (74) Agente/s 637
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



Formula (I)

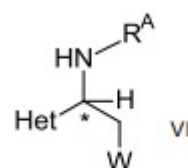
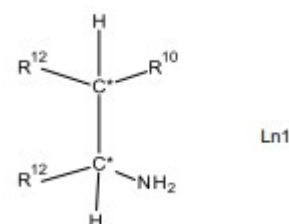
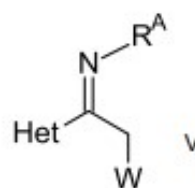
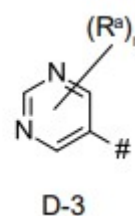
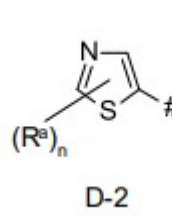
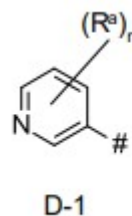
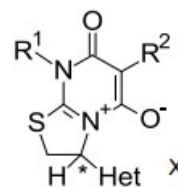
- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR113688B1
 (21) Acta N° P 20180101083
 (22) Fecha de Presentación 26/04/2018
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 26/04/2038
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 17168354 27/04/2017
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C07D 277/32, 417/04, 513/04; A01N 43/90
 (54) Título - PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS DE PIRIMIDINIO ÓPTICAMENTE ACTIVO Y COMPUESTOS INTERMEDIARIOS ÓPTICAMENTE ACTIVOS PARA DICHO PROCESO
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un proceso caracterizado porque es para preparar un compuesto de pirimidinio ópticamente activo de la Fórmula X (FÓRMULA) en donde C* es un átomo de carbono asimétrico de configuración S o R; R¹ es C₁₋₄-alquilo, C₃₋₆-cicloalquilo, C₂₋₄-alquenoilo o -CH₂-fenilo, cuyos grupos son no sustituidos o sustituidos con halógeno o C₁₋₄-alquilo; R² es un anillo carbocíclico o heterocíclico saturado, parcialmente insaturado o aromático de 5 o 6 miembros, en donde el anillo es no sustituido o sustituido con R^{2a}; Het se selecciona de D-1, D-2 y D-3: (FÓRMULAS D-1, D-2 y D-3) en donde R^a es, en cada caso independientemente, halógeno, C₁₋₄-haloalquilo, C₁₋₄-alcoxi, C₁₋₄-alquiltio o fenilo; n es 0, 1 o 2; y # indica el enlace en la Fórmula X; R^{2a} es halógeno, C₁₋₆-haloalquilo, C₁₋₆-haloalcoxi, OR^c, C(=O)OR^c, C(=O)NR^bR^c, fenilo o piridilo, cuyos grupos pueden ser no sustituidos o sustituidos con halógeno, C₁₋₆-haloalquilo o C₁₋₆-haloalcoxi; R^b es hidrógeno, C₁₋₆-alquilo, C₁₋₆-haloalquilo, C₁₋₆-alcoxi o C₁₋₆-haloalcoxi; R^c es hidrógeno, C₁₋₄-alquilo, C₁₋₄-haloalquilo o C₁₋₆-cicloalquilo; en donde dos grupos unidos de manera germinal R^cR^b, junto con el átomo al que están unidos, pueden formar un anillo heterocíclico saturado parcialmente insaturado o aromático de 3 a 7 miembros; que comprende al menos la etapa de: (A) hidrogenar un compuesto de la Fórmula V, (FÓRMULA) en donde R^A es S(=O)_nR^x, P(=O)(R^x)₂, C₁₋₄-alcoxi o -CH₂-fenilo, en donde fenilo es no sustituido o sustituido con halógeno, metoxi o nitro; y R^x es C₁₋₆-alquilo o arilo que es no sustituido o sustituido con halógeno; y o es 1 o 2; W es halógeno, hidroxi, O-*p*-toluensulfonilo, O-metansulfonilo o Otrifluorometansulfonilo; Het es como se define en el compuesto de la Fórmula X; en la presencia de un catalizador de hidrogenación MXLn(η-arene)_m, en donde M es un metal de transición del grupo VIII al grupo XII de la tabla periódica; X es un anión; m es 0 o 1; Ln es Ln1 o Ln2, en donde Ln1 es un ligando quiral de la Fórmula Ln1 (FÓRMULA) en donde C* es un átomo de carbono asimétrico de configuración S o R; R¹⁰ es OH o NH-SO₂-R¹¹; en donde R¹¹ es arilo no sustituido o sustituido, independientemente entre sí, con halógeno, C₁₋₁₀-alquilo, C₁₋₄-alcoxi, C₃₋₆-cicloalquilo, SO₃H o SO₃Na, o R¹¹ es C₁₋₁₀-perfluoroalquilo, o R¹³R¹⁴N en donde R¹³ y R¹⁴ representan independientemente C₁₋₁₀-alquilo no sustituido o sustituido con C₆₋₁₀-arilo, o R¹³ y R¹⁴, cada uno independientemente, representan un C₆₋₁₀-

cicloalquilo; R¹² representa independientemente un anillo de C₆₋₁₀-arilo o C₆₋₁₀-cicloalquilo, en donde el anillo es no sustituido o sustituido independientemente entre sí con halógeno, C₁₋₁₀-alquilo, C₁₋₄-alcoxi, C₃₋₆-cicloalquilo, SO₃H o SO₃Na, o ambos R¹² están unidos para formar un anillo carbocíclico de 3 a 6 miembros o un anillo carbocíclico parcialmente insaturado de 5 a 10 miembros; Ln2 es un ligando de fósforo quiral; y una fuente de hidrógeno seleccionada de a) hidrógeno, b) mezcla de N(R)₃ en donde R es H o C₁₋₆-alquilo y HCOOH, c) HCOONa o HCOOK, d) mezcla de C₁₋₈-alcohol y t-BuOK, t-BuONa o t-BuOLi, y e) combinación de dos o más de a) a d); para obtener un compuesto de la Fórmula VI, (FÓRMULA) en donde C* es un átomo de carbono asimétrico de configuración S o R; R^A, Het y W son como se definen en el compuesto de la Fórmula V.

Siguen 15 Reivindicaciones

- (71) Titular - BASF SE
 CARL-BOSCH-STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE
 (74) Agente/s 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR112142B1

(21) Acta N° P 20180101617

(22) Fecha de Presentación 13/06/2018

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 13/06/2038

(30) Prioridad convenio de Paris EP 17175777 13/06/2017

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C07D 413/12; A01N 43/80; A01P 13/00

#8(54) Título - 3-FENILISOXAZOLIN-5-CARBOXAMIDAS DE ÁCIDOS Y ESTERES TETRAHIDRO Y DIHIDROFURANOCARBOXILICOS CON EFECTO HERBICIDA, COMPOSICIÓN HERBICIDA, MÉTODO PARA CONTROLAR PLANTAS INDESEABLES Y USO

(57) REIVINDICACIÓN

1. 3-fenilisoxazolin-5-carboxamidas y -5-tioamidas de la fórmula general (I), (FÓRMULA) y a sus sales agroquímicamente aceptables, caracterizadas porque R^1 y R^2 son cada uno independientemente hidrógeno, flúor, cloro o ciano, o son en cada caso (C₁₋₃)-alquilo o (C₁₋₃)-alcoxi, cada uno sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro, bromo y ciano; R^3 es (C₁₋₄)-alquilo, (C₃₋₅)-cicloalquilo, (C₂₋₄)-alqueno, (C₂₋₄)-alquinilo o (C₁₋₄)-alcoxi, cada uno sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro, bromo, ciano, (C₁₋₄)-alcoxi e hidroxilo; R^4 es hidrógeno, o es (C₁₋₁₂)-alquilo, (C₃₋₇)-cicloalquilo, (C₃₋₇)-cicloalquilo-(C₁₋₈)-alquilo, (C₂₋₆)-alqueno, (C₅₋₆)-cicloalqueno o (C₂₋₈)-alquinilo, cada uno sustituido por m radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano, (C₁₋₆)-alcoxi, hidroxilo y arilo; Y es oxígeno o azufre; W es oxígeno o azufre; Z es un anillo de furano completamente saturado o parcialmente saturado, que está sustituido con radicales k del grupo R^5 (FÓRMULA) donde la flecha representa en cada caso un enlace al grupo C = W de la fórmula (I); R^5 es flúor, cloro, ciano o CO₂R⁷, o es (C₁₋₂)-alquilo o (C₁₋₂)-alcoxi sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor y cloro; X², X⁴ y X⁶ son cada uno independientemente uno del otro hidrógeno, flúor, cloro, bromo o ciano, o son (C₁₋₂)-alquilo sustituido por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro, bromo y (C₁₋₂)-alcoxi; X³ y X⁵ son cada uno independientemente hidrógeno, flúor, cloro, bromo, yodo, hidroxilo, ciano, nitro, S(O)_n R⁶ o CO₂R⁷, o son (C₁₋₃)-alquilo, (C₁₋₃)-alcoxi, (C₃₋₄)-cicloalquilo, (C₂₋₃)-alqueno o (C₂₋₃)-alquinilo, cada uno sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro y bromo; R⁶ es (C₁₋₂)-alquilo o (C₃₋₄)-cicloalquilo, cada uno sustituido por m radicales del grupo que consiste en flúor y cloro; R⁷ es hidrógeno, o es (C₁₋₃)-alquilo o (C₃₋₅)-cicloalquilo, cada uno sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro y (C₁₋₂)-alcoxi; k es el número de serie 0, 1 o 2; m es el número de serie 0, 1, 2, 3, 4 o 5; y n es el número de serie 0, 1 o 2.

Siguen 20 Reivindicaciones

(71) Titular - BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT

ALFRED-NOBEL-STR. 50, 40789 MONHEIM AM RHEIN, DE

BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

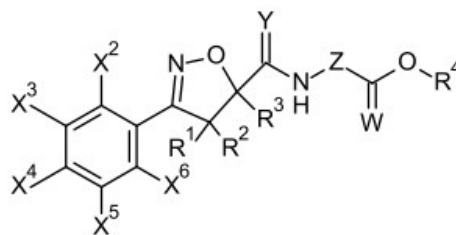
KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, DE

(72) Inventor - DR. PETERS, OLAF - DR. HAAF, KLAUS BEMHARD - DR. LINDEL, STEPHEN DAVID - DR. BOJACK, GUIDO - LAW, KATHERINE ROSE - DR. MACHETTIRA, ANU BHEEMAIAH - DR. DIETRICH,

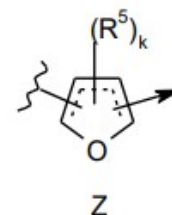
HANSJORG - DR. GATZWEILER, ELMAR - DR. ROSINGER, CHRISTOPHER HUGH

(74) Agente/s 195

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



(I).



(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR112098B1

(21) Acta N° P 20180101618

(22) Fecha de Presentación 13/06/2018

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 13/06/2038

(30) Prioridad convenio de Paris EP 17175780 13/06/2017

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C07D 413/12; A01N 43/80; A01P 13/00

(54) Título - 3-FENILISOXAZOLIN-5-CARBOXAMIDAS DE TETRAHIDRO- Y DIHIDROFURANOCARBOXAMIDA CON EFECTO HERBICIDA, COMPOSICIÓN HERBICIDA, MÉTODO Y USO

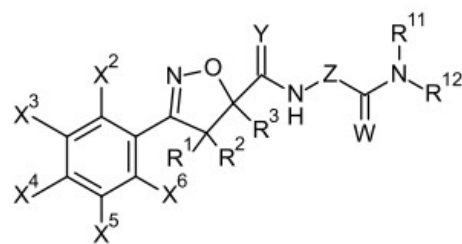
(57) REIVINDICACIÓN

1. 3-fenilisoxazolin-5-carboxamidas y -5-tioamidas de la fórmula general (I) (FÓRMULA) y a sus sales agroquímicamente aceptables, caracterizada porque R^1 y R^2 cada uno independientemente uno del otro representan hidrógeno, halógeno o ciano, o (C₁₋₄)-alquilo y (C₁₋₄)-alcoxi, en cada caso sustituidos por m radicales del grupo que consiste en halógeno y ciano; R^3 (C₁₋₅)-alquilo, (C₃₋₆)-cicloalquilo, (C₂₋₅)-alqueno, (C₂₋₅)-alquinilo o (C₁₋₅)-alcoxi, cada uno sustituidos por m radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano, (C₁₋₅)-alcoxi o hidroxilo; Y oxígeno o azufre; W oxígeno o azufre; Z representa un anillo de furano parcialmente saturado o completamente saturado, con k radicales del grupo R^{10} (FÓRMULA) donde la flecha representa en cada caso un enlace al grupo C = W de la fórmula (I); R^{10} es halógeno, ciano o CO₂R⁷, o (C₁₋₂)-alquilo o (C₁₋₂)-alcoxi, en cada caso sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor y cloro; R^{11} , R^{12} son independientemente uno del otro hidrógeno, ciano, OR⁷, S(O)_n R⁵, SO₂NR⁶R⁷, CO₂R⁸, CONR⁶R⁸, COR⁶, NR⁶R⁸, NR⁶COR⁸, NR⁶CONR⁸R⁸, NR⁶CO₂R⁸, NR⁶SO₂R⁸, NR⁶SO₂NR⁶R⁸, C(R⁶)=NOR⁸, arilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido y heterociclilo opcionalmente sustituido, o

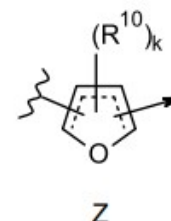
(C₁₋₁₂)-alquilo, (C₃₋₈)-cicloalquilo, (C₃₋₇)-cicloalquilo-(C₁₋₇)-alquilo, (C₂₋₁₂)-alqueno, (C₅₋₇)-cicloalqueno o (C₂₋₁₂)-alquino, en cada caso sustituidos por m radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano, nitro, OR⁷, S(O)_nR⁵, SO₂NR⁶R⁷, CO₂R⁸, CONR⁶R⁸, COR⁶, NR⁶R⁸, NR⁶COR⁸, NR⁶CONR⁸R⁸, NR⁶CO₂R⁸, NR⁶SO₂R⁸, NR⁶SO₂NR⁶R⁸, C(R⁶)=NOR⁸, arilo opcionalmente sustituido, heteroarilo opcionalmente sustituido y heterociclilo opcionalmente sustituido; o R¹¹ y R¹² con el átomo de nitrógeno al que están unidos, forman un anillo de cinco, seis o siete miembros saturado, parcialmente saturado o totalmente insaturado, opcionalmente sustituido de una a seis veces por radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano, nitro, (C₁₋₆)-alquilo, halógeno-(C₁₋₆)-alquilo, oxo, OR⁷, S(O)_nR⁵, SO₂NR⁶R⁷, CO₂R⁸, CONR⁶R⁸, COR⁶, NR⁶R⁸, NR⁶COR⁸, NR⁶CONR⁸R⁸, NR⁶CO₂R⁸, NR⁶SO₂R⁸, NR⁶SO₂NR⁶R⁸, C(R⁶)=NOR⁸, que además de este átomo de nitrógeno contiene r átomos de carbono, n átomos de oxígeno, p átomos de azufre y p elementos del grupo que consiste en NR⁷ y NCOR⁷ como átomos del anillo; X², X⁴ y X⁶ cada uno independientemente uno del otro son hidrógeno, halógeno o ciano, o (C₁₋₂)-alquilo, en cada caso sustituido por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro, bromo y (C₁₋₂)-alcoxi; X³ y X⁵ son independientemente uno del otro hidrógeno, flúor, cloro, bromo, yodo, hidroxilo, ciano, nitro, S(O)_nR⁶ o CO₂R⁷, o en cada caso son (C₁₋₃)-alquilo, (C₁₋₃)-alcoxi, (C₃₋₄)-cicloalquilo, (C₂₋₃)-alqueno o (C₂₋₃)-alquino sustituidos por m radicales del grupo que consiste en flúor, cloro y bromo; R⁵ (C₁₋₈)-alquilo, (C₃₋₆)-cicloalquilo o arilo, en cada caso sustituidos por m radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano o hidroxilo; R⁶ es hidrógeno o R⁵; R⁷ es hidrógeno, o (C₁₋₆)-alquilo, (C₃₋₆)-cicloalquilo, (C₃₋₄)-alqueno o (C₃₋₄)-alquino, en cada caso sustituidos por m radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano y (C₁₋₂)-alcoxi; R⁸ es hidrógeno, o representa (C₁₋₈)-alquilo, (C₃₋₆)-cicloalquilo, (C₃₋₈)-alqueno o (C₃₋₈)-alquino, en cada caso sustituidos por m radicales del grupo que consiste en halógeno, ciano y (C₁₋₂)-alcoxi; k es el número de serie 0, 1 o 2; m es el número de serie 0, 1, 2, 3, 4 o 5; n es el número de serie 0, 1 o 2; p es el número de serie 0 o 1; y r es el número de serie 3, 4, 5 o 6.

Siguen 25 Reivindicaciones

- (71) Titular - BAYER CROPS SCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT
ALFRED-NOBEL-STR. 50, 40789 MONHEIM AM RHEIN, DE
BAYER AKTIENGESELLSCHAFT
KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, DE
- (72) Inventor - DR. PETERS OLAF - DR. HAAF, KLAUS BEMHARD - DR. BOJACK GUIDO - LAW, KATHERINE ROSE - DR. MACHETTIRA, ANU BHEEMAIHAH - DR. DIETRICH HANSJORG - DR. GATZWEILER, ELMAR - DR. ROSINGER, CHRISTOPHER HUGH - DR. ASMUS, ELISABETH
- (74) Agente/s 195
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



(I),



Z

- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR113438B1
- (21) Acta N° P 20180102926
- (22) Fecha de Presentación 10/10/2018
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 10/10/2038
- (30) Prioridad convenio de Paris US 62/570,313 10/10/2017
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. A23L 3/3472, 3/3508
- (54) Título - PROCESO DE PRODUCCIÓN DE UN POLVO ANTIMICROBIANO PARA ALIMENTOS
- (57) REIVINDICACIÓN
1. Un proceso para producir un polvo antimicrobiano para alimentos, el proceso caracterizado porque comprende los pasos de: a) combinar un ingrediente antimicrobiano higroscópico y b) un ácido neutralizado en una solución acuosa para obtener una mezcla en forma de una composición en suspensión líquida, y c) secar la composición en suspensión líquida para producir el polvo antimicrobiano, donde el ácido neutralizado es un vinagre neutralizado que es acetato de sodio, en el que el ingrediente antimicrobiano higroscópico son sólidos de jugo de apio cultivado.
- Siguen 9 Reivindicaciones
- (71) Titular - LU, YINGSHUANG
1740 GATEWAY BLVD., APT. 222, BELOIT, WI 53511, US
SHEEHAN, VIVIEN M.
11485 RIDGECREST DRIVE, ROSCOE, IL 61073, US
COOPER, RENATTA
N7363 LEE ANN LANE, ELKHORN, WI 53121, US
KLATT JENNIFER JEAN
7818 CANTERBURY RIDGE DRIVE, SOUTH BELOIT, IL 61080, US
LANDORF, ANGELA KRYSTINE
1612 GATEWAY BLVD., APT #15, BELOIT, WI 53511, US
MAEGLI, JACK WILLIAM
713 SOUTH PADDOCK RD., BELOIT, WI 53511, US
- (74) Agente/s 195
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR114480B1
(21) Acta N° P 20190100941
(22) Fecha de Presentación 10/04/2019
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 10/04/2039
(30) Prioridad convenio de Paris EP 18193458 10/09/2018;
EP 18166465 10/04/2018

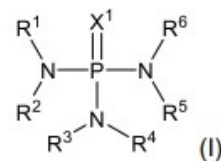
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C05C 9/00; C05G 3/08; C07F 9/22
(54) Título - MÉTODO PARA OBTENER UNA COMPOSICIÓN DE FERTILIZANTE A BASE DE UREA QUE COMPRENDE INHIBIDOR DE LA UREASA DE LA TRIAMIDA DEL ÁCIDO (TIO)FOSFÓRICO CON UNA PREMEZCLA LÍQUIDA O SÓLIDA CON RELACIÓN EN PESO ESPECÍFICA
(57) REIVINDICACIÓN

1. Método para obtener una composición fertilizante caracterizado porque comprende las etapas de: a) proporcionar una premezcla (P) sólida y/o líquida en donde la premezcla (P) comprende un fertilizante que contiene urea (1) y una triamida del ácido (tio)fosfórico (2) en una relación en peso de 4:1 a 50:1 en función del peso total de todos los fertilizantes que contienen urea (1) y de todas las triamidas del ácido (tio)fosfórico (2), en donde el fertilizante que contiene urea (1) contenido en la premezcla (P) tiene un tamaño de partícula promedio en el rango de 0,005 a 4 mm. en donde la triamida del ácido (tio)fosfórico (2) es de acuerdo con la Fórmula general (I), (FÓRMULA) en donde X¹ es O o S; R¹ es C₁₋₂₀-alquilo, C₃₋₂₀-cicloalquilo, C₆₋₂₀-arilo, C₆₋₂₀-aril-C₁₋₄-alquilo o C₁₋₆-(di)alquilaminocarbonilo; R² es H, C₁₋₂₀-alquilo, C₃₋₂₀-cicloalquilo, C₆₋₂₀-arilo, C₆₋₂₀-aril-C₁₋₄-alquilo o C₁₋₆-(di)alquilaminocarbonilo; o R¹ y R², junto con el átomo de nitrógeno que los une, definen un radical heterocíclico saturado o insaturado de 5 o 6 miembros, que comprende opcionalmente 1 o 2 heteroátomos adicionales seleccionados del grupo que consiste en N, O y S; y R³, R⁴, R⁵ y R⁶ se seleccionan, independientemente entre sí, del grupo que consiste en H y C₁₋₄-alquilo; y en donde entre 85 y 100% en peso de la premezcla (P) (a1) no es una fusión; y (a2) no se obtiene mediante la fusión de un fertilizante que contiene urea (1) o la fusión de la triamida del ácido (tio)fosfórico (2); y (a3) no se obtiene mediante disolución de la triamida del ácido (tio)fosfórico (2) en un solvente con un punto de ebullición de menos de 100°C, y b) agregar la premezcla (P) a una fusión (Q) que comprende fertilizante que contiene urea (1) formando una mezcla (M) que comprende el fertilizante que contiene urea (1) y la triamida del ácido (tio)fosfórico (2), en donde el tiempo de residencia de la mezcla (M) así formada antes de la granulación se ajusta de modo tal que la triamida del ácido (tio)fosfórico (2) no esté completamente o casi descompuesta en la mezcla (M); y c) formar gránulos de fertilizante sólidos mediante el uso de la mezcla (M) que comprende el fertilizante que contiene urea (1) y la triamida del ácido (tio)fosfórico (2).

Siguen 11 Reivindicaciones

- (71) Titular - BASF SE
CARL-BOSCH-STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN,
DE
(74) Agente/s 194

- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

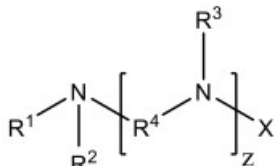
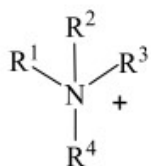


- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR116077B1
(21) Acta N° P 20190101169
(22) Fecha de Presentación 02/05/2019
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 02/05/2039
(30) Prioridad convenio de Paris US 62/665,812 02/05/2018
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A01N 25/30, 39/02, 39/04, 43/40, 57/20; A01P 13/00
(54) Título - COMPOSICIÓN ACUOSA DE HERBICIDA, MÉTODO PARA PREPARAR DICHA COMPOSICIÓN, Y MÉTODO PARA REDUCIR LA VISCOSIDAD DE UNA COMPOSICIÓN ACUOSA DE HERBICIDA
(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición acuosa de herbicida caracterizada porque comprende: (a) de 1 a 25% en peso sobre una base ácida equivalente (ae) de una sal de glufosinato soluble en agua; (b) de 1 a 25% en peso sobre una base ae de una sal de un herbicida auxínico sintético soluble en agua; y (c) de 1 a 25 % en peso de un tensioactivo seleccionado del grupo formado por un lauriléter sulfato de sodio, un lauriléter sulfato de isopropilamonio y combinaciones de los mismos, en donde la composición muestra una reducción de viscosidad de entre 40% y 90% a una temperatura entre 15°C y 25°C en comparación con una composición similar en la que se omite la sal de herbicida auxínico sintético, en donde la composición incluye, sobre una base ae, una relación en peso de la sal de herbicida auxínico sintético a la sal de glufosinato de 1:3 a 3:1, en donde el herbicida auxínico sintético se selecciona del grupo que incluye 2,4-D, dicamba, y una combinación de los mismos, y en donde la sal soluble en agua del herbicida auxínico sintético se deriva al neutralizar el ácido de herbicida auxínico sintético con un catión colina; y en donde la sal soluble en agua del glufosinato se deriva al neutralizar el ácido de glufosinato con (i) un catión seleccionado del grupo que consiste en un catión de amonio orgánico cuaternario de la fórmula (FÓRMULA) en donde R¹, R², R³, y R⁴ son independientemente alquilo (C₁₋₁₆) lineal o ramificado, arilalquilo (C₁₋₁₆) o (CH₂CH₂O)_nH, y n es un número entero de valor 1-3; o (ii) un compuesto de amina orgánica de la fórmula (FÓRMULA) en donde: R¹, R², y R³ son, cada uno independientemente, [(C_nH_{2n})O]_mR⁵; R⁴ = [(C_nH_{2n})O]_mR⁵; R⁵ = H, OH o alquilo C₁₋₆; R⁵ = (CH₂)_n; X = R⁶ o R⁷NR⁸R⁹, donde R⁶, R⁸, y R⁹ son, cada uno independientemente, [(C_nH_{2n})O]_mR⁵; R⁷ = [(C_nH_{2n})O]_mR⁵; y n = 1 - 4; m = 0 - 10; z = 0 - 3.

Siguen 11 Reivindicaciones

- (71) Titular - CORTEVA AGRISCIENCE LLC
9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, US
(72) Inventor - TU, FUQUAN - LI, MEI
(74) Agente/s 627
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR115170B1
(21) Acta N° P 20190101394
(22) Fecha de Presentación 24/05/2019
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 24/05/2039
(30) Prioridad convenio de Paris EP 18204757 06/11/2018;
US 62/676,518 25/05/2018
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A01N 25/04, 43/40, 43/56
(54) Título - COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA Y USO DE LA MISMA

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición agroquímica, caracterizada porque comprende: a) un inhibidor de la succinato deshidrogenasa, seleccionado del grupo que comprende el fluopiram y el isoflucipiram; y b) un inhibidor polimérico del crecimiento de cristales que inhibe el crecimiento de cristales del inhibidor de la succinato deshidrogenasa, en el que el inhibidor polimérico del crecimiento de cristales es un éter de celulosa, o donde el inhibidor polimérico del crecimiento de cristales comprende tanto un éter de celulosa como un policarboxilato.

Siguen 9 Reivindicaciones

- (71) Titular - BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT
KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEM, DE
(72) Inventor - SINGH, MILIND - DAS, ANJAN - ROSA, FRED - HANSON, WILLIAM - DR. FAERS, MALCOLM
(74) Agente/s 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

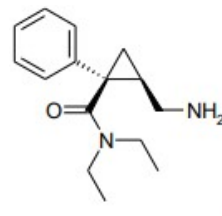
- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR115475B2
(21) Acta N° P 20190101513
(22) Fecha de Presentación 04/06/2019
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 29/01/2030
(30) Prioridad convenio de Paris FR 0950552 29/01/2009
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C07C 231/18, 233/58, 237/20
(54) Título - MÉTODO PARA LA SÍNTESIS DE (1S,2R)-MILNACIPRÁN

(57) REIVINDICACIÓN

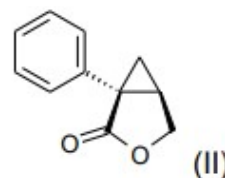
1. Un método para sintetizar una sal de adición de ácido farmacéuticamente aceptable de (1S,2R)-milnaciprán de la siguiente fórmula (I): (FÓRMULA I) que comprende los siguientes pasos sucesivos: (a) reacción de fenilacetoniitrilo y de (R)-epiclorhidrina en presencia de NaNH₂, seguida por un tratamiento básico, y luego por un tratamiento ácido para obtener la lactona de la siguiente fórmula (II): (FÓRMULA II) (b) reacción de la lactona (II) obtenida en el paso (a) previo con NHEt₂ and AlCl₃ como un ácido de Lewis para obtener el amida-alcohol de la siguiente fórmula (III): (FÓRMULA III) (c) reacción del amida-alcohol de fórmula (III) obtenido en el paso (b) previo con cloruro de tionilo para obtener la amida clorada de la siguiente fórmula (IV): (FÓRMULA IV) (d) reacción de la amida clorada de fórmula (IV) obtenida en el paso (c) previo con una sal potásica de ftalimida, para obtener el derivado de ftalimida de la siguiente fórmula (V): (FÓRMULA V) (e) hidrólisis del grupo ftalimida del derivado de ftalimida de fórmula (V) obtenido en el paso (d) previo mediante reacción con etanolamina, para obtener (1S, 2R)-milnaciprán, y (f) salificación del (1S,2R)-milnaciprán obtenido en el paso (e) previo en un sistema adecuado de solventes, en presencia de un ácido farmacéuticamente aceptable, caracterizado porque los pasos (a) a (e) son llevados a cabo en un medio de reacción que comprende un mismo y único solvente que es tolueno.

Siguen 5 Reivindicaciones

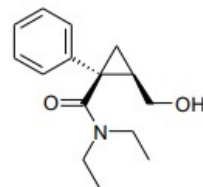
- (62) Divisional a la/s patente/s N° PN077526
(71) Titular - PIERRE FABRE MEDICAMENT
45, PLACE ABEL GANCE, 92100 BOULOGNE-BILLANCOURT, FR
(74) Agente/s 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



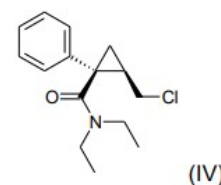
(I)



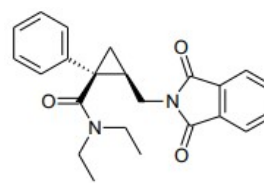
(II)



(III)



(IV)



(V)

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR116735B1

- (21) Acta N° P 20190102948
 (22) Fecha de Presentación 17/10/2019
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 17/10/2039
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 18200966 17/10/2018
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C08G 65/40; D01D 10/02; D01F 6/66; D02J 1/22
 (54) Título - FILAMENTO ESTIRADO, PROCESO PARA PRODUCIR EL MISMO, UN COMPUESTO Y UNA CAPA ENROLLADA QUE LO COMPRENDEN, Y UN TUBO QUE COMPRENDE DICHA CAPA ENROLLADA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un filamento estirado caracterizado porque tiene un factor de estiramiento mayor o igual a 5, y que comprende al menos un 80% en peso de poliéteres aromáticos, en donde el filamento se ha estirado a una temperatura comprendida entre la temperatura de transición vítrea y el punto de fusión, en donde el filamento se ha enfriado por debajo de la temperatura de transición vítrea a plena carga de tracción, y en el que los poliéteres aromáticos consisten en polieterecetona (PEEK, por sus siglas en inglés).
 Siguen 17 Reivindicaciones
 (71) Titular - EVONIK OPERATIONS GMBH
 RELLINGHAUSER STRASSE 1-11, 45128 ESSEN, DE
 (72) Inventor - DR. LI, LAN DE GANS - DR. WIELPÜTZ, MARTIN - HARTMANN, MARKUS - BÜCKER, DIRK HEINRICH
 (74) Agente/s 1342
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR116891B1
 (21) Acta N° P 20190103130
 (22) Fecha de Presentación 29/10/2019
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 29/10/2039
 (30) Prioridad convenio de Paris US 16/198,384 21/11/2018
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01N 25/04, 25/06, 25/24; A01C 21/00
 (54) Título - MÉTODO PARA REDUCIR LA RUPTURA DE BOLSAS EN UNA PULVERIZACIÓN AGRÍCOLA DISPENSADA DESDE UNA BOQUILLA AGRÍCOLA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un método para reducir la ruptura de bolsas en una pulverización agrícola dispensada desde una boquilla, caracterizado por comprender: dispensar el producto de pulverización agrícola desde la boquilla, comprendiendo el producto de pulverización agrícola: agua; al menos un polímero; y al menos un adyuvante de tipo auxiliar de perforación; y en donde la pulverización agrícola exhibe menos gotas finas que presentan un diámetro menor a 150 µm formadas a través del método de ruptura de bolsa para la formación de gotas que una pulverización agrícola sustancialmente similar que no comprende al menos un adyuvante de tipo auxiliar de perforación según lo determinado por un análisis de la pulverización agrícola; en donde el análisis de la pulverización

agrícola comprende detectar al menos una porción de la pulverización agrícola adyacente a la boquilla o una boquilla substancialmente similar, de modo que se detectan una o más bolsas que se rompen de la pulverización agrícola, si están presentes, comprendiendo cada una de las una o más bolsas una protuberancia semiesférica con membrana delgada que se extiende desde la pulverización agrícola, en donde la porción de la pulverización agrícola adyacente a la boquilla incluye una región de la pulverización agrícola que sale inicialmente de la boquilla que forma una porción continua similar a una lámina que define un patrón de pulverización inicial.
 Siguen 20 Reivindicaciones

- (71) Titular - WINFIELD SOLUTIONS, LLC
 4001 LEXINGTON AVENUE NORTH, ARDEN HILLS, MINNESOTA 55126, US
 (72) Inventor - BISSEL, DANIEL - BOLES, LEE - CLARK, ANDREA
 (74) Agente/s 144
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR116935B1
 (21) Acta N° P 20190103165
 (22) Fecha de Presentación 31/10/2019
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 31/10/2039
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 18205062 08/11/2018
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C12N 9/00, 9/16
 (54) Título - COMPOSICIÓN DE FITASA Y PROCEDIMIENTOS DE PRECIPITACIÓN DE FITASA Y DE PREPARACIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE FITASA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Una composición de fitasa, caracterizada porque comprende fitasa complejada con un polianión, y no comprende Ca²⁺ añadido.
 Siguen 18 Reivindicaciones
 (71) Titular - AB ENZYMES OY
 TYKKIMÄENTIE 15 B, 05200 RAJAMAKI, FI
 (72) Inventor - PALMUNEN, KATJA - PERKKALAINEN, MIRKKA - LEHTIKARI, LEENA - KÜHN, IMKE
 (74) Agente/s 1342
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

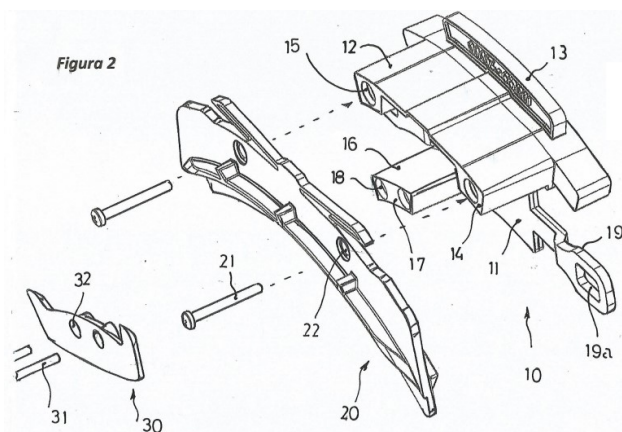
- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR117168B1
 (21) Acta N° P 20190103455
 (22) Fecha de Presentación 26/11/2019
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 26/11/2039
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01C 7/04, 7/08, 7/12, 7/20
 (54) Título - DISPOSITIVO ENRASADOR DE UN DISCO DISTRIBUIDOR APLICADO A MÁQUINAS AGRÍCOLAS
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Dispositivo enrasador de un disco distribuidor aplicado a maquinas agrícolas, que posee una cuchilla enrasadora superior y una cuchilla enrasadora inferior, dispuestas ambas en proximidad adyacente a una pluralidad de recesos o alveolos dispuestos en forma de corona perimetral sobre una de las caras de dicho disco distribuidor sustancialmente plano, que gira dentro de una envuelta, teniendo dicho disco alojado en cada alvéolo una semilla, siendo ambas cuchillas vinculadas a una base que se dispone dentro de la envuelta donde aloja y gira el disco dosificador y estando dicha base a su vez vinculada a la estructura interna de la referida envuelta, caracterizado porque dicha base (10) es una pieza rígida e indeformable contenida en un plano paralelo al disco dosificador y definida por un plano (11); dicho plano es coronado por un cuerpo superior (12) que proyecta sustancialmente perpendicular al plano (11) y direccionado hacia el citado disco determinando la separación de dicho plano (11) respecto de la cara del disco con alvéolos; el citado cuerpo superior (12) presenta un extremo libre que define una primera pared frontal (14) paralela al plano (11) y dotada de un primer par de orificios (15) distanciados el uno del otro; la cuchilla superior (20) presenta pasajes pasantes (22) en correspondencia con los orificios (15) en donde alojan medios de vinculación (21) pasantes a través de los pasajes (22) resultando dicha cuchilla (20) mecánicamente fija contra dicha pared frontal (14), mientras que del extremo inferior del referido plano (11) proyecta un segundo cuerpo inferior (16) que presenta una segunda pared (17) dotada de un segundo par de orificios de vinculación (18) distanciados entre sí; la cuchilla inferior (30) presenta un par de segundos pasajes pasantes (32), separados entre sí y en correspondencia con los segundos orificios (18) en donde alojan medios de vinculación (31) pasantes a través de los pasajes (32) resultando dicha cuchilla (30) mecánicamente fija contra dicha segunda pared frontal (17); resultado dichas dos cuchillas (20, 30) en posición fija e inamovible respecto del plano de la citada cara del disco; teniendo dicha base rígida (10) medios de vinculación (19, 19a) del conjunto a una porción del interior de la envuelta donde aloja el citado disco; siendo la distancia para cada par de orificios (15) y (18) constante, variando su posición relativa en las referidas paredes frontales (14, 17) según el tipo de semilla a enrasar; extendiéndose los citados medios de vinculación (19, 19a) a cada lado del plano vertical de la base intercambiable consistente dichos medios de vinculación en una lengüeta que tiene en su extremo un ojal (19a) por donde es pasante un medio de vinculación, siendo la posición y dimensionamiento de dichas lengüetas y ojales iguales para cada cuerpo de enrasador allí retenido; estando el segundo cuerpo (16) dispuesto en adyacencias de un extremo inferior de la base (10) y con una inclinación diferente a la pendiente del primer cuerpo (12).

Siguen 2 Reivindicaciones

- (71) Titular - SPINSANTI, ARIEL ALBERTO ANTONIO
JUAN MANUEL DE ROSAS 175, (2505) LAS PAREJAS, PROV. DE SANTA FE, AR
- (72) Inventor - SPINSATI, ARIEL ALBERTO ANTONIO
- (74) Agente/s 1009

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR117823B2
- (21) Acta N° P 20200100111
- (22) Fecha de Presentación 16/01/2020
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 12/06/2033
- (30) Prioridad convenio de Paris US 61/774,841 08/03/2013; US 61/740,012 20/12/2012; US 61/691,463 21/08/2012; US 61/659,245 13/06/2012
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. C07D 471/14; A61K 31/519, 31/5377; A61P 35/00, 35/02
- (54) Título - COMPUESTOS TRICÍCLICOS SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE RECEPTORES DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DEL FIBROBLASTO (FGFR)
- (57) REIVINDICACIÓN
1. Un compuesto, caracterizado porque se selecciona de: 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-3,6,7,9-tetrahydro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 60); 3-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-4,7-dihidropirazolo[4',3':5,6]pirido[3,4-e][1,3]oxazin-2(3H)-ona (ejemplo 62), 7'-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-6',7'-dihidroespiro[ciclopropano-1,9'-pirrolo[2,3-c][2,7]naftiridin]-8'(3'H)-ona (ejemplo 66); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahydro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 67); 7'-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-6',7'-dihidroespiro[ciclobutano-1,9'-pirrolo[2,3-c][2,7]naftiridin]-8'(3'H)-ona (ejemplo 148); 7'-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-6',7'-dihidroespiro[ciclopentano-1,9'-pirrolo[2,3-c][2,7]naftiridin]-8'(3'H)-ona (ejemplo 149); 7'-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2,3,5,6,6',7'-hexahidroespiro[piran-4,9'-pirrolo[2,3-c][2,7]naftiridin]-8'(3'H)-ona (ejemplo 150); 7'-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-1-metil-6',7'-dihidroespiro[piperidin-4,9'-pirrolo[2,3-c][2,7]naftiridin]-8'(3'H)-ona (ejemplo 151); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-9,9-dimetil-2-(morfolin-4-ilmetil)-3,6,7,9-tetrahydro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 152); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-9,9-dimetil-2-[(4-metilpiperazin-1-il)metil]-3,6,7,9-tetrahydro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-

naftiridin-8-ona (ejemplo 153); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2-[(4-etilpiperazin-1-il)metil]-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 154); 1-[[7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-9,9-dimetil-8-oxo-6,7,8,9-tetrahidro-3H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-2-il]metil]piperidin-4-carbonitrilo (ejemplo 155); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2-[(3S)-3-(dimetilamino)pirrolidin-1-il]metil]-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 156); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2-[(3R)-3-(dimetilamino)pirrolidin-1-il]metil]-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 157); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-9,9-dimetil-2-(2-morfolin-4-ilet)-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 158); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2-[2-(4-etilpiperazin-1-il)etil]-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 159); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-9,9-dimetil-2-[2-(4-metilpiperazin-1-il)etil]-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 160); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2-[(3-hidroxiazetidín-1-il)metil]-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 206); 7-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-2-[(3-fluoroazetidín-1-il)metil]-9,9-dimetil-3,6,7,9-tetrahidro-8H-pirrol[2,3-c]-2,7-naftiridin-8-ona (ejemplo 207); o una sal farmacéuticamente aceptable de cualquiera de los mencionados antes.

Siguen 4 Reivindicaciones

- (62) Divisional a la/s patente/s N° AR091424B1
 (71) Titular - INCYTE HOLDINGS CORPORATION
 1801 AGUSTINE CUO-OFF, WILMINGTON, DELAWARE 19803, US
 (74) Agente/s 195
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR117995B1
 (21) Acta N° P 20200100293
 (22) Fecha de Presentación 04/02/2020
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 04/02/2040
 (30) Prioridad convenio de Paris US 62/801,312 05/02/2019
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B64C 39/02; B64D 47/08; G06Q 50/02
 (54) Título - MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADORA Y DISPOSICIÓN PARA GENERAR UN PLAN DE VOLADURA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un método implementado por computadora para generar un plan de voladura, caracterizado porque comprende: recibir datos de voladura que comprenden propiedades geométricas y geológicas de un banco de un sitio de voladura que será volado y un diámetro y propiedades explosivas de un producto explosivo disponible, en donde las propiedades geométricas del banco incluyen una altura de la cara del banco; determinar un metraje de patrón que representa un área que pueda ser fragmentada apropiadamente mediante el producto explosivo disponible en un agujero de detonación ubicado en el banco, en donde determinar el metraje de patrón comprende determinar

una relación entre la altura de la cara, la energía específica del producto explosivo disponible, y las propiedades geológicas del banco; determinar un burden y un espaciamiento a partir del metraje de patrón; y generar un plan de voladura usando el burden y el espaciamiento.

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - DYNOL NOBEL INC.
 2795 EAST COTTONWOOD PARKWAY, SUITE 500, SALT LAKE CITY, UT 84121, US
 (72) Inventor - GILTNER, SCOTT - FLINCHUM, RUFUS E. - AVERETT, JEFFREY - NAWROCKI JR., JOSEPH
 (74) Agente/s 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

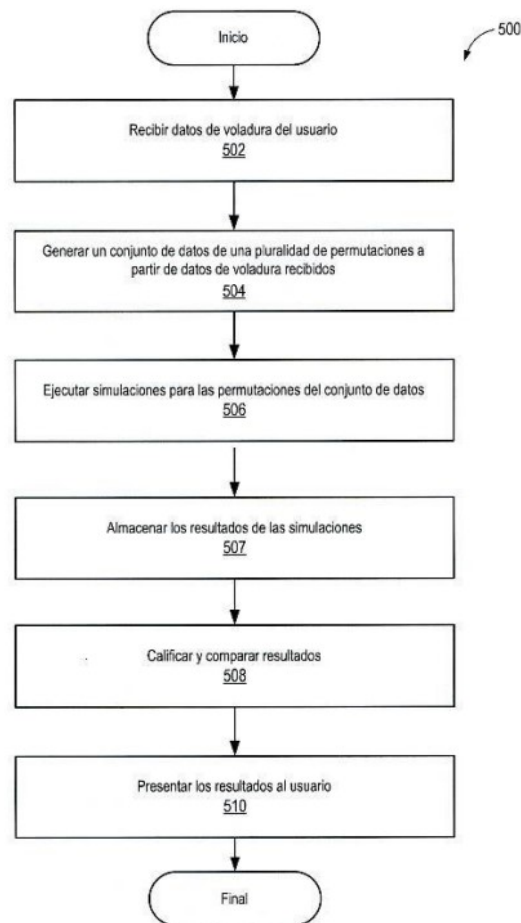


FIG. 5

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR118975B1
 (21) Acta N° P 20200101435
 (22) Fecha de Presentación 21/05/2020
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 21/05/2040
 (30) Prioridad convenio de Paris JP 2019-100978
 30/05/2019
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01N 43/54, 47/06; A01P 13/00
 (54) Título - COMPOSICIÓN HERBICIDA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Una composición herbicida que comprende como principios activos (a) tolpiralato y (b) tiafenacil.

Siguen 17 Reivindicaciones

- (71) Titular - ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
3-15, EDOBORI 1-CHOME, NISHI-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 550-0002, JP
(72) Inventor - TAKETO, SUGANUMA - ATSUSHI, ONISHI
(74) Agente/s 2306
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR118976B1
(21) Acta N° P 20200101436
(22) Fecha de Presentación 21/05/2020
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 21/05/2040
(30) Prioridad convenio de Paris JP 2019-100981
30/05/2019
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A01N 43/90, 47/06; A01P 13/00
(54) Título - COMPOSICIÓN HERBICIDA
(57) REIVINDICACIÓN
1. Una composición herbicida que comprende como principios activos (a) tolpirato y (b) piroxulam.
Siguen 15 Reivindicaciones
(71) Titular - ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
3-15, EDOBORI 1-CHOME, NISHI-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 550-0002, JP
(72) Inventor - TAKETO, SUGANUMA - SHOTA, FUKUDA
(74) Agente/s 2306
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR121194B1
(21) Acta N° P 20210100210
(22) Fecha de Presentación 28/01/2021
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 28/01/2041
(30) Prioridad convenio de Paris US 62/966,677 28/01/2020
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. E21B 33/129, 23/01, 43/10
(54) Título - SISTEMA DE COLGADOR PARA TUBERÍA DE REVESTIMIENTO CORTA
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un sistema de colgador para tubería de revestimiento corta para usar en un pozo que comprende: un mandril; un cono montado alrededor del mandril, en donde el cono comprende una pluralidad de ranuras ahusadas, en donde cada ranura incluye una primera porción y una segunda porción, en donde la segunda porción incluye una primera superficie de ranura en ángulo y una segunda superficie de ranura en ángulo de modo que un primer extremo de la segunda porción es circunferencialmente más angosto que un segundo extremo de la segunda porción; una pluralidad de mordazas ahusadas, en donde cada mordaza ahusada se desliza axialmente en una ranura ahusada correspondiente de la pluralidad de ranuras ahusadas, en donde cada mordaza ahusada comprende: una pluralidad de dedos de retención de mordaza

dispuestos en un primer extremo de la mordaza ahusada, en donde cada mordaza ahusada tiene primeras superficies en ángulo orientadas en una pluralidad de ángulos diferentes; una cabeza de martillo dispuesta en un segundo extremo de la mordaza ahusada, en donde cada cabeza de martillo está dispuesta además en la primera porción de cada ranura ahusada; una primera superficie de mordaza ahusada en interfaz con la primera superficie de ranura en ángulo; y una segunda superficie de mordaza ahusada en interfaz con la segunda superficie de ranura en ángulo; un anillo de retención; dicho sistema caracterizado porque el anillo de retención comprende un cuerpo circular y una pluralidad de dedos de retención de anillo que se extienden desde el cuerpo circular y los dedos de retención de mordaza, en donde la pluralidad de dedos de retención de anillo se ahúsan cada uno desde un extremo superior circunferencialmente más ancho hacia un extremo inferior circunferencialmente más angosto, en donde cada dedo de retención de anillo comprende segundas superficies en ángulo, en donde las segundas superficies en ángulo están dispuestas para acoplar las primeras superficies en ángulo de los dedos de retención para impedir la liberación de la pluralidad de mordazas ahusadas del anillo de retención durante el despliegue del colgador para tubería de revestimiento corta; y un accionador montado alrededor del mandril para desplazar de manera selectiva la pluralidad de mordazas ahusadas entre una posición radialmente contraída y una posición radialmente expandida, en donde la primera superficie de mordaza en ángulo se desliza contra la primera superficie de ranura en ángulo y la segunda superficie de mordaza en ángulo se desliza contra la segunda superficie de ranura en ángulo a medida que cada mordaza ahusada se mueve desde la posición radialmente contraída hacia la posición radialmente expandida.

Siguen 6 Reivindicaciones

- (71) Titular - SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
PARKSTRAAT 83-89, 2514 JG LA HAYA, NL
(72) Inventor - CARLOS MORENO - MICHAEL UNDERBRINK - KAMERON LEE KLAUBER - MARTIN HERNANDEZ - JAMES ROUNDING
(74) Agente/s 884
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

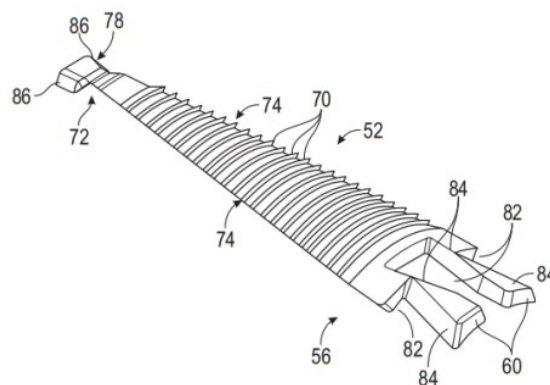


FIG. 4

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR121259B1
 (21) Acta N° P 20210100282
 (22) Fecha de Presentación 03/02/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 03/02/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 20155553 05/02/2020;
 EP 20197809 23/09/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01M 7/00, 7/0028; A01C 21/00, 23/00; B05B
 12/08, 12/12, 13/00, 3/10
 (54) Título - UNIDAD DE ASPERSIÓN Y VEHÍCULO DE
 PULVERIZACIÓN
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una unidad de aspersión (10), que comprende: - un eje (20); - un disco (30); - un conjunto modificador de la forma del disco (40); - un aplicador de líquido (50); donde el disco gira en torno al eje centrado en el centro del disco; donde el aplicador de líquido aplica líquido a una superficie del disco, caracterizada porque el conjunto modificador de la forma del disco modifica la trayectoria de las gotas de líquido que salen de la unidad de aspersión mediante la variación del diámetro del disco; donde el conjunto modificador de la forma del disco comprende al menos un componente móvil definitorio de la geometría que varía el diámetro del disco (30) o un segundo disco (31) mediante el cambio de al menos una parte de la posición del componente definitorio de la geometría y donde el conjunto modificador de la forma del disco comprende al menos un actuador (60) que mueve al menos un componente definitorio de la geometría.

Siguen 15 Reivindicaciones

- (71) Titular - BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT
 KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, DE
 (72) Inventor - FAERS, MALCOLM - SATO, YOSHITAKA -
 CHAPPLE, ANDREW CHARLES
 (74) Agente/s 2381, 563, 1196, 415, 837, 864, 1482, 1483
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

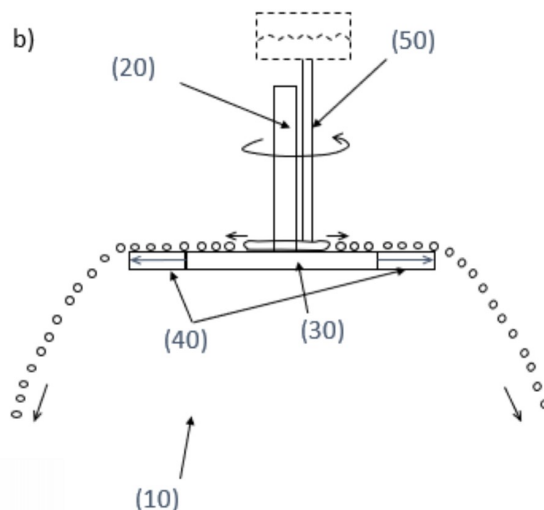
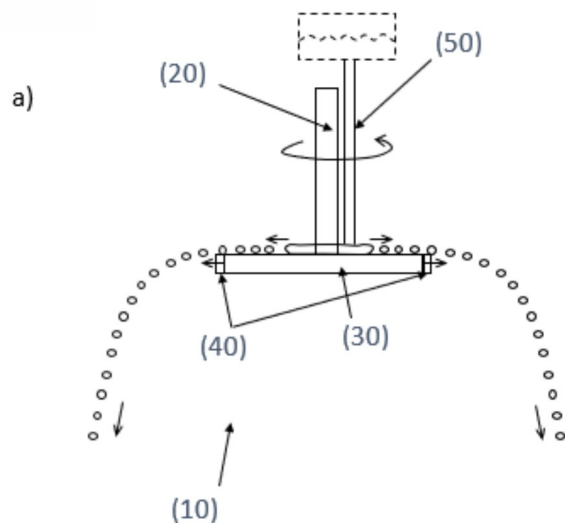


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR121543B1
 (21) Acta N° P 20210100609
 (22) Fecha de Presentación 10/03/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 10/03/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 16/815,961 11/03/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A61F 13/15, 13/49; A41B 9/00, 9/12
 (54) Título - ROPA INTERIOR PARA LA INCONTINENCIA
 Y MÉTODO DE MANUFACTURA DE UNA ROPA
 INTERIOR PARA LA INCONTINENCIA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una ropa interior para la incontinencia (100) caracterizada porque comprende: un área de la entrepierna (106) con una costura (112), una primera capa (114), una segunda capa (116), una tercera capa (118), una cuarta capa (120), una quinta capa (122), una sexta capa (124) y una séptima capa (126), donde la primera capa (114) es la más interior, donde la séptima capa (126) es la más exterior, donde la segunda capa (116) se extiende entre la primera capa (114) y la tercera capa (118), donde la cuarta capa (120) se extiende entre la tercera capa (118) y la quinta capa (122), donde la sexta capa (124) se extiende entre la quinta capa (122) y la séptima capa (126), donde la costura (112) se extiende a través de la primera capa (114), la segunda capa (116), la sexta capa (124) y la séptima capa (126), donde la costura evita extenderse a través de la tercera capa (118), la cuarta capa (120) y la quinta capa (122), donde la segunda capa (116) está unida o adherida a la tercera capa (118), y donde al menos dos de la tercera capa (118), la cuarta capa (120) o la quinta capa (122) están encapsuladas por un material (128) que se extiende entre la segunda capa (116) y la sexta capa (124).

Siguen 16 Reivindicaciones

- (71) Titular - THINX INC.

601 W. 26TH STREET, #325-2, NEW YORK, NEW YORK 10001, US

(72) Inventor - NIRODHA, SIRIWARDENE

(74) Agente/s 1129

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

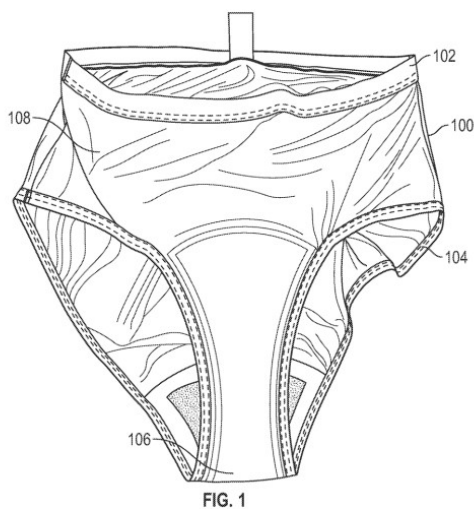


FIG. 1

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR121764B1

(21) Acta N° P 20210100894

(22) Fecha de Presentación 06/04/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 06/04/2041

(30) Prioridad convenio de Paris US 63/007,052
08/04/2020; US 17/196,223 09/03/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. E21B 43/12; F04D 13/10; H02K 1/12, 1/27,
21/12, 5/132, 5/22, 7/08

(54) Título - APARATO DE BOMBA ELÉCTRICA
SUMERGIBLE Y MÉTODO PARA MODIFICAR LA
CAPACIDAD DE PAR DE UN MOTOR MODULAR DE
FLUJO AXIAL DE UN APARATO ESP

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un aparato de bomba eléctrica sumergible (ESP), caracterizado porque comprende: un conjunto de motor de flujo axial sumergible que comprende dos o más módulos de motor desmontables de un motor de flujo axial acoplados juntos, donde los dos o más módulos de motor están dispuestos dentro de un alojamiento de motor común separado, donde el alojamiento del motor común es un alojamiento unitario configurado para dos o más módulos de motor para ser dispuestos conjuntamente en este y cada uno de los dos o más módulos de motor son removibles separadamente de dentro del alojamiento del motor común, donde cada módulo de motor incluye al menos un estator y un rotor que tiene un eje giratorio, donde al menos uno de los dos o más módulos de motor comprende al menos tres rotores y al menos dos estatores con un espaciado axial entre estos, y donde los ejes giratorios de los dos o más módulos de motor están rotacionalmente acoplados juntos; una sección de sello acoplada herméticamente al conjunto de motor de flujo axial y acoplada al eje giratorio de un módulo terminal del conjunto de motor de flujo axial; y

una bomba acoplada a la sección de sello y conectada mediante rotación al eje giratorio.

Siguen 24 Reivindicaciones

(71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PARKWAY EAST, HOUSTON, TEXAS
77032-3219, US

(72) Inventor - SHETH, KETANKUMAR KANTILAL -
BROWN, DONN J. - BECK, DAVID CHRISTOPHER -
DE LONG, ROBERT C. - KOPECKY, TREVOR ALAN

(74) Agente/s 2381, 563, 1196, 837, 864, 1482, 1483, 415

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

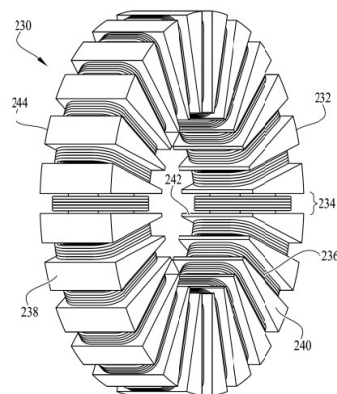


FIG. 5A

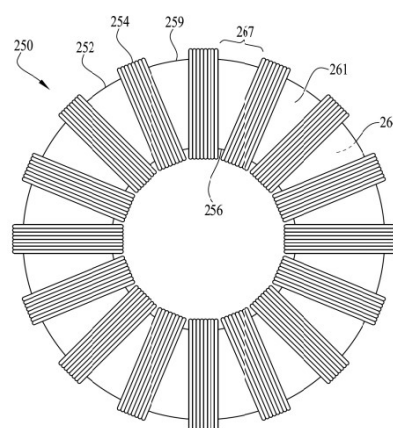


FIG. 5B

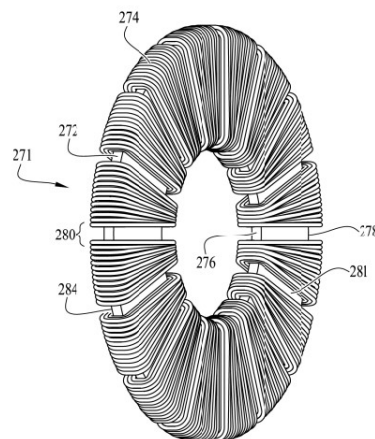


FIG. 5C

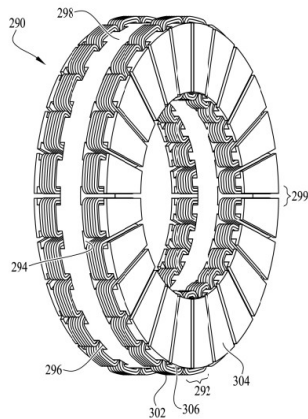


FIG. 5D

- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR121848B1
- (21) Acta N° P 20210100994
- (22) Fecha de Presentación 15/04/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 15/04/2041
- (30) Prioridad convenio de Paris US 63/010,783 16/04/2020
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. G06Q 50/02, 10/0631; A01M 7/00
- (54) Título - MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADORA PARA GENERAR INSTRUCCIONES PARA LA APLICACIÓN DE TASA VARIABLE DE MATERIALES DE PROTECCIÓN DE CULTIVOS Y SISTEMA PARA IMPLEMENTAR EL MÉTODO
- (57) REIVINDICACIÓN

1. Un método implementado por computadora para generar instrucciones para la aplicación de tasa variable de materiales de protección de cultivos, caracterizado porque comprende: derivar una dosis total a partir de un Límite Máximo de Residuos (MRL, acrónimo del inglés para Maximum Residue Limit) predefinido para al menos un material de protección de cultivos, en donde la dosis total es una cantidad de al menos un material de protección de cultivos permitidos para aplicación en un campo de cultivo de modo tal que el residuo del al menos un material de protección de cultivos en un producto de un cultivo plantado en el campo de cultivo no supere el MRL; ajustar la dosis total de acuerdo con al menos algunos de una pluralidad de residuos que afectan parámetros del campo de cultivo; mapear el campo de cultivo en una pluralidad de segmentos de acuerdo con una distribución de plagas de al menos una plaga en cada uno de la pluralidad de segmentos; computar una dosis del al menos un material de protección de cultivos calculado para controlar eficazmente la al menos una plaga en cada uno de la pluralidad de segmentos en base a la distribución de las plagas en el respectivo segmento; computar una aplicación de tasa variable de la dosis total del material de protección de cultivos en el campo de cultivo en base a la dosis estimada para cada uno de la pluralidad de

segmentos; y producir instrucciones para aplicar el al menos un material de protección de cultivos en el campo de cultivo de acuerdo con la aplicación de tasa variable; en donde las instrucciones definen además aplicar el al menos un material de protección de cultivos a al menos un subconjunto de la pluralidad de segmentos de acuerdo con la aplicación de tasa variable, el subconjunto comprende segmentos seleccionados de la pluralidad de segmentos de modo tal que una dosis acumulativa que no supere la dosis total; en donde el subconjunto comprende segmentos seleccionados de la pluralidad de segmentos en base a un puntaje de clasificación computado para cada uno de la pluralidad de segmentos basados en una respectiva distribución de plagas en el respectivo segmento, de modo tal que el subconjunto incluye una pluralidad de segmentos de clasificación más alta de la pluralidad de segmentos que tienen una dosis acumulativa que no supera la dosis total; y en donde la pluralidad de residuos que afectan parámetros comprenden: un tipo del al menos un material de protección de cultivos, una etapa de crecimiento del cultivo, una biomasa estimada del cultivo, un residuo estimado de al menos una aplicación previa de material de protección de cultivos en el campo de cultivo, un material de protección de cultivo residual estimado calculado para al menos una futura aplicación de material de protección de cultivos planificada para el campo de cultivo, un contenido de Materia Orgánica (OM, acrónimo del inglés para Organic Matter) en el campo de cultivo, un tipo de la al menos una plaga, un tipo de al menos un material de protección de cultivos previamente aplicados en el campo de cultivo, y una condición ambiental en una región geográfica del campo de cultivo.

Siguen 15 Reivindicaciones

- (71) Titular - SYNGENTA CROP PROTECTION AG
ROSENTHALSTRASSE 67, 4058 BASILEA, CH
- (72) Inventor - FLAVIO CENTOLA - DORON GAL
- (74) Agente/s 764, 2205, 986, 2318, 952
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

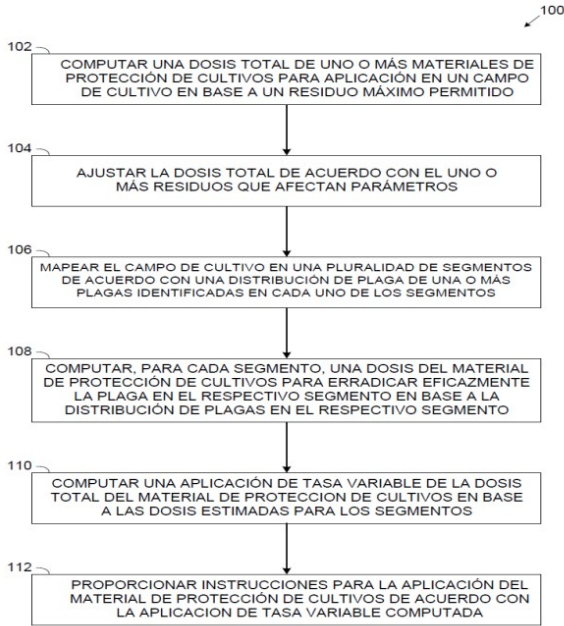


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR121884B1
 (21) Acta N° P 20210101048
 (22) Fecha de Presentación 19/04/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 19/04/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris AU 2020901219
 17/04/2020; AU 2020901336 28/04/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C22B 11/00, 15/00, 3/20, 3/44
 (54) Título - PROCESO PARA LIXIVIAR MINERALES EN DONDE LOS MINERALES CONTIENEN SULFUROS METÁLICOS Y UNO O MÁS METALES PRECIOSOS O COMPUESTOS DE METALES PRECIOSOS
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un proceso para lixiviar minerales, en donde los minerales contienen sulfuros metálicos y uno o más metales preciosos o compuestos de metales preciosos, el proceso caracterizado porque comprende los pasos de: un primer paso de lixiviación de lixiviar los minerales a presión atmosférica y en condiciones oxidativas a un pH de menos de 4 para formar una lechada o pulpa, la lechada o pulpa comprende una fase sólida que contiene componentes sin reaccionar, productos de reacción sólidos y azufre elemental, y un segundo paso de lixiviación de agregar cal a la lechada o pulpa para aumentar el pH de la lechada o pulpa a al menos 9 y de someter a la lechada o pulpa a lixiviación oxidativa a un pH de al menos 9,0 para formar tiosulfato, mediante el cual el tiosulfato lixivia el metal precioso del residuo sólido.
 Siguen 18 Reivindicaciones

- (71) Titular - GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED
 LEVEL 10, 160 ANN STREET, BRISBANE, QLD 4000, AU
 (72) Inventor - PAUL VOIGT
 (74) Agente/s 2306
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

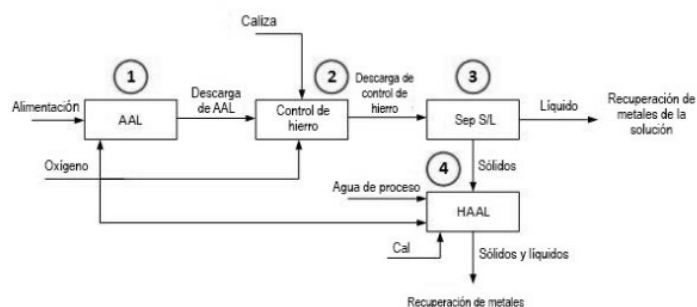


FIGURA 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR121885B1
 (21) Acta N° P 20210101049
 (22) Fecha de Presentación 19/04/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 19/04/2041

- (30) Prioridad convenio de Paris AU 2020901220
 17/04/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C22B 1/00, 11/00, 3/04, 3/12, 3/20, 15/00
 (54) Título - PROCESO PARA TRATAR MINERALES QUE CONTIENEN SULFURO DE METAL Y UN METAL PRECIOSO
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un proceso para tratar minerales que contienen sulfuro de metal y un metal precioso, el proceso caracterizado porque comprende: moler los minerales de tal manera que tengan un P80 de 25 μm o menos y someter a los minerales a un primer paso de lixiviación realizado en condiciones oxidantes en un pH de 5 a 7, someter a la pulpa o suspensión o residuo sólido obtenido del primer paso de lixiviación a un segundo paso de lixiviación realizado en condiciones oxidantes a un pH de al menos 9,0 para proporcionar un residuo oxidado; y lixiviar el residuo oxidado con cianuro o tiosulfato para recuperar el metal precioso.
 Siguen 16 Reivindicaciones
 (71) Titular - GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED
 LEVEL 10, 160 ANN STREET, BRISBANE, QLD 4000, AU
 (72) Inventor - PAUL VOIGT
 (74) Agente/s 2306
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

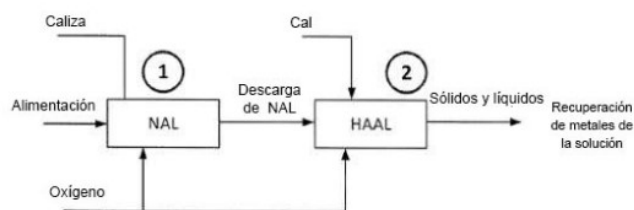


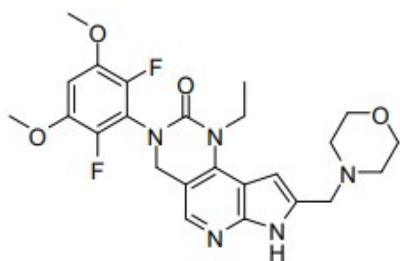
FIGURA 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR122006B2
 (21) Acta N° P 20210101214
 (22) Fecha de Presentación 04/05/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 12/06/2033
 (30) Prioridad convenio de Paris US 61/659,245
 13/06/2012; US 61/691,463 21/08/2012; US 61/740,012 20/12/2012; US 61/774,841 08/03/2013
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C07D 471/14, 471/22, 491/22, 495/14, 498/14, 491/12; A61K 31/4375; A61P 35/00
 (54) Título - COMPUESTOS TRICÍCLICOS SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE RECEPTORES DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DEL FIBROBLASTO (FGFR)
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un compuesto intermediario útil para obtener el siguiente compuesto: (FÓRMULA) caracterizado porque el compuesto intermediario se selecciona entre

los siguientes: 3-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-1-etil-8-(morfolin-4-ilmetil)-7-(fenilsulfonil)-1,3,4,7-tetrahidro-2H-pirrol[3',2':5,6]pirido[4,3-d]pirimidin-2-ona; 3-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-1-etil-2-oxo-7-(fenilsulfonil)-2,3,4,7-tetrahidro-1H-pirrol[3',2':5,6]pirido[4,3-d]pirimidina-8-carbaldehído; 3-(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)-1-etil-7-(fenilsulfonil)-1,3,4,7-tetrahidro-2H-pirrol[3',2':5,6]pirido[4,3-d]pirimidin-2-ona; 5-[(2,6-difluor-3,5-dimetoxifenil)amino]metil}-N-etil-1H-pirrol[2,3-b]piridin-4-amina; o una sal de cualquiera de los antes mencionados.

Siguen 8 Reivindicaciones

- (62) Divisional a la/s patente/s N° AR091424B1
 (71) Titular - INCYTE HOLDINGS CORPORATION
 1801 AGUSTINE CUT-OFF, WILMINGTON, DELAWARE 19803, US
 (72) Inventor - WU, LIANGXING - ZHANG, COLIN - HE, CHUNHONG - SUN, YAPING - LU, LIANG - QIAN, DING-QUAN - XU, MEIZHONG - ZHUO, JINCONG - YAO, WENQING
 (74) Agente/s 2381, 563, 415, 837, 864, 1483, 1196, 1482
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR122035B1
 (21) Acta N° P 20210101253
 (22) Fecha de Presentación 07/05/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 07/05/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 20173656 08/05/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C05C 3/00, 9/00; C05G 3/90
 (54) Título - COMPOSICIÓN A BASE DE SULFATO DE AMONIO Y UREA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición sólida a base de sulfato de amonio y urea en partículas, cuyas partículas comprenden: (I) un núcleo que comprende sulfato de amonio y urea, y (II) una capa exterior que rodea y contacta el núcleo, que comprende desde aproximadamente 95% en peso hasta aproximadamente 99,9% en peso de urea y un inhibidor de ureasa del tipo triamida fosfórica.

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - YARA INTERNATIONAL ASA
 DRAMMENSVEIEN 131, 0277 OSLO, NO
 (72) Inventor - RUUD VAN BELZEN; - FILIP COLPAERT
 (74) Agente/s 2306
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención

- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR122511B1
 (21) Acta N° P 20210101506
 (22) Fecha de Presentación 02/06/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 02/06/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris FI PCT/FI2020/050391
 03/06/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B01D 25/127, 25/164, 25/21, 25/30
 (54) Título - PLACA DE FILTRO PARA UN FILTRO DEL TIPO MARCO Y PLACA HORIZONTAL
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una placa de filtro (1) para un filtro del tipo placa y marco horizontal, en donde la placa de filtro (1) tiene un cuerpo rígido tipo placa con un lateral de marco (1a) y un lateral de cubeta (1b), en donde la placa de filtro (1) comprende, sobre el lateral de la cubeta (1b), un borde (2) que tiene como mínimo una pared lateral interna (2a) y una superficie superior (2b), en donde el borde (2) está elevado a una distancia de como mínimo desde una porción de la placa de filtro (1) delimitada dentro del borde (2) dicha placa de filtro (1) caracterizada porque el borde (2) es una parte integrada de la placa de filtro, en donde una cubeta de filtrado (3) está formada por la placa de filtro (1), de modo que la pared lateral interna (2a) del borde forma una pared lateral de la cubeta de filtrado (3), y una porción de la placa de filtro (1) delimitada por el borde (2) forma una base de la cubeta de filtrado (3), en donde se provee una separación (2d) sobre el borde (2), de modo que se forme una abertura de salida que se extiende lateralmente a través del borde (2), proveyendo así una vía de drenaje de fluidos desde la cubeta de filtrado (3), y en donde la placa de filtro (1) comprende, sobre el lateral de la cubeta (1b) de la placa de filtro (1), una porción rebajada (1c) de la placa de filtro situada en la abertura de la salida, en donde la porción rebajada (1c) está rebajada con respecto a la base de la cubeta de filtrado (3).

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - METSO FINLAND OY
 RAUHALANPUISTO 9, 02230 ESPOO, FI
 (72) Inventor - MIRVA, MUSTAKANGAS - ISMO, JUVONEN - JARNE, KAIPAINEN - TEEMU, ELORANTA - MIKA, ILLI - KARI, VÄNTTINEN
 (74) Agente/s 884
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

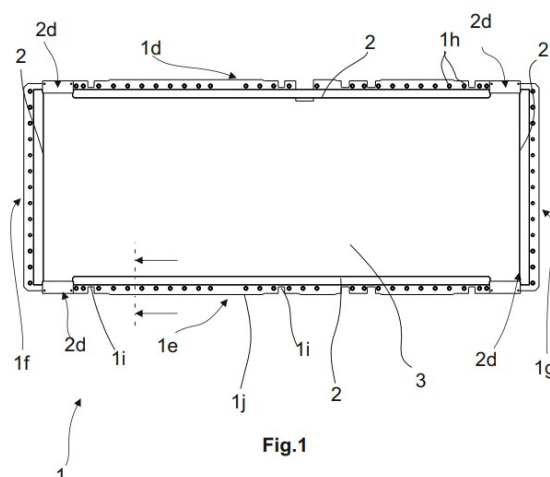


Fig.1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR122645B1
 (21) Acta N° P 20210101649
 (22) Fecha de Presentación 17/06/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 17/06/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris JP 2020-105724
 19/06/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C22C 19/05, 38/00, 38/44; C21D 9/8, 8/10;
 C22F 1/00; B21D 5/12
 (54) Título - UN TUBO DE ALEACIÓN PARA AMBIENTES
 CORROSIVOS Y UN MÉTODO PARA PRODUCIR
 DICHO TUBO DE ALEACIÓN
 (57) REIVINDICACIÓN

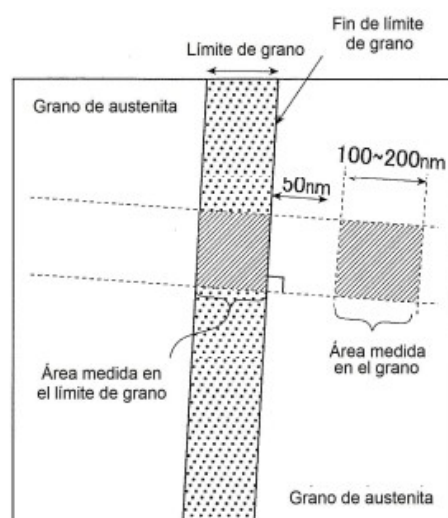
1. Un tubo aleación para ambientes corrosivos caracterizado porque comprende, como una composición de componentes, en términos de % masa, Cr: entre 11,5% y 29,0%, Ni: entre 29,6% y 60,0% y Mo: entre 3,1% y 17,0%, C: 0,05% o menos, Si: 0,35% o menos, Mn: 0,75% o menos, y N: menos de 0,085%, un grupo o dos más grupos seleccionados entre los siguientes grupos A a C: Grupo A: un tipo o dos o más tipos seleccionados entre W: 2,4% o menos, Cu: 2,4% o menos, V: 0,030% o menos, Nb: 0,040% o menos, Grupo B: un tipo o dos tipos seleccionados entre Ti: 1,5% o menos, y Al: 0,30% o menos, Grupo C: un tipo o dos o más tipos seleccionados entre B: 0,010% o menos, Zr: 0,010% o menos, Ca: 0,010% o menos, Ta: 0,30% o menos, Sb: 0,002% o menos, Sn: 0,002% o menos, y REM: 0,03% o menos; en donde el resto es Fe e impurezas inevitables, que tiene una fase austenítica única como microestructura, que tiene una concentración de Mo en % masa en el límite de grano de la fase austenítica que es 4,0 veces o menos la concentración de Mo en % masa dentro de los granos de la fase austenítica, y que tiene un límite elástico a la tracción en la dirección axial del tubo de 689 MPa o más y una relación límite elástico a la compresión en la dirección axial del tubo/límite elástico a la tracción en la dirección axial del tubo de 0,96 a 1,15, en donde el límite elástico a la compresión en la dirección axial del tubo se refiere al límite elástico que puede soportar el esfuerzo de compresión en la dirección axial del tubo generado en el lado interior del curvado cuando el tubo de aleación es curvado, sin causar deformación plástica, y este límite elástico se determina tomando una probeta de compresión cilíndrica con un diámetro de la porción paralela comprendido entre 4 mm y 6 mm de la parte central del espesor de la pared del tubo de aleación, y midiendo la resistencia contra la compresión axial a una velocidad de cruceta de 1 mm/min como una prueba de compresión cilíndrica.

Siguen 6 Reivindicaciones

- (71) Titular - JFE STEEL CORPORATION
 2-3, UCHISAIWAI-CHO 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-0011, JP
 (72) Inventor - SHUNSUKE SASAKI - MASAO YUGA -
 TATSURO KATSUMURA - HIDEO KIJIMA
 (74) Agente/s 108

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

Figura 1



- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124553B1
 (21) Acta N° P 20210101744
 (22) Fecha de Presentación 24/06/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 24/06/2041
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. F02B 23/00; F01C 1/00, 17/00
 (54) Título - MOTOR ROTATIVO DE COMBUSTIÓN
 INTERNA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Motor rotativo de combustión interna (1), que comprende al menos un conjunto de estator (3) y rotor (6), una pieza puente divisor central (4) dispuesta entre ambos, y un eje central estriado (5) al que está unido el rotor (6), comprendiendo dicho estator (3) bujías (15), al menos un inyector (16), una pista interior circular (25) cooperante con el rotor, placas laterales de admisión (8) y de escape (2) que cierran los extremos del conjunto, todo ello dispuesto de manera tal que el rotor (6) gira tangencialmente dentro del estator, caracterizado porque comprende un sistema de admisión y escape: definido por un circuito interno de aire y gases de escape a través de ductos de admisión (55) y escape (17) integrados en dichas placas laterales (2, 8), que asisten a las zonas circulares de puertos o lumbreras (40, 57, 53) que son zonas estancas que quedan conformadas por el acople de las guías circulares superiores (41, 52, 18) e inferiores (38, 51, 20) del rotor (6) y las placas laterales (2) (8), zonas que son configurables y permiten graduar la apertura mediante un regulador de apertura de la lumbrera de admisión (7) (57), para controlar el volumen de la cámara de combustión y el volumen de aire o mezcla combustible ingresado a los ductos que corren por el interior del rotor (39) (50), los que desembocan a ambos lados del lóbulo o cabeza del rotor, (45) para admisión y (49) para escape, dentro de las cámaras activas (63) y pasivas (62) respectivamente, que son cámaras de volúmenes

variables que se forman, rotan y extinguen entre el estator (3), el rotor (6) y las placas laterales (2) (8) por intermedio del puente divisor (4); un sistema de lubricación: definido por ductos de aceite que nacen en dicho eje central (5), corren en sentido radial por los laterales del rotor (6) en dirección a la pista interior del estator y tienen múltiples salidas hacia las superficies laterales de contacto del rotor (6) con las placas laterales (42), culminando en la parte anterior del lóbulo o cabeza del rotor (48), inmediatamente antes de la zona de contacto con el estator (3), entre los sellos laterales de aceite (44, 46) y la lumbrera de escape (50), dentro de la cámara pasiva (62) en un ámbito común con los gases de escape de la combustión extinta del giro anterior; y el puente divisor (4) tiene una ranura longitudinal (32) que recolecta el aceite lubricante barrido durante la rotación, facilitando su salida, retorno y reutilización; y un sistema de mantenimiento: definido por una tapa de registro (11), fijada mediante tornillos (12), que permite el acceso y extracción del puente divisor (4) para el reemplazo de sus sellos laterales (26) y frontales (29) de aceite, así como el reemplazo de los sellos laterales (44) y superiores (46) de la cabeza del rotor (11).

Siguen 8 Reivindicaciones

- (71) Titular - COMBA, SERGIO GABRIEL
TUCUMAN 939, PISO 5° "A", (2000) ROSARIO, PROV. DE SANTA FE, AR
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

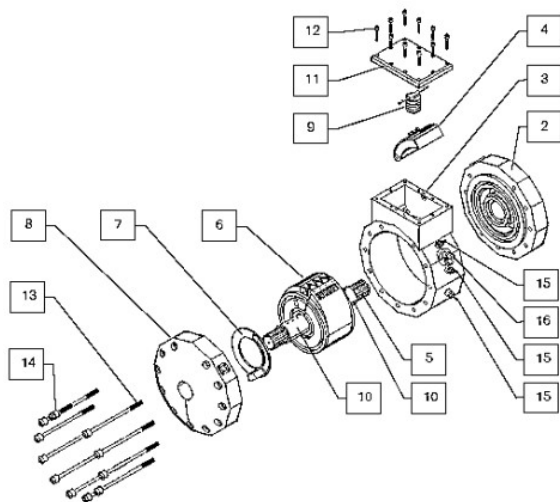


FIGURA 1

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR122874B1
(21) Acta N° P 20210101873
(22) Fecha de Presentación 05/07/2021
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 05/07/2041
(30) Prioridad convenio de Paris US 63/050,314 10/07/2020
(30) Prioridad convenio de Paris US 63/050,315 10/07/2020
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. B05B 12/00; A01M 7/00

(54) Título - UN MÉTODO PARA MEDIR EL RENDIMIENTO DE UNA BOQUILLA DE PULVERIZACIÓN

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un método para medir el rendimiento de una boquilla de pulverización caracterizado porque comprende: obtener una imagen de un primer ángulo de pulverización de una primera boquilla y un segundo ángulo de pulverización de una segunda boquilla; medir una diferencia entre el primer ángulo de pulverización y el segundo ángulo de pulverización, y calcular una o más características de rendimiento de la segunda boquilla utilizando la diferencia entre el primer ángulo de pulverización y el segundo ángulo de pulverización.

Siguen 13 Reivindicaciones

- (71) Titular - PRECISION PLANTING LLC
23207 TOWNLINE ROAD, TREMONT, ILLINOIS 61568, US
(72) Inventor - JASON STOLLER - PAUL WILDERMUTH - NICHOLAS WINKLER
(74) Agente/s 1706
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

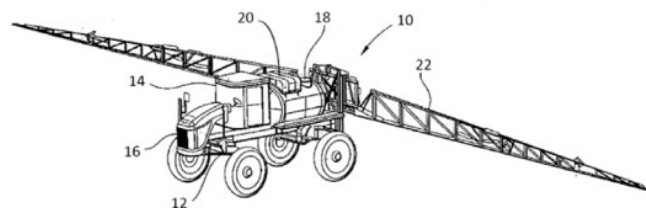


Fig. 1

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR122946B1

(21) Acta N° P 20210101950

(22) Fecha de Presentación 12/07/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 12/07/2041

(30) Prioridad convenio de Paris US 62/705,703 10/07/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. E21B 23/03 43/12

(54) Título - HERRAMIENTA KICKOVER

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un aparato de empleo en pozo del tipo que comprende: una herramienta (200) de fondo de pozo para instalar una válvula de elevación artificial por gas en un pozo, en la que la herramienta de fondo de pozo comprende un alojamiento (202); un miembro móvil (228) dispuesto en forma móvil respecto del alojamiento; un soporte (210) configurado para sostener la válvula de elevación artificial por gas; y un brazo (222) que sostiene el soporte, caracterizado porque: el brazo (222) está dispuesto operativamente en forma pivotable entre una posición retraída en la que el soporte (210) está adyacente al alojamiento y una posición extendida en la que el soporte está

dispuesto alejado del alojamiento; el miembro móvil (228) y el brazo (222) se conectan mediante una junta (235) de perno-ranura que comprende un perno (232) dispuesto dentro de una ranura (234); la ranura (234) comprende una primera parte (236) de la ranura y una segunda parte (238) de la ranura; el perno (232) y la ranura (234) son móviles uno respecto al otro de manera que el perno se encuentra dentro de la primera parte (236) ranura cuando el brazo (222) está en la posición retraída y el perno se encuentra dentro de la segunda parte (238) de la ranura cuando el brazo está en la posición extendida; en donde la junta de perno-ranura (235) evita que el brazo (222) pivotee desde la posición retraída a la posición extendida cuando el perno (232) está dentro de la primera parte (236) de la ranura (234); y la junta de perno-ranura (235) permite que el brazo (222) pivote cuando el perno (232) está dentro de la segunda parte (238) de la ranura (234).

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - IMPACT SELECTOR INTERNATIONAL, LLC
6740 HORIZON ROAD, HEATH, TEXAS 75032, US
(72) Inventor - STUART, CARD
(74) Agente/s 908, 1265, 1264, 1838, 2140
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

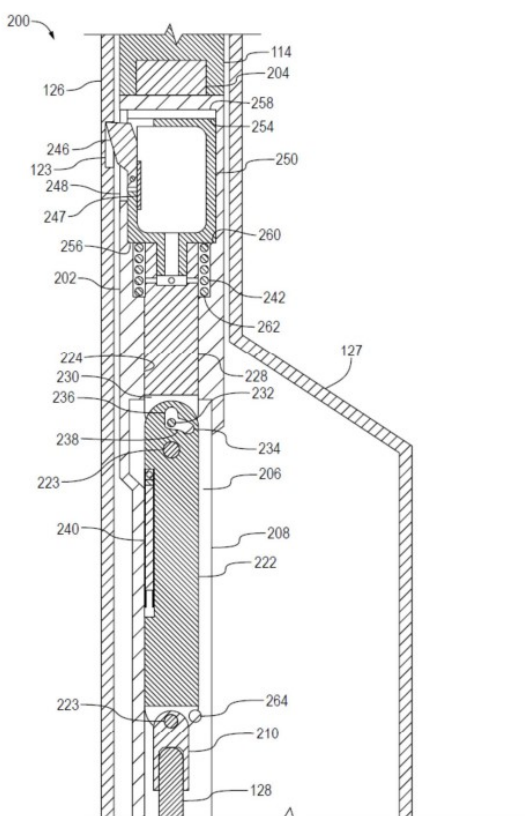


FIG. 5

(--) Fecha de Vencimiento 20/10/2037

(30) Prioridad convenio de Paris US 62/410,331 19/10/2016; US 62/410,348 19/10/2016; US 62/410,351 19/10/2016; US 62/430,333 05/12/2016

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C22B 3/00, 3/04, 3/08, 3/20, 15/00, 17/00, 23/00

(54) Título - MÉTODO DE RECUPERACIÓN DE UN REACTIVO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un método de recuperación de un reactivo que comprende un grupo funcional tiocarbonilo secuestrado en materiales que comprenden por lo menos un sulfuro de metal básico, estando el método caracterizado porque comprende enjuagar los materiales con una solución de lavado que comprende iones de metales básicos para producir una solución de lavado rica (PWS) que comprende el reactivo.

Siguen 25 Reivindicaciones

(62) Divisional a la/s patente/s N° AR109843B1

(71) Titular - JETTI RESOURCES, LLC
2010 8TH STREET, BOULDER, COLORADO 80302, US

(72) Inventor - ASSELIN, EDOUARD - DIXON, DAVID - HUERTAS, NELSON MORA - REN, ZIHE

(74) Agente/s 2381, 563, 1196, 415, 837, 864, 1482, 1483

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

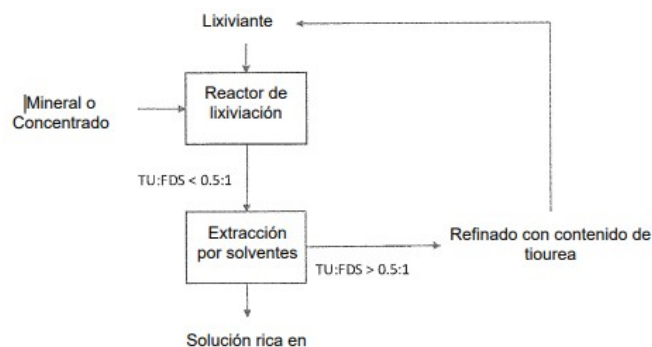


FIG. 1

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123023B1

(21) Acta N° P 20210102042

(22) Fecha de Presentación 20/07/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 20/07/2041

(30) Prioridad convenio de Paris US 16/933,686 20/07/2020; US PCT/US2021/041,323 12/07/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A61B 5/145; G01N 27/327, 33/487

(54) Título - SENSOR PARA DETECTAR UN VIRUS CON UNA PUNTA DEL SENSOR Y MÉTODO IN VITRO RELACIONADO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un sensor para detectar un virus con una punta del sensor, caracterizado porque comprende: (a) un electrodo de trabajo, donde el electrodo de trabajo comprende (l) un material conductor, donde el material

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123459B2
(21) Acta N° P 20210102004
(22) Fecha de Presentación 15/07/2021
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

conductor es resistente a la corrosión, (II) un soporte, y (III) un catalizador; (b) un contraelectrodo que comprende un electrocatalizador, donde (I) el contraelectrodo se conecta operativamente al electrodo de trabajo, (II) la punta del sensor cuando se inserta en un medio es operativa para detectar cambios de corriente mediante el electrodo de trabajo y el contraelectrodo, y (III) la punta del sensor es operativa para detectar el virus por el cambio de corriente cuando es insertado en un medio que comprende una composición que comprende una muestra y sales que ajustan el pH, donde la muestra es seleccionada de un grupo que consiste en saliva, plasma, solución salina amortiguada con fosfato (PBS), solución salina amortiguada con fosfato de Dulbecco (DPBS) y combinaciones de estos.

Siguen 24 Reivindicaciones

- (71) Titular - TEXAS TECH UNIVERSITY SYSTEM
OFFICE OF TECHNOLOGY COMMERCIALIZATION, BOX 42007,
LUBBOCK, TEXAS 79409, US
- (72) Inventor - GERARDINE G, BOTTE - ASHWIN,
RAMANUJAM
- (74) Agente/s 2306
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

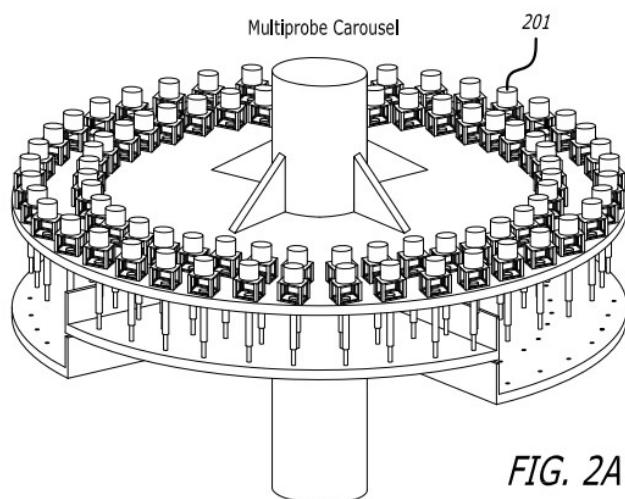


FIG. 2A

- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123040B1
- (21) Acta N° P 20210102060
- (22) Fecha de Presentación 23/07/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 23/07/2041
- (30) Prioridad convenio de Paris CN 202010715386.X
23/07/2020; CN 202010715167.1 23/07/2020
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. G21F 5/015, 5/06, 5/08, 5/12; F16B 1/02
- (54) Título - CONTENEDOR DE TRANSPORTE Y BRIDA
TERMINAL USADA EN DICHO CONTENEDOR DE
TRANSPORTE
- (57) REIVINDICACIÓN

1. Un contenedor de transporte caracterizado porque comprende: una carcasa de contenedor que es internamente hueca para definir una cámara de

almacenamiento que contiene un producto a ser transportado; dos limitadores de impacto que están respectivamente dispuestos en ambos extremos de la carcasa del contenedor, y una porción central de cada uno de ellos tiene una abertura que permite que la cámara de almacenamiento dentro de la carcasa del contenedor quede expuesta desde la abertura; y dos cubiertas de contenedor, cada una de las cuales está configurada para incluir uno de ambos extremos, donde la carcasa del contenedor al menos incluye una carcasa interna, una carcasa media y una carcasa externa anidadas secuencialmente, donde una cavidad interna se forma entre la carcasa interna y la carcasa media, una cavidad externa se forma entre la carcasa media y la carcasa externa, una de la cavidad interna y la cavidad externa se llena con una de las capas de aislamiento térmico retardante de llama y de amortiguación de vibración, y la otra de la cavidad interna y la cavidad externa se llena con la otra de las capas de aislamiento térmico retardante de llama y de amortiguación de vibración, y donde cada cubierta del contenedor se conecta con uno de ambos extremos de la carcasa del contenedor por medio de una brida terminal, una periferia externa de la brida terminal se anida dentro de la abertura del limitador de impacto, una superficie superior de la brida terminal se suelda a una superficie inferior del limitador de impacto, y una superficie inferior de la brida terminal se suelda, de manera integral, con la carcasa externa, la carcasa media y la carcasa interna, respectivamente.

Siguen 20 Reivindicaciones

- (71) Titular - CHINA NUCLEAR POWER ENGINEERING
CO., LTD.
117 WEST THIRD RING ROAD, HAIDIAN DISTRICT, BEIJING
100840, CN
- (72) Inventor - LIN YAO - JIAJIE HUO - QING WANG -
YUESHAN ZHENG - FENG SHENG - XUAN YI -
BINGHENG WANG - CHANGJIANG YANG - YUE
ZHENG - AN DONG - SHUCHUN ZUO - MIAO YU -
MING WU - LIANG XIE - YAOCHUN ZHANG -
XIAOJIANG WANG - NING LI - KEKE LU - RUI SHAO
- BOYU BAO - ZILING WANG - BAIRU ZHANG -
SHUAI LIU - HE LI
- (74) Agente/s 1928
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

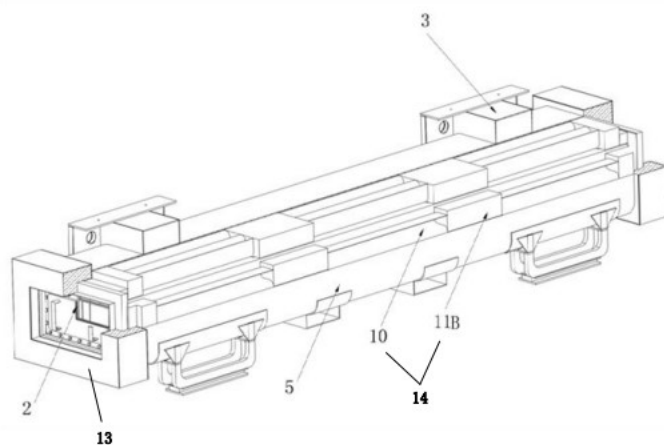


FIGURA 2

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123101B1
 (21) Acta N° P 20210102134
 (22) Fecha de Presentación 30/07/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 30/07/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris AU 2020902693
 31/07/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C06B 21/00, 31/02, 31/28
 (54) Título - EXPLOSIVOS DE NITRATO DE AMONIO DE FASE ESTABILIZADA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un explosivo de nitrato de amonio de fase estabilizada (PSAN) que comprende: un gránulo de PSAN caracterizado porque comprende: nitrato de amonio; una sal de potasio, en donde el gránulo de PSAN comprende del 0.5 por ciento en moles (%) al 5% en moles de iones de potasio de la sal de potasio basándose en los iones de amonio del nitrato de amonio; y un agente potenciador de porosidad inorgánico; y un combustible.

Siguen 35 Reivindicaciones

- (71) Titular - DYNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED
 28 FRESHWATER PLACE, SOUTHBANK, VICTORIA 3006, AU
 (72) Inventor - GORE, JEFF - GRAHAM, BRIAN
 (74) Agente/s 1200, 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

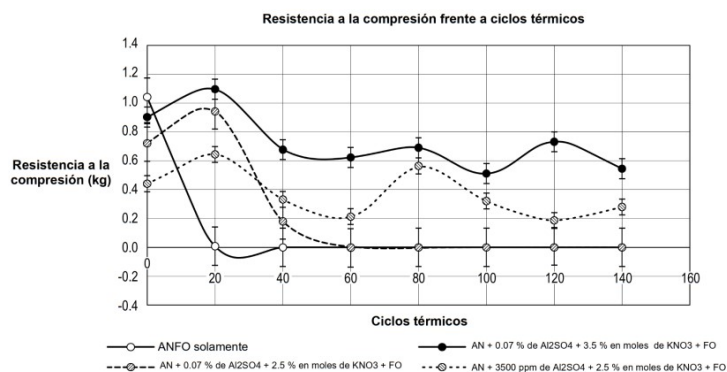


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123144B1
 (21) Acta N° P 20210102170
 (22) Fecha de Presentación 03/08/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 03/08/2041
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01M 29/12, 29/18
 (54) Título - DISPOSITIVO PARA REPELER INSECTOS
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un dispositivo para repeler insectos por medio de la evaporación de un fluido con propiedades de repelencia, dicho dispositivo puede ser fijo o portátil,

caracterizado porque comprende: una carcasa, una disposición de ventilación, una disposición de humidificación ultrasónica, una disposición lumínica, una mini bomba de agua, un depósito de evaporación, un depósito de abastecimiento de líquido para alimentar el depósito de evaporación, un microprocesador, sensores de proximidad y un microcontrolador

Siguen 7 Reivindicaciones

- (71) Titular - RIOS SERGIO
 ARRIENOS 1516, (1742) PASO DEL REY, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
 (72) Inventor - RIOS SERGIO
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

Figura 1

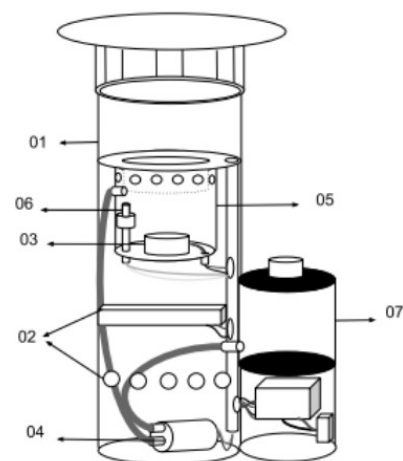
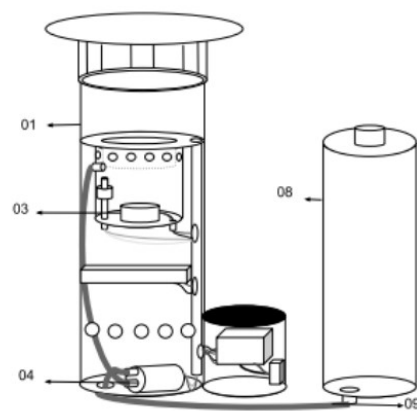


Figura 2



- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123247B1
 (21) Acta N° P 20210102284
 (22) Fecha de Presentación 13/08/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 13/08/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris BR 1020200170805
 21/08/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01C 7/06, 7/08
 (54) Título - SEMBRADORA DE ARRASTRE PARA USO EN CONJUNTO CON UN VEHÍCULO REMOLCADOR
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una sembradora de arrastre (20) para uso en conjunto con un vehículo remolcador; la sembradora de arrastre que comprende: un bastidor principal (22); ruedas de soporte (30) acopladas al bastidor principal (22) y que pueden girar alrededor de un eje de la rueda principal (34); herramientas de laboreo (46, 48) acopladas al bastidor principal (22) y configuradas para cavar surcos cuando laboran la superficie del suelo de un campo (38); un conjunto de tolvas en línea (66) montadas en una parte superior del bastidor principal (22); el conjunto de tolvas en línea (66) están seccionadas por un eje de distribución de las tolvas y separadas a lo largo del eje de distribución de las tolvas (64) que se extiende paralelamente al eje de la rueda principal (34); el conjunto de tolvas en línea (66) caracterizado porque comprende: una tolva semillera del sistema central de insumos (CCS, por sus siglas en inglés) (60); y tolvas de fertilizante primera y segunda (62) ubicadas en lados opuestos de la tolva semillera CCS (60), tomadas a lo largo del eje de distribución de las tolvas (64); y unidades de hilera y de fertilizante (40, 102) configuradas para dosificar las semillas y el fertilizante que se reciben desde la tolva semillera CCS (60) y desde las tolvas de fertilizante primera y segunda (62), respectivamente, en los surcos cavados por las herramientas de laboreo (46, 48) cuando la sembradora de arrastre (20) es remolcada por el vehículo remolcador sobre el campo (38) en una dirección de avance.

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - DEERE & COMPANY
ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, ILLINOIS 61265, US
(72) Inventor - CHAKRABORTY, GAURAV - KROTH, ROGERIO L. - PRADO, CRISTIAN T. - DANGE, PRASHANT
(74) Agente/s 486
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

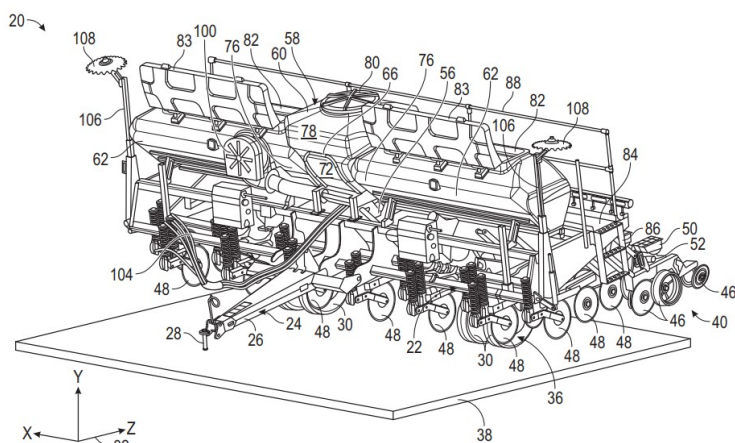


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123258B1
(21) Acta N° P 20210102295
(22) Fecha de Presentación 13/08/2021
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 13/08/2041

- (30) Prioridad convenio de Paris US 63/066,464 17/08/2020
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. H04W 12/041, 12/06, 12/069, 12/084, 12/72
(54) Título - MÉTODOS REALIZADO POR UN PRIMER Y SEGUNDO NODO DE RED CENTRAL DE UNA RED CENTRAL DE UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA PARA AUTENTICAR UN EQUIPO DE USUARIO Y DICHO NODO DE RED

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un método realizado por un primer nodo de red central (125, 200) de una red central (130) de un sistema de comunicación inalámbrica para autenticar un equipo de usuario (100), UE, en la red central, caracterizado porque el método comprende: recibir (902), desde un segundo nodo de red central (115), una primera solicitud de autenticación (204) para autenticar el UE en la red central, en donde la primera solicitud de autenticación identifica el UE; determinar (904) que el UE debe autenticarse mediante una entidad de autenticación externa (155) que es externa al sistema de comunicación inalámbrica; transmitir (906) una segunda solicitud de autenticación (208) hacia la entidad de autenticación externa, en donde la segunda solicitud de autenticación identifica el UE; recibir (908), desde la entidad de autenticación externa, una primera respuesta de autenticación (214, 224) que verifica la autenticidad del UE y que incluye una clave para asegurar las comunicaciones con el UE; y transmitir (912) una segunda respuesta de autenticación (216) al segundo nodo de red central, en donde la segunda respuesta de autenticación identifica el UE e incluye la clave para asegurar las comunicaciones con el UE.

Siguen 13 Reivindicaciones

- (71) Titular - TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
SE-164 83 STOCKHOLM, SE
(72) Inventor - HENDA, NOAMEN BEN - LEHTOVIRTA, VESA - NORMANN, HENRIK - CASTELLANOS ZAMORA, DAVID
(74) Agente/s 1200
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

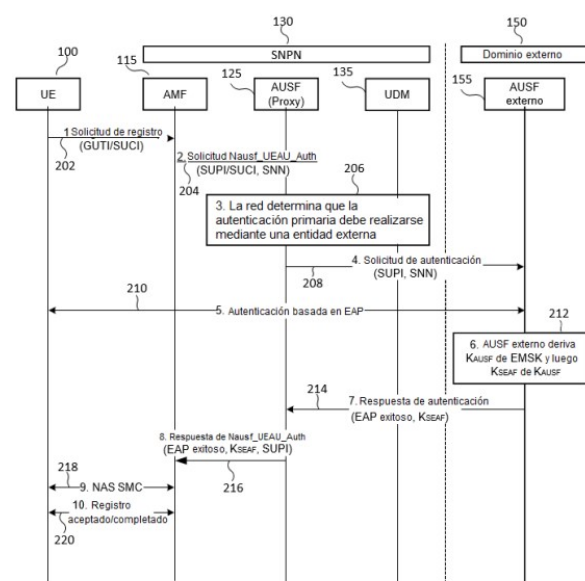


FIGURA 5

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123259B1
 (21) Acta N° P 20210102296
 (22) Fecha de Presentación 13/08/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 13/08/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 16/993,665 14/08/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. E21B 3/00, 7/04; A47F 7/14, 5/01; E21B 44/00, 47/024
 (54) Título - MÉTODO Y APARATO PARA PASAR DE PERFORACIÓN ROTATORIA A PERFORACIÓN DE DESLIZAMIENTO MIENTRAS SE MANTIENE UNA BARRENA DE UN ENSAMBLAJE DE FONDO EN UN FONDO DE POZO
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un método para pasar de perforación rotatoria a perforación de deslizamiento mientras se mantiene una barrena de un ensamblaje de fondo en un fondo de pozo, en donde el método comprende: (a) registrar un primer valor medido de orientación de la herramienta del ensamblaje de fondo, en donde el ensamblaje de fondo está acoplado a una sarta de perforación; (b) identificar una correlación entre el primer valor medido de orientación de la herramienta y una primera posición de manguito de un manguito acoplado a la sarta de perforación; (c) identificar una torsión de ruptura para la sarta de perforación; (d) llevar a cabo una perforación rotatoria; (e) registrar un segundo valor medido de orientación de la herramienta mientras la barrena se mantiene en el fondo del pozo; (f) recibir, mientras la barrena se mantiene en el fondo del pozo, un valor objetivo de orientación de la herramienta; (g) calcular, mientras la barrena se mantiene en el fondo del pozo, una cantidad de desenrollado para desenrollar la sarta de perforación; y (h) desenrollar la sarta de perforación en la cantidad de desenrollado para llevar el segundo valor medido de orientación de la herramienta más cerca del valor objetivo de orientación de la herramienta mientras la barrena se mantiene en el fondo del pozo; caracterizado porque: cada uno del segundo valor medido de orientación de la herramienta, la cantidad de desenrollado y el valor objetivo de orientación de la herramienta se expresa en grados; y calcular la cantidad de desenrollado comprende: calcular una distancia radial dextrógira expresada en grados entre el segundo valor medido de orientación de la herramienta y el valor objetivo de orientación de la herramienta; y sustraer la distancia radial dextrógira de la torsión de ruptura para determinar la cantidad de desenrollado.

Siguen 11 Reivindicaciones

- (71) Titular - NABORS DRILLING TECHNOLOGIES USA, INC.
 515 WEST GREENS ROAD, HOUSTON, TEXAS 77067, US
 (72) Inventor - GROOVER, AUSTIN - COFFEY, SCOTT - CURRAN, DREW - LACROIX, ADAM
 (74) Agente/s 1200, 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

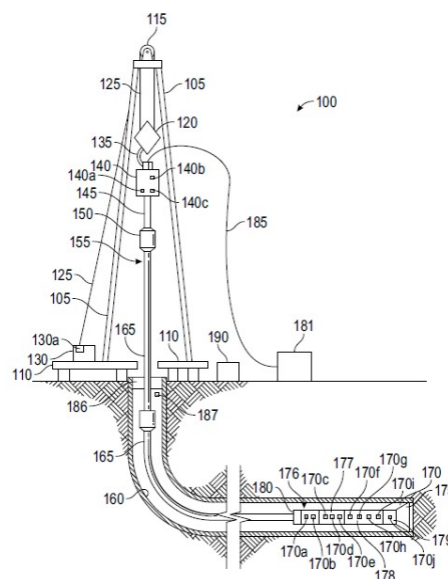


Figura 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123265B1
 (21) Acta N° P 20210102303
 (22) Fecha de Presentación 17/08/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 17/08/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris JP 2020-138500 19/08/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B21B 19/10; C21D 8/10, 9/08; C22C 38/00, 38/04, 38/54
 (54) Título - UN TUBO DE ACERO SIN COSTURA Y UN MÉTODO PARA FABRICAR DICHO TUBO DE ACERO SIN COSTURA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un tubo de acero sin costura caracterizado porque tiene: un t/D_{out} comprendido entre 0,05 y 0,04, en donde t es un espesor de pared en mm del tubo de acero sin costura, y D_{out} es diámetro externo en mm del tubo de acero sin costura, una profundidad máxima d_{max} en mm $\leq 0,350$ para los defectos en una superficie interna del tubo de acero en una sección transversal del tubo de acero sin costura perpendicular a un eje del tubo, un promedio de profundidad de defectos d_{ave} en mm $\leq 0,200$ para los defectos con una profundidad de 0,050 mm o más en la superficie interna del tubo de acero sin costura, por milímetro de una longitud circunferencial interna del tubo de acero sin costura, como máximo 30 defectos con una profundidad de 0,050 mm o más en la superficie interna del tubo de acero sin costura, una composición química que comprende, en % masa: C: entre 0,05 y 0,45% Si: entre 0,05 y 0,45% Mn: entre 0,05 y 1,2% y Cr: menos del 4,5% y una microestructura que comprende granos de ferrita que tienen un tamaño de grano promedio de 15 μm o menos.
 Siguen 4 Reivindicaciones
 (71) Titular - JFE STEEL CORPORATION

2-3, UCHISAIWAI-CHO 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-0011, JP

(72) Inventor - SASAKI SHUNSUKE - TACHI RYOSUKE -
YAMASAKI HIROYUKI - FUKUDA HIROYUKI

(74) Agente/s 108

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123374B1

(21) Acta N° P 20210102429

(22) Fecha de Presentación 30/08/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 30/08/2041

(30) Prioridad convenio de Paris EP 20194380 03/09/2020;
EP PCT/EP2021/059593 13/04/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C04B 2/12

(54) Título - PROCESO PARA DESCARBONATACIÓN DE MATERIALES CARBONATADOS Y DISPOSITIVO PARA ELLO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un proceso de descarbonatación de piedra caliza, dolomita u otros materiales carbonatados, caracterizado porque dicho proceso comprende las siguientes etapas de: - calentar partículas de materiales carbonatados (6) en un reactor (8) de un primer circuito (2) hasta un rango de temperatura en el que se libera el dióxido de carbono de los materiales carbonatados para obtener partículas descarbonatadas (16) que comprenden CaO y/o MgO ; - transportar partículas de materiales carbonatados (6) mediante un primer gas de arrastre (4) en el primer circuito (2) para precalentar dichos materiales carbonatados (6), comprendiendo dicho gas de arrastre (4) dicho dióxido de carbono, siendo dicha composición de gas sustancialmente libre de nitrógeno; - separar, de preferencia por separación inercial, las partículas carbonatadas (6) del flujo del flujo de gas de arrastre (4); - transferir las partículas descarbonatadas (16) a una sección de enfriamiento (22) de un segundo circuito (12) que comprende un segundo gas de arrastre (14) en el que las partículas descarbonatadas transportadas (16) liberan una parte de su energía térmica; - separar, de preferencia por separación inercial, las partículas descarbonatadas (16) del flujo del segundo gas de arrastre (14); donde dicho segundo gas de arrastre (14) está sustancialmente libre de dióxido de carbono, y donde el primer (2) y el segundo circuito (12) están separados por medios de separación selectiva (20, 21) que permiten el paso de sólidos mientras impiden sustancialmente el paso de los gases de arrastre (4, 14).

Siquen 15 Reivindicaciones

(71) Titular - TECFORLIME SA
BOULEVARD DE LAUZELLE 65, 1348 LOUVAIN-LA-NEUVE, BE
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS (CSIC)

CALLE SERRANO 117. 28006 MADRID. ES

(72) Inventor - ABANADES GARCIA, JUAN CARLOS -
ROBIN, CHARLES - GUTHRIE, STEVEN BRUCE -
CAMBIER, PIERRE OLIVIER

(74) Agente/s 438

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

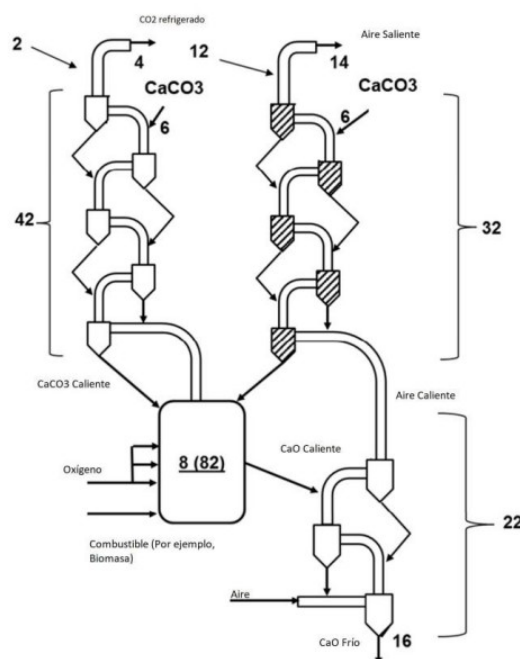


FIG. 4B

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123444B1

(21) Acta N° P 20210102482

(22) Fecha de Presentación 07/09/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 07/09/2041

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. H01B 9/04, 1/02, 11/00

(54) Título - CABLE PARA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA QUE PREVIENE EL CONEXIONADO INDESEADO NO AUTORIZADO AL MISMO Y CONSTRUCCIÓN DE CABLES

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un cable para distribución de energía eléctrica que previene conexión no deseado al mismo, (por destrucción posible de la conexión), caracterizado porque comprende un conductor central (1) rodeado en forma concéntrica por una capa de aislación (2) hecha de una composición de compuesto aislante apto para uso en conductores de energía eléctrica y ésta aislación rodeada en forma concéntrica por una capa semi conductora (3) realizada con un compuesto semiconductor según los materiales: sigue cuadro de compuestos, apto para el uso en cables y conductores de energía eléctrica, seguido sobre ella dispuesta una corona de conductor concéntrico (4) siendo esta corona encintada de material sintético (5) y rodeada por una envoltura externa (6).

Siquen 6 Reivindicaciones

(71) Titular - DI CIOMMO, JOSÉ ANTONIO
ALCORTA 146, PISO 2º "A", (1824) LANÚS OESTE, PROV. DE
BUENOS AIRES, AR
KLIEWER, EDGARDO

HEROES DE MALVINAS 205, (1706) HAEDO 1706, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

MEDINA, RAÚL ANTONIO

OLIDEN 4015, PISO 6° "A", (1439) CABA, AR

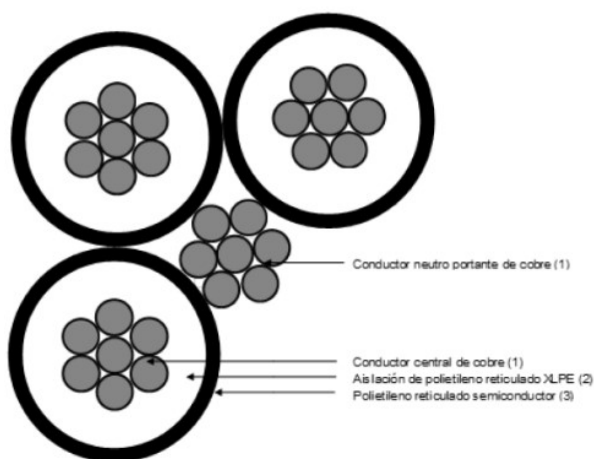
(72) Inventor - DI CIOMMO, JOSÉ ANTONIO - KIEWER, EDGARDO - MEDINA, RAÚL ANTONIO

(74) Agente/s 438

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

FIGURA 3

Construcción cables reunidos de uso aéreo



(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123481B1

(21) Acta N° P 20210102517

(22) Fecha de Presentación 10/09/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 10/09/2041

(30) Prioridad convenio de Paris EP 20195804 11/09/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A61M 39/18, 39/20, 39/26

(54) Título - ELEMENTO DE CIERRE PARA UNA LÍNEA DE FLUIDO, CONECTOR Y SISTEMA RELACIONADOS

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un elemento de cierre (1) para una línea de fluido, en donde la línea de fluido es un recipiente del concentrado, caracterizado porque comprende: un cuerpo principal (4) configurado para recibir, al menos parcialmente, la línea de fluido; una porción de cierre (3) configurada para estar dispuesta en una porción abierta de la línea de fluido para cerrar de manera fluida la línea de fluido, en donde la porción de cierre (3) comprende un punto de rotura previsto (3a); y una porción que recibe presión (5) configurada para recibir presión aplicada por un elemento que ejerce presión, en donde el elemento que ejerce presión es un elemento conector (9) para estar conectado de manera fluida a la línea de fluido al romper el punto de rotura previsto (3a), en donde la porción que recibe la presión (5) comprende al menos una protuberancia (5a), que se proyecta hacia afuera, desde la porción de cierre (3) o desde el cuerpo principal (4), configurada para entrar en contacto con el elemento conector (9), en donde la al menos una protuberancia

(5a) está dispuesta para aplicar una fuerza que actúa sobre el punto de rotura previsto (3a) de la porción de cierre (3) al ejercer presión sobre la protuberancia (5a).

Siguen 16 Reivindicaciones

(71) Titular - FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH

ELSE-KRÖNER-STRASSE 1, 61352 BAD HOMBURG, DE

(72) Inventor - LAFFAY, PHILIPPE - LUIRE, BENOÎT - WINFRIED, BREHM - FRANÇOIS, DUMONT D'AYOT - RAFAEL, STERZER - PAUL, SEIT - MARTIN, KAISER

(74) Agente/s 2306

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

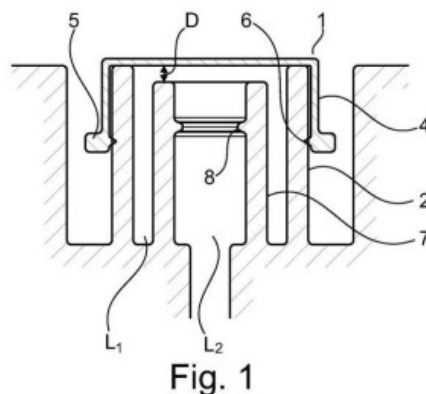


Fig. 1

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123482B1

(21) Acta N° P 20210102518

(22) Fecha de Presentación 10/09/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 10/09/2041

(30) Prioridad convenio de Paris FR 2009335 15/09/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C09J 11/06, 123/08, 133/02, 133/06, 7/38

(54) Título - COMPOSICIÓN ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESIÓN A BASE DE AGUA Y ARTÍCULO QUE LA COMPRENDE

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición adhesiva sensible a la presión a base de agua, caracterizada porque comprende: (A) de 93% en peso a 99,8% en peso, basado en el peso seco total de la composición adhesiva sensible a la presión a base de agua, de una dispersión acrílica que comprende partículas de: (i) un polímero a base de acrílico con una temperatura de transición vítrea (Tg) menor de -20°C, y (ii) un tensioactivo; y (B) de 7% en peso a 0,2% en peso, basado en el peso seco total de la composición adhesiva sensible a la presión a base de agua, de una dispersión de éster de etileno que comprende: (i) partículas de un polímero de éster de etileno que tiene de 1% en peso a menos de 50%, basado en el peso total de la dispersión de éster de etileno, de un comonomero de acrilato, y (ii) un dispersante.

Siguen 11 Reivindicaciones

(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
2211 H.H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US

ROHM AND HAAS COMPANY

400 ARCOLA ROAD, COLLEGEVILLE, PENNSYLVANIA 19426, US

(72) Inventor - DAVID L, MALOTKY - ROBERT S, MOGLIA - SASWATI, PUJARI - ISABELLE, UHL - JOSEPH B, BINDER - SEHBAN N, OZAI

(74) Agente/s 884

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR123504B1

(21) Acta N° P 20210102543

(22) Fecha de Presentación 14/09/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 14/09/2041

(30) Prioridad convenio de Paris FR 2009336 15/09/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C09J 11/06, 123/08, 131/04, 133/02, 133/06, 7/38

(54) Título - COMPOSICIÓN ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESIÓN A BASE DE AGUA Y ARTÍCULO QUE LA COMPRENDE

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición adhesiva sensible a la presión a base de agua, caracterizada porque comprende: (A) una dispersión acrílica que comprende partículas de: (i) un polímero a base de acrílico con una temperatura de transición vítrea (Tg) menor de -20°C y (ii) un tensioactivo; (B) una dispersión de etilvinilacetato (EVA) que comprende: (i) partículas de un copolímero de etileno y acetato de vinilo que tienen de 10% en peso a menos de 50% en peso de comonomero de acetato de vinilo, en donde el copolímero de EVA tiene un índice de fusión de 1 g/10 min a 600 g/10 min, y (ii) un dispersante.

Siguen 10 Reivindicaciones

(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC

2211 H.H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US

ROHM AND HAAS COMPANY

400 ARCOLA ROAD, COLLEGEVILLE, PENNSYLVANIA 19426, US

(72) Inventor - MALOTKY DAVID L, - PUJARI SASWATI - MOGLIA ROBERT S - UHL ISABELLE - JANKO PAVEL - BINDER JOSEPH B. - YADAV VINITA - OZAI SEHBAN N.

(74) Agente/s 884

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR123506B1

(21) Acta N° P 20210102545

(22) Fecha de Presentación 14/09/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 14/09/2041

(30) Prioridad convenio de Paris FR 2009334 15/09/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C09J 11/06, 123/08, 131/04, 133/02, 133/06, 7/38

(54) Título - COMPOSICIÓN ADHESIVA SENSIBLE A LA PRESIÓN A BASE DE AGUA, Y ARTÍCULO QUE LA COMPRENDE

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición adhesiva sensible a la presión a base de agua, caracterizada porque comprende: (A) una dispersión acrílica que comprende partículas de: (i) un polímero a base de acrílico con una temperatura de transición vítrea (Tg) menor de -20°C, y (ii) un tensioactivo; (B) una dispersión de etileno y ácido que comprende: (i) partículas de un copolímero de etileno y ácido que tiene de 3% en peso a menos de 50% en peso de comonomero ácido y un índice de fusión de 1 g/10 min a 100 g/10 min, y (ii) al menos uno de un dispersante o un agente neutralizante.

Siguen 13 Reivindicaciones

(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC

2211 H.H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US

ROHM AND HAAS COMPANY

400 ARCOLA ROAD, COLLEGEVILLE, PENNSYLVANIA 19426, US

(72) Inventor - MALOTKY DAVID L - PUJARI SASWATI - MOGLIA ROBERT S - UHL ISABELLE - BINDER JOSEPH B. - YADAV VINITA - OZAI SEHBAN N.

(74) Agente/s 884

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR123633B1

(21) Acta N° P 20210102694

(22) Fecha de Presentación 28/09/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 28/09/2041

(30) Prioridad convenio de Paris IN 202021042835 01/10/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A01C 15/12, 21/00; B60W 30/14; G06Q 50/02

(54) Título - UN SISTEMA DE CONTROL DE LA ALIMENTACIÓN PARA UN ESPARCIDOR Y UN MÉTODO PARA CONTROLAR UN ESPARCIDOR

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un sistema de control de la alimentación para un esparcidor caracterizado porque comprende: un módulo de configuración de secciones dispuesto para emitir una configuración de secciones; un módulo de control de secciones dispuesto para: recibir la configuración de secciones; determinar la posición del primer accionador según la configuración de secciones; y determinar la posición del segundo accionador según la configuración de secciones; y un módulo de velocidad de la correa dispuesto para: recibir la configuración de secciones; recibir la velocidad especificada de la correa; y determinar la velocidad objetivo de la correa según (i) la configuración de secciones y (ii) la velocidad especificada de la correa.

Siguen 13 Reivindicaciones

(71) Titular - DEERE & COMPANY

ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, ILLINOIS 61265, US

(72) Inventor - BHARATIYA, PARESH - DHAVAN, NILESH - CHOW, AUGUSTINE Y - KALE, MANDAR MHALSAKANT

(74) Agente/s 486

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

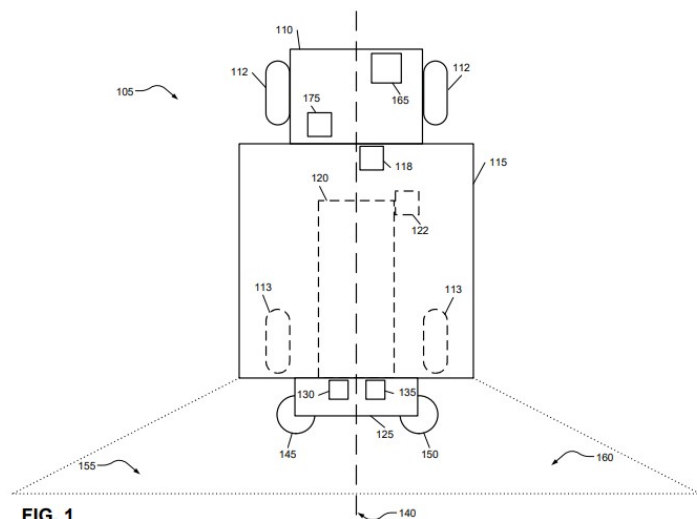


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123638B1
 (21) Acta N° P 20210102700
 (22) Fecha de Presentación 29/09/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 29/09/2041
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. G06T 7/00; G06V 10/40; A01B 79/00; A01C 23/00, 23/047; A01M 7/00

(54) Título - MÉTODO PARA LA APLICACIÓN DE TRATAMIENTOS LÍQUIDOS DE ACCIÓN FOLIAR Y BRAZO MOTORIZADO DE CONFIGURACIÓN ADAPTABLE PARA IMPLEMENTAR DICHO MÉTODO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Método para la aplicación de tratamientos líquidos de acción foliar caracterizado porque se implementa a través de un brazo motorizado de configuración adaptable a la geometría de los árboles montado sobre un vehículo no tripulado tipo cuadríciclo o tractor, en donde el método comprende las etapas de: obtener el perfil del árbol a tratar mediante la generación de referencias, aislar los puntos de referencia de la canopia de los árboles, descartando los puntos restantes, determinar los puntos más relevantes de la canopia, trazar un polinomio que pasa por los puntos relevantes, definiendo una curva, determinar la posición deseada del brazo motorizado de configuración adaptable en función de la curva obtenida, definiendo la posición de cada extremo (D1, D2, D3 y D4) de cada eslabón o articulación del brazo motorizado, corregir la posición final de cada eslabón del brazo en función de la altura del árbol, determinar las posiciones óptimas estableciendo una serie de objetivos secundarios configurados para minimizar las diferencias entre las posiciones deseadas y las posiciones reales alcanzables por el brazo motorizado, y aplicar el producto agroquímico a los puntos relevantes establecidos a través de los picos dosificadores del brazo motorizado.

Siguen 16 Reivindicaciones

- (71) Titular - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN
 BARTOLOMÉ MITRE ESTE 396, (5400) SAN JUAN, PROV. DE SAN JUAN, AR
 CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS (CONICET)
 AV. RIVADAVIA 1917, OF. "5", (1033) CABA, AR
 (72) Inventor - CARELLI ALBARRACÍN, RICARDO - BOCCA RODRIGUEZ, PEDRO DANIEL - SOSA, CARLOS MIGUEL
 (74) Agente/s 2214
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



Fig. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123651B1
 (21) Acta N° P 20210102716
 (22) Fecha de Presentación 30/09/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 30/09/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 17/063,986 06/10/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C21B 11/02, 113/02; F27B 1/08; F23N 5/00
 (54) Título - PLANTA DE REDUCCIÓN DIRECTA Y MÉTODO PARA UN PROCESO DE REDUCCIÓN DIRECTA PARA HIERRO REDUCIDO DIRECTAMENTE POR MEDIO DE DICHA PLANTA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una planta de reducción directa caracterizada porque comprende: un reformador catalítico; un intercambiador de calor adaptado para recibir una mezcla de gases que comprende gas natural y gas superior de horno de cuba comprimido, precalentar la mezcla de gases para formar una mezcla de gases precalentada a 560°C o menos y descargar la mezcla de gases precalentada a un sistema de inyección de oxígeno, en donde el sistema de inyección de oxígeno está ubicado entre el intercambiador de calor y el reformador catalítico, y el reformador catalítico está ubicado aguas abajo del intercambiador de calor; estando el sistema de inyección de oxígeno adaptado para aumentar aún más la temperatura de la mezcla de gases precalentada a 700°C o más, para mitigar el riesgo de deposición de carbono Boudouard en el

reformador catalítico, mediante la quema de un combustible con oxígeno, y adaptado para descargar la mezcla de gases precalentada con la temperatura aumentada directamente al reformador catalítico; en donde el reformador catalítico está adaptado para reformar la mezcla de gases precalentada con la temperatura aumentada y producir una mezcla de gases reformada, y está adaptado para proporcionar la mezcla de gases reformada directamente a un horno de cuba; y el horno de cuba está adaptado para reducir el mineral de hierro utilizando la mezcla de gases reformados.

Siguen 11 Reivindicaciones

- (71) Titular - MIDREX TECHNOLOGIES, INC.
3735 GLEN LAKE DRIVE, SUITE 400, CHARLOTTE, NORTH CAROLINA 28208, US
(72) Inventor - MICHISHITA HARUYASU
(74) Agente/s 1077
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

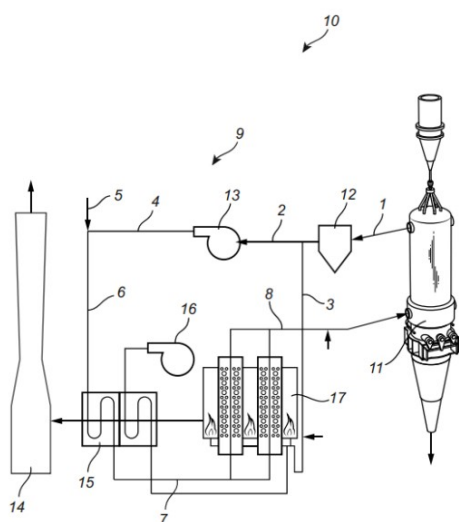


FIG. 1

medio de llenado de trama está montado dentro de un bastidor, dicho medio de formación de calada y dicho medio de llenado de trama son accionados por un motor eléctrico dispuesto debajo de la placa principal (9); -un medio de arrastre de tela tubular montado sobre dicho bastidor por encima de la placa principal (9) accionado por un mecanismo de accionamiento independiente que está sincronizado con un accionamiento principal; -un cubo hueco (15) montado sobre dicha placa principal (9), dicho cubo es hueco desde el interior a través del cual pasa un vástago principal (10), dicho vástago principal (10) es una varilla maciza y está soportado por una pluralidad de cojinetes (37) fijados a dicho cubo hueco (15) para permitir una rotación libre del vástago principal (10) alrededor de un eje (34); -una primera placa de leva (2) y una segunda placa de leva (3) conectadas a dicho vástago principal (10) a través de dichos cojinetes (37), dicha primera placa de leva (2) está provista de una curva de control para la formación de calada de tipo doble y dicha segunda placa de leva (3) está provista de una curva de control para la formación de calada de tejido liso; -una pluralidad de medios de desprendimiento, a saber, el primer medio de desprendimiento (4) y el segundo medio de desprendimiento (5) están dispuestos alrededor de la periferia de la placa principal (9); -una primera palanca de leva (6) montada en la periferia de dicha placa principal (9), y un montaje de palanca oscilante doble (8) conecta dicha primera palanca de leva (6) a dicho primer medio de desprendimiento (4); -una segunda palanca de leva (7) montada en la periferia de dicha placa principal (9) con un extremo de dicha segunda palanca de leva (7) conectado con dicho segundo medio de desprendimiento (5) mientras que el otro extremo está conectado con el perfil de leva de dicha segunda placa de leva (3) respectivamente; -un par de filetes dispuestos a ambos lados de dicho aparato; -un número par de medio de inserción de trama anular montados en una lengüeta (13), dicha lengüeta es un miembro de guía de medio de inserción de trama anular, de manera tal que puedan viajar a lo largo de la lengüeta (13); -un anillo de tejido (16) de forma circular y que tiene una pluralidad de brazos de conexión (17), un extremo de los cuales está conectado al anillo de tejido (16) y otro extremo está conectado a dicha lengüeta (13); -en el que un número de cintas de urdimbre de una pluralidad de paquetes montados de forma giratoria y simétrica con respecto al eje (34) alimentan dichas cintas de urdimbre a dichos filetes, y las cintas de trama extraídas de los respectivos medio de inserción de trama anular se fabrican con cintas de urdimbre para formar una tela tubular del tejido compuesto de los patrones deseados.

Siguen 23 Reivindicaciones

- (71) Titular - LOHIA CORP LIMITED
D3/A PANKI INDUSTRIAL ESTATE, KANPUR, UTTAR PRADESH 208022, IN
(72) Inventor - LOHIA, GAURAV
(74) Agente/s 438
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR123923B1
(21) Acta N° P 20210102970
(22) Fecha de Presentación 26/10/2021
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 26/10/2041
(30) Prioridad convenio de Paris IN 202011046632
26/10/2020
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. D03D 3/02, 37/00, 49/00; D03C 7/00
(54) Título - UN TELAR CIRCULAR, UN MÉTODO PARA FABRICAR UNA TELA TEJIDA TUBULAR DE TEJIDO COMPUESTO Y UNA TELA TEJIDA TUBULAR DE TEJIDO COMPUESTO
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un telar circular (1) para fabricar una tela tejida tubular de tejido compuesto caracterizado porque dicho telar circular (1) comprende: -una placa principal (9) que incluye un medio de formación de calada y un

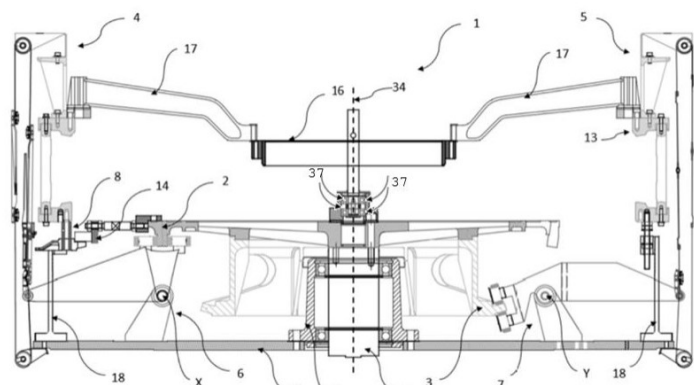


Figura 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR123942B1
 (21) Acta N° P 20210102993
 (22) Fecha de Presentación 28/10/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/10/2041
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. G01B 11/16; G01L 1/24; G01D 5/26; G02B 6/02
 (54) Título - DISPOSITIVO DE DETECCIÓN ÓPTICA Y MÉTODO DE MEDICIÓN DISTRIBUIDA LINEAL PARA MEDIR DEFORMACIONES MECÁNICAS DE MATERIALES Y ESTRUCTURAS
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un dispositivo de detección óptica para medir deformaciones mecánicas de materiales y estructuras, caracterizado porque comprende: una guía de ondas óptica, que se selecciona del grupo que comprende: fibra óptica convencional monomodo, fibra óptica convencional multimodo, fibra óptica de cristal fotónico y fibra de vidrios calcogenuros; y material de recubrimiento; donde dicha guía de ondas óptica comprende un núcleo interno y un "cladding" externo; donde dicha guía de ondas óptica comprende al menos un tramo que se denomina unidad de detección; donde dicha unidad de detección comprende uno o dos segmentos sin dicho "cladding" externo, y donde dicho núcleo interno de dicho o dichos segmentos están cubiertos con dicho material de recubrimiento; donde la absorción lineal de dicho material de recubrimiento es al menos un orden de magnitud mayor que la absorción lineal de dicha guía de ondas óptica; donde el índice de refracción no lineal de dicho material de recubrimiento es al menos un orden de magnitud mayor que el índice de refracción no lineal de dicha guía de ondas óptica; y donde el coeficiente no lineal de dicho o dichos segmentos cubiertos con dicho material de recubrimiento es mayor que el coeficiente no lineal de dicha guía de ondas óptica.

Siguen 8 Reivindicaciones

- (71) Titular - COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA ATÓMICA (CNEA)
 AV. DEL LIBERTADOR 8250, PISO 2° OF. 2025B, (1429) CABA, AR

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)
 GODOY CRUZ 2290, PISO 10°, (1425) CABA, AR

- (72) Inventor - JULIO CÉSAR BENÍTEZ - GERMÁN ROBERTO FERNÁNDEZ - DIEGO FERNANDO GROSZ - NICOLÁS MARTÍN LINALE

(74) Agente/s 2282

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

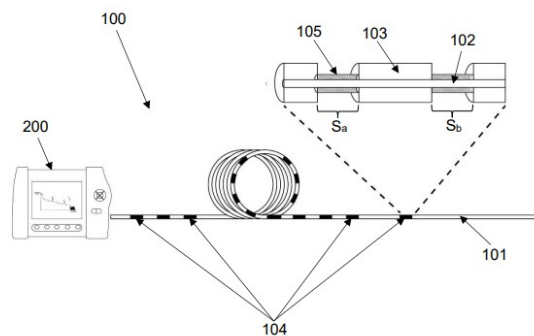


Figura 3

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124027B1
 (21) Acta N° P 20210103102
 (22) Fecha de Presentación 09/11/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 09/11/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 17/093,793 10/11/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01F 15/07; B65D 65/22; B65B 69/00
 (54) Título - MATERIAL DE ENVOLTURA PARA ENVOLVER UN PRODUCTO AGRÍCOLA PARA FORMAR UN FARDO, MÉTODOS QUE COMPRENDEN ENVOLVER Y DESENVOLVER DICHO MATERIAL DE ENVOLTURA Y FARDO AGRÍCOLA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un material de envoltura para envolver un producto agrícola para formar un fardo, caracterizado porque el material de envoltura comprende: una banda continua de material que incluye una pluralidad de unidades de envoltura, en donde cada unidad de envoltura tiene una primera superficie y una segunda superficie opuesta, y se extiende longitudinalmente desde un extremo delantero hasta un extremo de cola, terminando el extremo de cola de cada unidad de envoltura en el extremo delantero de una unidad de envoltura adyacente, comprendiendo cada unidad de envoltura: una parte no pegajosa que se extiende longitudinalmente desde el extremo delantero de la unidad de envoltura, y que tiene una longitud mayor que la circunferencia del fardo, donde la parte no pegajosa de la unidad de envoltura está configurada de tal manera que la parte no pegajosa forma una capa interior de envoltura alrededor del producto agrícola, y una parte pegajosa que se extiende longitudinalmente desde la parte no pegajosa hasta el extremo de cola de la unidad de envoltura, y que tiene una longitud mayor que la circunferencia del fardo,

donde la parte pegajosa de la unidad de envoltura está configurada de tal manera que la parte pegajosa forma una o más capas exteriores de envoltura alrededor del producto agrícola, y donde la una o más capas exteriores están configuradas para adherirse a la capa interior del material no pegajoso de tal manera que la unidad de envoltura es capaz de ser separada del producto agrícola en una sola pieza mediante un corte a lo largo de todo el ancho de la unidad de envoltura.

Siguen 25 Reivindicaciones

(71) Titular - TAMA GROUP

KIBBUTZ MISHMAR HA'EMEK, MISHMAR HA'EMEK 19236, IL

(74) Agente/s 1685

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

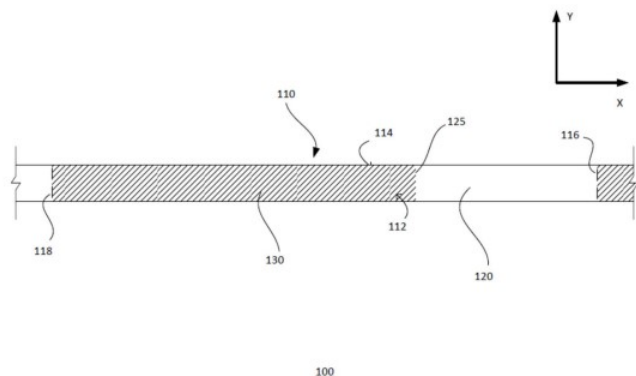


FIG. 1A

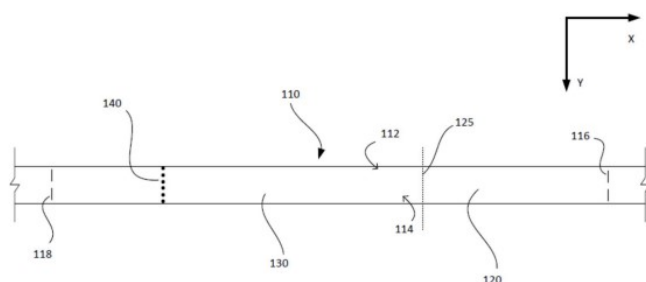


FIG. 1B

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR124079B1

(21) Acta N° P 20210103173

(22) Fecha de Presentación 17/11/2021

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 17/11/2041

(30) Prioridad convenio de Paris US PCT/US20/66260 19/12/2020; US 17/124,638 17/12/2020

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. E21B 33/14, 34/06

(54) Título - HERRAMIENTA DE CEMENTACIÓN DE MÚLTIPLES ETAPAS PARA CEMENTAR EN UN POZO Y MÉTODO PARA LLEVAR A CABO UNA OPERACIÓN DE CEMENTACIÓN DE MÚLTIPLES ETAPAS EN UN POZO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una herramienta de cementación de múltiples etapas para cementar en un pozo, en donde la herramienta de cementación se caracteriza por

comprender: un cuerpo configurado para encajar dentro de una sarta de tubería; un mandril externo ubicado alrededor de un exterior de al menos una porción del cuerpo; un puerto de flujo, en donde el puerto de flujo está definido por una abertura que atraviesa una porción del mandril externo para la comunicación fluida con un interior de la sarta de tubería y un espacio anular del pozo; un tapón de puerto, en donde el tapón de puerto está conectado de manera liberable al mandril externo mediante un dispositivo frangible, y en donde el tapón de puerto está ubicado dentro del puerto de flujo cuando el tapón de puerto está conectado de manera liberable al mandril externo; y sólo un manguito, donde el sólo un manguito es un manguito de cierre ubicado dentro del cuerpo y posicionado por encima del puerto de flujo cuando el manguito de cierre está en una posición predesplazada, y donde el manguito de cierre no se desplaza para abrir el puerto de flujo.

Siguen 19 Reivindicaciones

(71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.

3000 NORTH SAM HOUSTON PARKWAY, EAST HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US

(72) Inventor - ACOSTA VILLARREAL, FRANK VINICIO - MAHARAM, AHMAD RIZAL - VAZQUEZ NIEBLA, SAUL EMMANUEL

(74) Agente/s 2306

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

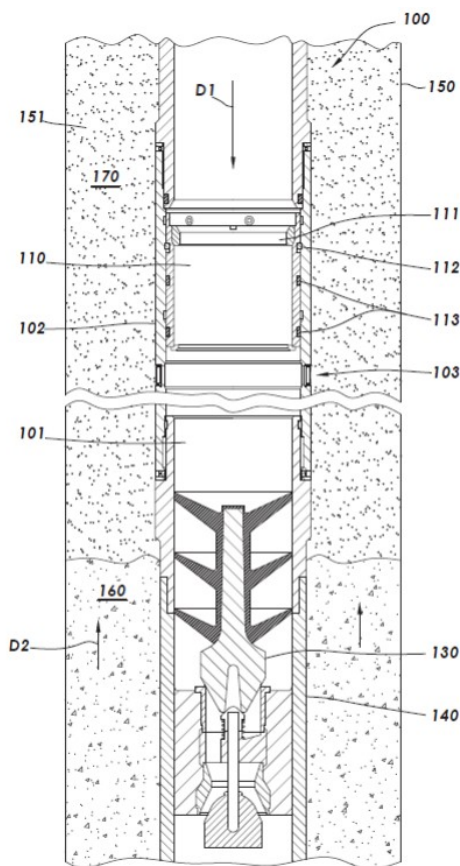


Figura 1

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR124094B1

- (21) Acta N° P 20210103189
 (22) Fecha de Presentación 18/11/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 18/11/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 63/116,251 20/11/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B32B 27/08, 27/10, 27/12, 27/18, 27/30, 27/32; C08J 3/24, 5/18; C08L 23/04, 23/06; C09D 123/06
 (54) Título - ESTRUCTURA MULTICAPA Y MÉTODO PARA FORMARLA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una estructura multicapa caracterizada porque comprende: (a) una capa de sustrato que comprende un sustrato; y (b) una capa de recubrimiento que comprende una composición de polietileno que comprende: (i) un polietileno de baja densidad y alta presión que tiene una densidad en el rango de 0,916 g/cm³ a 0,940 g/cm³, un índice de fusión (I₂) en el rango de 2,0 a 30,0 g/10 min y menos de 0,20 grupos vinilo por 1.000 átomos de carbono totales; y (ii) una composición de mezcla madre que comprende un generador de radicales libres y una resina de polietileno, en donde el generador de radicales libres tiene una semivida a 220°C menor de 200 segundos y una energía de descomposición mayor de -250 kJ/mol, y en donde la resina de polietileno tiene una densidad en el rango de 0,900 g/cm³ a 0,970 g/cm³ y un índice de fusión en el rango de 0,01 g/10 min a 100 g/10 min; en donde la capa de sustrato está recubierta con la capa de recubrimiento, en donde la densidad se mide de conformidad con ASTM D792, el índice de fusión se mide de conformidad con ASTM D1238 a 190°C, 2,16 kg, y los grupos vinilo se miden a partir de un espectro de resonancia magnética nuclear de protones (1H NMR, por sus siglas en inglés), en un espectrómetro Bruker AVANCE 400 MHz equipado con Bruker Dual DUL CryoProbe a temperatura alta, y una temperatura de muestra de 120°C.

Siguen 9 Reivindicaciones

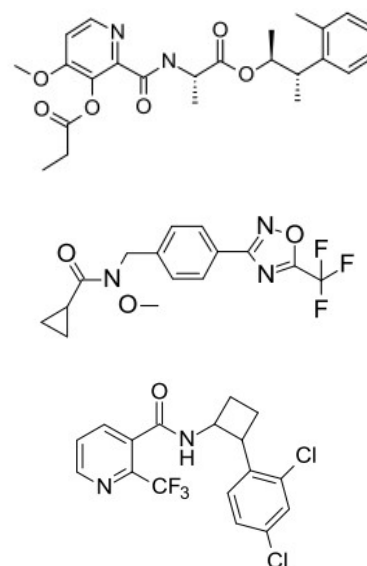
- (71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
 2211 H.H. DOW WAY MIDLAND, MICHIGAN 48674, US
 (72) Inventor - DE OLIVEIRA MARLOS GIUNTINI - BISCOGLIO MICHAEL B - GOMES JORGE C. - DO VALLE CAMILIA
 (74) Agente/s 884
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124183B1
 (21) Acta N° P 20210103308
 (22) Fecha de Presentación 30/11/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 30/11/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 20210881 01/12/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01N 43/40, 43/82; A01P 3/00
 (54) Título - MEZCLAS QUE CONTIENEN METARILPICOXAMID
 (57) REIVINDICACIÓN
1. Mezclas fungicidas caracterizadas porque comprenden, como componentes activos, (1) [(1S,2S)-1-metil-2-(o-tolil)propil](2S)-2-[(4-metoxi-3-

propanoiloxi-piridin-2-carbonil)amino]propanoato de la Fórmula I (FÓRMULA I) (2) un compuesto fungicida II seleccionado del grupo que consiste en: II-1: N-metoxi-N-[[4-[5-(trifluorometil)-1,2,4-oxadiazol-3-il]fenil]metil]ciclopropanocarboxamida de la fórmula (FÓRMULA II-1) II-2: N-[2-(2,4-diclorofenil)ciclobutil]-2-(trifluorometil)piridin-3-carboxamida de la fórmula (FÓRMULA II-2).

Siguen 8 Reivindicaciones

- (71) Titular - BASF SE
 CARL BOSCH STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE
 (72) Inventor - BRAHM, LUTZ - LE VEZOUET, RONAN - MONTAG, JURITH - GEWEHR, MARKUS
 (74) Agente/s 1200, 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



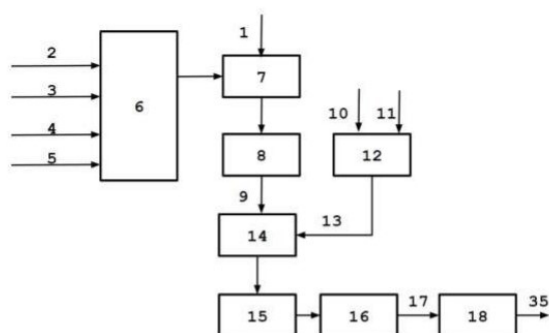
- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124218B1
 (21) Acta N° P 20210103332
 (22) Fecha de Presentación 01/12/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 01/12/2041
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C08L 95/00
 (54) Título - ACONDICIONADOR PARA MEZCLA ASFÁLTICA QUE COMPRENDE BETÚN, UN POLIOL, UN TENSIOACTIVO, UN ÁCIDO MINERAL Y AGUA, Y UN MÉTODO PARA SU PRODUCCIÓN
 (57) REIVINDICACIÓN
1. Un acondicionador para mezcla asfáltica, caracterizado por que comprende: a) un betún que tiene una viscosidad dinámica igual o superior a 35.000 cP (35 Pa.s), medida a 60°C, y una gravedad API igual o superior a 10 grados, en donde el betún está en una cantidad desde el 50 hasta el 75% en peso total de dicho acondicionador para mezcla asfáltica; b) un poliol que tiene desde 2 hasta 8 átomos de carbono, en una cantidad desde el 2 hasta el 6% en peso total de dicho acondicionador para mezcla asfáltica; c) un tensioactivo, en donde el tensioactivo comprende un tensioactivo catiónico, un

tensioactivo no iónico, o cualquier combinación de los mismos, en una cantidad desde el 0,05 hasta el 0,4% en peso total de dicho acondicionador para mezcla asfáltica; d) un ácido mineral, en una cantidad para ajustar el pH de la fase acuosa en el acondicionador para mezcla asfáltica en el intervalo desde aproximadamente 2 hasta aproximadamente 4; e) agua en una cantidad para completar el acondicionador para mezcla asfáltica.

Siguen 18 Reivindicaciones

- (71) Titular - ASFALTO LÍQUIDO TECNOLOGÍA EXTREMA ALTEX SOCIEDAD ANÓNIMA
SANTA ANA, RADIAL SANTA ANA-LINDORA, CENTRO EMPRESARIAL VÍA LINDORA, TERCER PISO, OFICINAS ALS, SAN JOSÉ, CR
- (72) Inventor - ROMHER DELGADO BARROETA
- (74) Agente/s 637
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

[Fig. 1]



- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR124225B1
- (21) Acta N° P 20210103340
- (22) Fecha de Presentación 01/12/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 01/12/2041
- (30) Prioridad convenio de Paris CN 2021105746808
26/05/2021
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. G02B 6/38
- (54) Título - CONECTOR PREFABRICADO, ACOPLADOR Y CONJUNTO DE CONECTOR PREFABRICADO
- (57) REIVINDICACIÓN

1. Un conector prefabricado, apto para la conexión con un acoplador, que comprende: un conjunto de carcasa de conector, en el que un primer extremo del conjunto de carcasa de conector está formado con una cavidad de montaje de conjunto de férula, y un segundo extremo del conjunto de carcasa de conector está formado con una cavidad de entrada de cable óptico que comunica con la cavidad de montaje del conjunto de férula; y un conjunto de casquillo, dispuesto dentro de la cavidad de montaje del conjunto de casquillo y adecuado para insertar y conectar una fibra óptica de un cable óptico (14) introducido desde la cavidad de entrada del cable óptico; donde una pieza de sujeción del conector (1201) está dispuesta en una pared exterior del primer extremo del conjunto de la carcasa del conector, y la pieza de sujeción del conector (1201) es adecuada para girar en un cierre metálico

del acoplador (22) dispuesto en el acoplador cuando el conector prefabricado y el acoplador se insertan en su lugar; o un cierre de metal del conector está dispuesto en el primer extremo del conjunto de la carcasa del conector, y el cierre de metal del conector es adecuado para que una parte de sujeción del acoplador en el acoplador gire en el cierre de metal del conector cuando el conector prefabricado y el acoplador se insertan en su lugar; donde la pieza de sujeción del conector (1201) es un primer saliente de sujeción dispuesto, a lo largo de una dirección circunferencial, en la pared exterior del primer extremo del conjunto de la carcasa del conector, y una primera rampa (1203) se forma en un primer extremo del primer saliente de sujeción para formar un extremo de atornillado que se atornilla en el cierre metálico del acoplador (22) o en un primer cierre (1602); donde un primer saliente limitador (1202) se forma en un segundo extremo del primer saliente de sujeción, y el primer saliente limitador (1202) se usa para hacer tope contra el cierre metálico del acoplador (22) o el primer cierre (1602) cuando el primer saliente de sujeción se atornilla en su lugar.

Siguen 15 Reivindicaciones

- (71) Titular - ZHONGTIAN BROADBAND TECHNOLOGY CO., LTD.
ZHONGTIAN INDUSTRIAL PARK, HEKOU TOWN, RUDONG COUNTY, NANTONG, JIANGSU 661300, CN
JIANGSU ZHONGTIAN TECHNOLOGY CO., LTD.
NO. 1 ZHONG TIAN ROAD, HEKOU TOWN, NANTONG, JIANGSU 226000, CN
- (74) Agente/s 1981
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

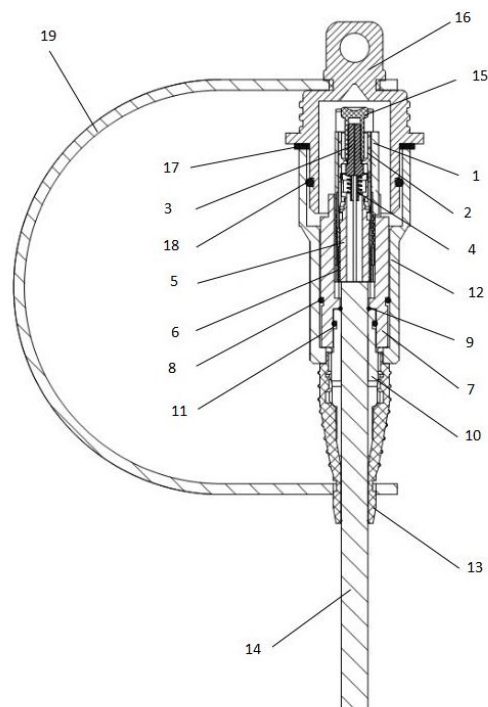


FIG. 2

- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR126233B1
- (21) Acta N° P 20210103431

- (22) Fecha de Presentación 10/12/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 10/12/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 63/124,420 11/12/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C08L 33/26; C09K 8/62; C08L 33/02; C09K 8/68, 8/88
 (54) Título - REDUCTOR DE FRICCIÓN, MÉTODO PARA PREPARAR EL REDUCTOR DE FRICCIÓN Y MÉTODO PARA REDUCIR LA FRICCIÓN EN UNA OPERACIÓN DE FRACTURACIÓN HIDRÁULICA QUE UTILIZA DICHO REDUCTOR DE FRICCIÓN
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Un reductor de fricción que comprende un copolímero de: acrilamida, un monómero aniónico, un monómero zwitteriónico, y un ligando físico o un ligando químico, caracterizado porque la acrilamida asciende al menos al 50% (p/p) de un contenido total de monómero y el monómero zwitteriónico es hidróxido de [2-(metacriloiloxi)etil]dimetil-(3-sulfopropil)amonio.
 Siguen 7 Reivindicaciones
 (71) Titular - YPF TECNOLOGÍA S.A.
 MACACHA GÜEMES 515, (1106) CABA, AR
 (72) Inventor - JUAN MARTÍN GIUSSI - LILA ARIAS - ROQUE CARLOS DIETRICH - ISABEL VEGA - SOFÍA RIVELLI - JUAN MANUEL PADRÓ - FREDERICO IROU ROSCHZTTARDTZ - GABRIEL LOMBARDO - PAULA CECILIA DOS SANTOS CLARO
 (74) Agente/s 895, 2404
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124308B1
 (21) Acta N° P 20210103437
 (22) Fecha de Presentación 10/12/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 10/12/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 63/124,343 11/12/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B32B 27/08, 27/30, 27/32; C08J 5/18; C08L 23/08
 (54) Título - ESTRUCTURA MULTICAPA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Una estructura multicapa caracterizada porque comprende: una película orientada biaxialmente que comprende al menos 90% en peso de polipropileno; y una capa selladora sobre la película de polipropileno orientada biaxialmente, en donde la capa selladora comprende: de 15% en peso a 40% en peso de un polietileno de baja densidad en función del peso total de la capa selladora; y de 60% en peso a 85% en peso de un plastómero a base de propileno en función del peso total de la capa selladora, en donde el plastómero a base de propileno es un copolímero que comprende unidades de propileno y etileno, y en donde el plastómero a base de propileno tiene una densidad de 0,890 g/cm³ o menos, un índice de flujo de fusión (a 230°C y 2,16 kg) de 20 g/10 minutos a 30 g/10 minutos, y un punto de fusión de 80°C a 100°C.
 Siguen 8 Reivindicaciones
 (71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC

- 2211 H.H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US
 (72) Inventor - EVA-MARIA KUPSCH
 (74) Agente/s 1518, 884
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124341B1
 (21) Acta N° P 20210103477
 (22) Fecha de Presentación 13/12/2021
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 13/12/2041
 (30) Prioridad convenio de Paris US 63/127,810 18/12/2020
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C08L 23/08
 (54) Título - COMPOSICIÓN DE POLIETILENO MULTIMODAL DE ALTA RESISTENCIA ÚTIL PARA FABRICAR UN ARTÍCULO DE PLÁSTICO, PROCESO PARA PRODUCIRLA, PROCESO PARA PRODUCIR UN ARTÍCULO DE TUBERÍA, Y DICHO ARTÍCULO DE TUBERÍA
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Una composición de polietileno multimodal de alta resistencia útil para fabricar un artículo de plástico a partir de la misma, dicha composición caracterizada porque comprende una mezcla de: (a) al menos una primera resina de polímero que comprende una resina de copolímero de alto peso molecular que tiene un peso molecular promedio ponderado mayor de 350.000 g/mol y una densidad de 0,920 g/cm³ a 0,935 g/cm³, en donde la primera resina de polímero es un producto de reacción de un etileno y un primer comonómero; (b) al menos una segunda resina de polímero que comprende una resina de homopolímero de bajo peso molecular que tiene un peso molecular promedio ponderado menor de 30.000 g/mol y una densidad mayor de 0,965 g/cm³; y (c) al menos una tercera resina de polímero que comprende una resina de copolímero de peso molecular medio que tiene un peso molecular promedio ponderado de 50.000 g/mol a 150.000 g/mol y una densidad de 0,915 g/cm³ a 0,925 g/cm³, en donde el tercer polímero es un producto de reacción de un etileno y un segundo comonómero diferente del primer comonómero; y en donde el segundo comonómero tiene ramificaciones de cadena corta más largas con más de 4 átomos de carbono más que el primer comonómero; y en donde la composición de polietileno multimodal de alta resistencia tiene una resistencia mínima requerida mayor de 11,3 MPa, en donde el segundo comonómero es 1-octeno; en donde el peso molecular promedio ponderado se obtiene utilizando Cromatografía de Permeación en Gel.
 Siguen 13 Reivindicaciones
 (71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
 2211 H.H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US
 (72) Inventor - BHAWESH, KUMAR - ALEX, STOLARZ
 (74) Agente/s 884, 1699, 1096, 1518
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención

- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR124351B1
- (21) Acta N° P 20210103488
- (22) Fecha de Presentación 14/12/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 14/12/2041
- (30) Prioridad convenio de Paris US 17/132,480 23/12/2020
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. C08F 220/34; C09K 8/588, 8/68, 8/80, 8/88; C08L 33/14, 33/26; E21B 43/20, 43/267
- (54) Título - COMPOSICIÓN PARA PREPARAR UN FLUIDO DE INYECCIÓN EN LA RECUPERACIÓN DE PETRÓLEO Y GAS, Y DICHO FLUIDO DE INYECCIÓN
- (57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición para preparar un fluido de inyección en la recuperación de petróleo y gas caracterizada porque comprende: - una emulsión inversa de un polímero A soluble en agua que comprende unidades de monómero catiónico y - partículas sólidas de un polímero B soluble en agua que comprende unidades de monómero catiónico y donde el polímero A soluble en agua comprende entre 10 y 40% molar de unidades de monómero catiónico sobre la base de la cantidad total de unidades monoméricas, y donde la cationicidad en % molar de polímero A es superior o igual a la cationicidad en % molar del polímero B.

Siguen 21 Reivindicaciones

- (71) Titular - SPCM SA
ZAC DE MILIEUX, 42160 ANDREZIEUX BOUTHEON, FR
- (72) Inventor - FAVERO CÉDRICK - TELITEL SIHAM
- (74) Agente/s 1077
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR124357B1
- (21) Acta N° P 20210103495
- (22) Fecha de Presentación 15/12/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 15/12/2041
- (30) Prioridad convenio de Paris DK 2020 01416 17/12/2020
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. C25B 1/04; C01C 1/04
- (54) Título - MÉTODO PARA RECUPERAR CALOR RESIDUAL CREADO EN LA PRODUCCIÓN DE AMONÍACO
- (57) REIVINDICACIÓN

1. Un método para recuperar calor residual creado en la producción de amoníaco, el método está caracterizado porque comprende los pasos de (a) proporcionar un gas de síntesis de amoníaco que incluye los pasos de electrólisis de agua o vapor para la preparación de hidrógeno y agregar una corriente de nitrógeno en el hidrógeno; (b) convertir el gas de síntesis de amoníaco en amoníaco; (c) recuperar por lo menos una parte del calor residual de la electrólisis en el paso (a); (d) elevar el calor residual del paso (c) por medio de calor recuperado de la descarga de una o más etapas del compresor y/o calor residual creado en la conversión del gas de síntesis de amoníaco en el

paso (b) y/o calor residual de un condensador de turbina que utiliza vapor generado en el paso (b); y (e) distribuir el calor residual elevado del paso (d) a un paso de utilización de calor corriente abajo, en donde la elevación del calor residual en el paso (d) se realiza al calentar agua de enfriamiento circulante de la electrólisis por medio del intercambio de calor con calor recuperado o creado de la síntesis de amoníaco y/o calor residual de turbina de un condensador de turbina que utiliza vapor generado en el paso (b).

Siguen 6 Reivindicaciones

- (71) Titular - HALDOR TOPSOE A/S
HALDOR TOPSØES ALLÉ 1, DK-2800 KGS. LYNGBY, DK
- (72) Inventor - TJÄRNEHOV, EMIL ANDREAS - HAN, PAT A.
- (74) Agente/s 772, 1965
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

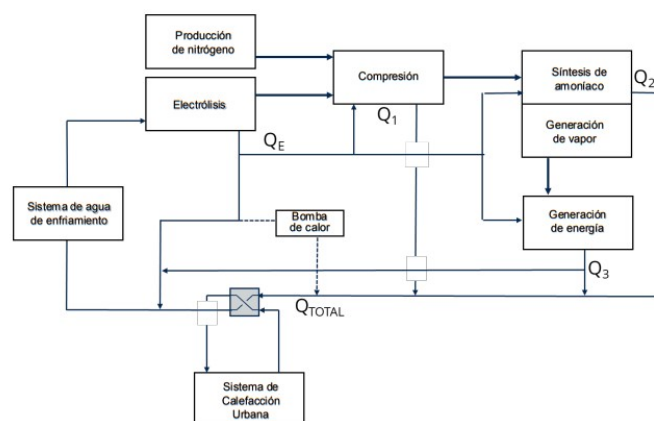


Fig. 1 Elevación de la calefacción urbana con bomba de calor opcional

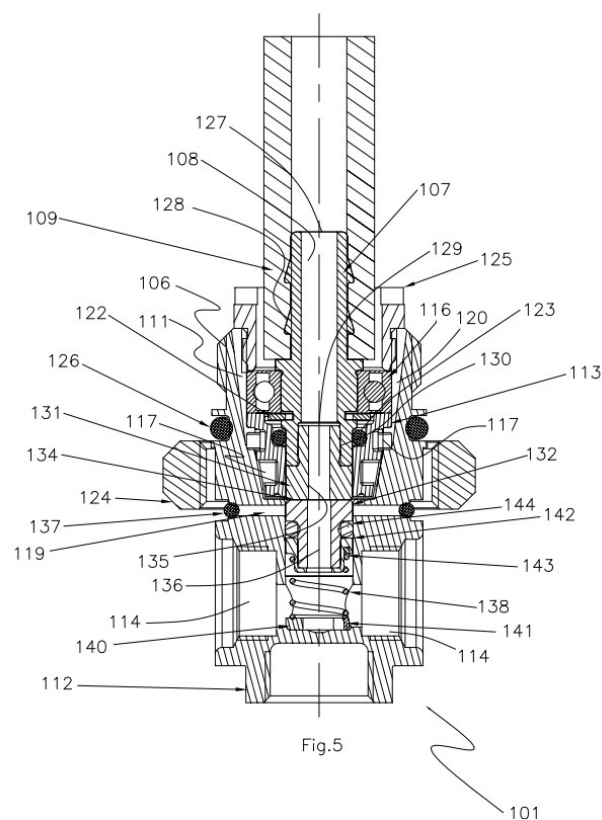
- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR124457B1
- (21) Acta N° P 20210103605
- (22) Fecha de Presentación 21/12/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 21/12/2041
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. B60C 23/00, 23/04
- (54) Título - ROTOR CON RESPIRO Y DISPOSICIÓN ANTIGIRO PARA DISPOSICIONES DE CALIBRADO DE NEUMÁTICOS
- (57) REIVINDICACIÓN

1. Un rotor con respiro para disposiciones de calibrado de neumáticos del tipo que comprende un block montado giratoriamente en un eje el cual presenta un conducto o pasaje interno de aire que está en comunicación, mediante un extremo interno, con una manguera o cañería de aire presurizado que se encuentra por dentro de un eje hueco o presurizando el interior del eje y que transporta el aire presurizado proveniente de un depósito o tanque externo de aire, y a su vez dicho conducto o pasaje interno de aire se encuentra en comunicación, mediante un extremo externo, con una cámara de transferencia que está comunicada operativamente con respectivas válvulas de inflado o desinflado de los neumáticos a través de correspondientes cañerías, estando el rotor

caracterizado porque comprende: al menos un cojinete montado giratoriamente en dicho eje mediante al menos un rodamiento, siendo que dicho block se encuentra montado a su vez en dicho cojinete de manera de girar conjuntamente respecto de dicho eje el cual se encuentra fijo; y en donde dicho cojinete además comprende un par de trampas de aceite practicadas en su periferia y entre las cuales se definen un par de canales guía de respiro que permiten la comunicación y el paso guiado de aire presurizado hacia el exterior a través de un pasaje u orificio de respiro definido en una porción media de dicho block.

Siguen 8 Reivindicaciones

- (71) Titular - COLVEN S.A.
RUTA NACIONAL 11, KM. 814, (3574) GUADALUPE NORTE, PROV. DE SANTA FE, AR
- (72) Inventor - COLUSSI, PRIMO ANTONIO - VENICA, NATALIO DOMINGO
- (74) Agente/s 728
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (54) Título - SEPARADOR DE GAS PARA SEPARAR UN FLUIDO EN EL FONDO DE POZO, SISTEMA DE BOMBA, MÉTODO PARA SEPARAR UN FLUIDO EN UNA PLURALIDAD DE FASES Y MÉTODO PARA ELEVAR FLUIDO EN UN POZO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un separador de gas para separar un fluido en el fondo de pozo, caracterizado porque comprende: un motor de fluidos configurado para recibir un fluido en el fondo de pozo; una barrena estacionaria acoplada de manera fluida al motor de fluidos, en donde la barrena estacionaria separa el fluido en el fondo de pozo en una fase gaseosa y una fase líquida en función, al menos en parte, del fluido en el fondo de pozo, en donde la barrena estacionaria comprende: un eje, en donde el eje comprende un diámetro cónico, en donde el diámetro cónico del eje está configurado de modo que un diámetro en un primer extremo es mayor que el diámetro en un segundo extremo; una o más hélices o paletas dispuestas alrededor del eje; y una abertura dispuesta entre una porción de la una o más hélices o paletas, en donde la abertura es un desprendimiento de la una o más hélices o paletas en el segundo extremo; una primera vía acoplada de manera fluida a la barrena estacionaria, en donde la fase gaseosa se dirige a través de la primera vía; y una segunda vía acoplada de manera fluida a la barrena estacionaria, en donde la fase líquida se dirige a través de la segunda vía.

Siguen 33 Reivindicaciones

- (71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PARKWAY E., HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US
- (72) Inventor - NEWPORT, CASEY LAINE - BROWN, DONN JASON - SHETH, KETANKUMAR KANTILAL
- (74) Agente/s 2306
- (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

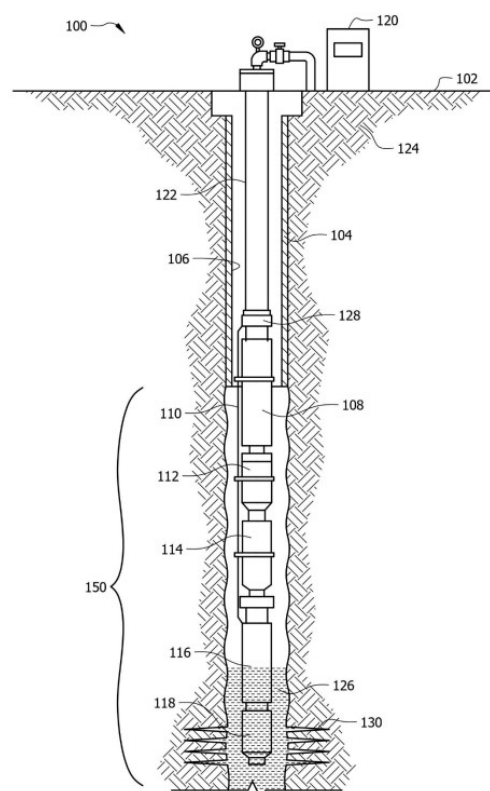


FIGURA 1

- (10) Patente de Invención
- (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR124530B1
- (21) Acta N° P 20210103693
- (22) Fecha de Presentación 29/12/2021
- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
- (--) Fecha de Vencimiento 29/12/2041
- (30) Prioridad convenio de Paris US PCT/US2021/038,877
24/06/2021; US 17/354,535 22/06/2021; US
63/181,602 29/04/2021
- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
- (51) Int. Cl. E21B 43/38; B01D 19/00; E21B 43/12

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR124603B1
 (21) Acta N° P 20220100048
 (22) Fecha de Presentación 11/01/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 11/01/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris US 17/155.806 22/01/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A01C 17/00, 7/04, 7/10; G01F 1/708; 1/86
 (54) Título - UN MÉTODO PARA IDENTIFICAR EL FLUJO DE UN INSUMO
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un método para identificar el flujo de un insumo a través de un sistema de distribución de insumos (35), que comprende: proporcionar un tanque (30, 32, 34, 36) configurado para contener un insumo; distribuir selectivamente el insumo desde el tanque (30, 32, 34, 36) a un conjunto de hoyadora (26) para aplicarlo a una superficie subyacente; y monitorear el flujo del insumo desde el tanque (30, 32, 34, 36) hasta el conjunto de hoyadora (26) con una cámara (214, 224, 226, 304, 306, 1002, 1106, 1108, 1110, 1112) para identificar las características del flujo, caracterizado porque las características del flujo comprenden la velocidad del rodillo.

Siguen 13 Reivindicaciones

- (71) Titular - DEERE & COMPANY
 ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, ILLINOIS 61265, US
 (72) Inventor - HARMON, ANDREW W.
 (74) Agente/s 486
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

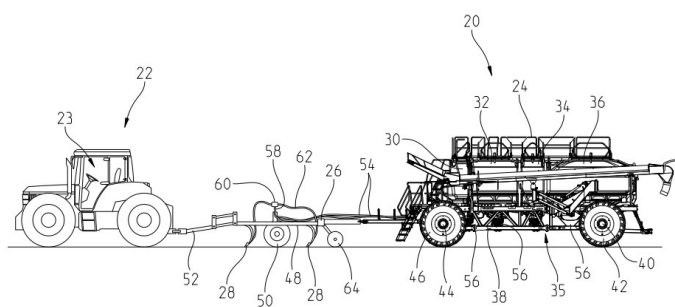


Fig. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR125434B1
 (21) Acta N° P 20220100114
 (22) Fecha de Presentación 20/01/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 20/01/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 21152828 21/01/2021;
 EP 21162214 12/03/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. C11D 1/83, 3/00, 3/06, 3/20, 1/22, 1/29; 3/48
 (54) Título - COMPOSICIÓN PARA EL LAVADO DE ROPA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición líquida para el lavado de ropa caracterizada porque comprende tensioactivo aniónico, ácido deshidroacético o una de sus sales y un depurador de oxígeno seleccionado de sulfitos.

Siguen 10 Reivindicaciones

- (71) Titular - UNILEVER GLOBAL IP LIMITED
 PORT SUNLIGHT, WIRRAL, MERSEYSIDE CH62 4ZD, GB
 (72) Inventor - PARRY, MATTHEW LLOYD
 (74) Agente/s 438
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR125438B2
 (21) Acta N° P 20220100125
 (22) Fecha de Presentación 21/01/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/06/2038
 (30) Prioridad convenio de Paris US 62/526,869 29/06/2017
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. E21B 43/26, 21/04; F04B 17/03; C09K 8/80
 (54) Título - SISTEMA DE FRACTURACIÓN ELÉCTRICO PARA SU USO CON AL MENOS UNA FUENTE GENERADORA DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y TRANSPORTE QUE SE USA EN CONJUNTO CON APARATOS DE CONMUTACIÓN ELÉCTRICA PARA OPERACIONES DE FRACTURACIÓN
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un sistema de fracturación eléctrico para su uso con al menos una fuente generadora de energía eléctrica que proporciona energía eléctrica fuente, el sistema caracterizado porque comprende: un transporte con aparatos de conmutación eléctrica conectado eléctricamente a la al menos una fuente generadora de energía y configurado para recibir la energía eléctrica fuente en un primer nivel de tensión; un primer cable eléctrico conectado al transporte con aparatos de conmutación eléctrica y configurado para suministrar una primera energía eléctrica en el primer nivel de tensión desde el transporte con aparatos de conmutación eléctrica; y un primer transporte que comprende: al menos un primer transformador, al menos un primer convertidor, al menos una primera fuente de energía eléctrica primaria, cada uno que se dispone en el primer transporte, en donde el al menos un primer transformador está conectado eléctricamente al transporte con aparatos de conmutación eléctrica mediante solo el primer cable eléctrico, en donde el al menos un primer transformador está además conectado eléctricamente con la al menos una primera fuente primaria de energía eléctrica y con el al menos un primer convertidor, en donde el al menos un primer transformador está configurado para reducir la primera energía eléctrica recibida en el primer nivel de tensión a un segundo nivel de tensión que alimenta la al menos una primera fuente de energía eléctrica primaria, el segundo nivel de tensión que es menor que el primer nivel de tensión, y en donde el al menos un primer convertidor está acoplado con la al menos una primera fuente de energía eléctrica primaria.

Siguen 17 Reivindicaciones

- (62) Divisional a la/s patente/s N° AR112485B1

- (71) Titular - EVOLUTION WELL SERVICES, LLC
3 HUGHES LANDING, 1780 HUGHES LANDING BOULEVARD,
STE. 125, THE WOODLANDS, TEXAS 77380, US
(72) Inventor - JEFFREY G. MORRIS - ADRIAN
BENJAMIN BODISHBAUGH - NEAL JENSEN
(74) Agente/s 2306
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125440B1
(21) Acta N° P 20220100130
(22) Fecha de Presentación 21/01/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 21/01/2042
(30) Prioridad convenio de Paris GB 2100905.5 22/01/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. G01N 21/896
(54) Título - MÉTODO PARA DETECTAR UN DEFECTO
EN UNA LÁMINA DE VIDRIO Y UN APARATO PARA
LLEVAR A CABO DICHO MÉTODO
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un método para detectar un defecto en una lámina de vidrio, en donde la lámina de vidrio tiene una primera superficie principal y una segunda superficie principal opuesta, caracterizado porque el método comprende los pasos: (i) dirigir un haz desde una fuente de iluminación hacia la primera superficie principal de la lámina de vidrio para iluminar el defecto en la lámina de vidrio, donde el haz que incide en la primera superficie principal de la lámina de vidrio es un haz convergente que tiene un primer punto focal; (ii) enfocar un dispositivo de captura de imágenes en un primer plano para obtener imágenes del defecto en la lámina de vidrio, en donde el dispositivo de captura de imágenes está en una primera posición con respecto al defecto; (iii) utilizar el dispositivo de captura de imágenes para capturar una primera imagen del defecto, en donde la primera imagen comprende una primera porción del defecto iluminado y una segunda porción debido a la reflexión de por lo menos una porción del haz desde la primera superficie principal de la lámina de vidrio; (iv) realizar un paso de ajuste; que comprende al menos uno de los siguientes: ajustar el primer punto focal del haz convergente a un segundo punto focal, de modo que el haz que incide sobre la primera superficie principal sea un haz convergente con el segundo punto focal; enfocar el dispositivo de captura de imágenes en un segundo plano para obtener una imagen del defecto con el dispositivo de captura de imágenes enfocado en el segundo plano; y mover el dispositivo de captura de imágenes a una segunda posición con respecto al defecto; (v) usar el dispositivo de captura de imágenes para capturar una segunda imagen del defecto, en donde la segunda imagen comprende una primera porción del defecto iluminado y una segunda porción debido a la reflexión de por lo menos una porción del haz desde la primera superficie principal de la lámina de vidrio; en donde en la primera imagen del defecto, la primera porción es más brillante que la segunda porción, y en la segunda imagen del defecto, la

primera porción es más oscura que la segunda porción.

Siguen 38 Reivindicaciones

- (71) Titular - PILKINGTON GROUP LIMITED
EUROPEAN TECHNICAL CENTRE, HALL LANE, LATHOM,
ORMSKIRK, LANCASHIRE L40 5UF, GB
(72) Inventor - SIMON RICHARD CHERRY - ANDREW R
THOMSON - IAN ROSS WILLIAMS
(74) Agente/s 2381, 563, 415, 837, 864, 1196, 1482, 1483
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

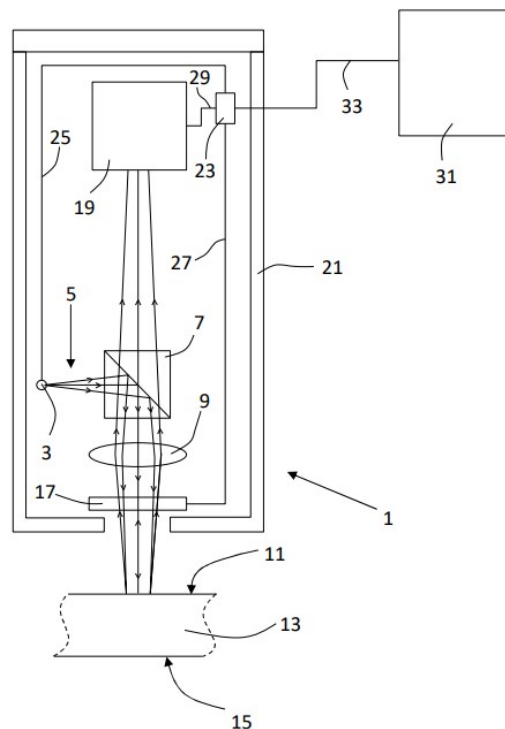


Fig. 1

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR124995B1
(21) Acta N° P 20220100437
(22) Fecha de Presentación 25/02/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 25/02/2042
(30) Prioridad convenio de Paris US 17/589,138
31/01/2022; US PCT/US2022/014,706 01/02/2022
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. G01V 1/22; E21B 47/008, 47/113, 47/117,
47/135, 49/00; G01D 5/353
(54) Título - UN SISTEMA DE DETECCIÓN ACÚSTICA
DISTRIBUIDA Y UN MÉTODO PARA LA DETECCIÓN
ACÚSTICA DISTRIBUIDA
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un sistema de detección acústica distribuida, que comprende: un primer interferómetro que tiene un primer largo de medidor; un segundo interferómetro que tiene un segundo largo de medidor, en donde el segundo largo de medidor es diferente del primer largo de medidor; un generador de pulsos para generar un pulso óptico; un acoplador, acoplado comunicativamente al generador de pulsos, para dirigir el pulso óptico hacia abajo por una fibra óptica y recibir

la luz retrodispersada de la fibra óptica provocada por el pulso óptico; un divisor, acoplado comunicativamente al acoplador y al primer y segundo interferómetros, para dividir la luz retrodispersada en una primera porción para el primer interferómetro y una segunda porción para el segundo interferómetro; el sistema de detección acústica distribuida caracterizado porque comprende: un primer ensamblaje fotodetector para detectar una primera señal interferométrica del primer interferómetro en respuesta a la primera porción de luz retrodispersada; un segundo ensamblaje fotodetector para detectar una segunda señal interferométrica del segundo interferómetro en respuesta a la segunda porción de luz retrodispersada; y un sistema de manejo de información, acoplado al primer y segundo ensamblajes fotodetectores, para recibir y procesar la primera y segunda señales interferométricas para dos aplicaciones de detección diferentes adaptadas para el primer y segundo largos de medidor, respectivamente. Siguen 18 Reivindicaciones

- (71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PARKWAY EAST, HOUSTON, TEXAS
77032-3219, US
(72) Inventor - SUH, KWANG IL - SAHDEV, NEHA - BUSH, IRA
(74) Agente/s 2381, 415, 837, 864, 1196, 1483, 1482
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

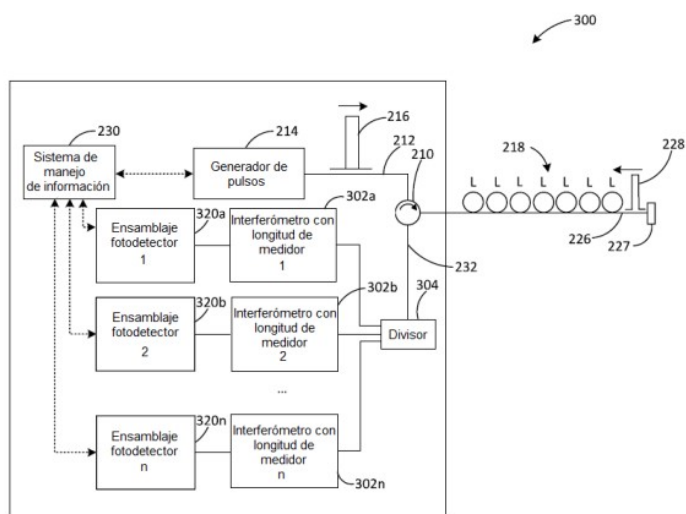


Figura 3

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125509B1
(21) Acta N° P 20220100522
(22) Fecha de Presentación 08/03/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 08/03/2042
(30) Prioridad convenio de Paris US 17/197,229 10/03/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A01C 7/10, 7/12, 7/18, 7/20; G05B 15/02; A01C 7/04
(54) Título - UNA MÁQUINA SEMBRADORA Y MÉTODO PARA CONTROLAR UNA MÁQUINA SEMBRADORA
(57) REIVINDICACIÓN

1. Una máquina sembradora, caracterizada porque comprende: un dosificador de semillas que recibe semillas, a la entrada de un dosificador de semillas, desde una fuente de semillas, y gira para suministrar las semillas a una salida del dosificador de semillas; un motor del dosificador de semillas que acciona la rotación del dosificador de semillas; un sistema de distribución de semillas que recibe las semillas, desde la salida del dosificador de semillas, y hace salir las semillas por un extremo de salida del sistema de distribución de semillas hacia un surco; y un sistema de control del motor que genera una señal de control del motor para controlar el motor del dosificador de semillas para cambiar intermitentemente la velocidad del motor del dosificador de semillas y suministrar una pluralidad de grupos de semillas consecutivas al sistema de distribución de semillas, cada grupo de semillas de la pluralidad de grupos de semillas consecutivas tiene un mismo número de semillas, el número de semillas de los grupos de semillas están separadas estrechamente entre sí mediante una separación intragrupo y los grupos de semillas están separados entre sí por una distancia entre grupos que es mayor que la distancia intragrupo. Siguen 19 Reivindicaciones.

- (71) Titular - DEERE & COMPANY
ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, ILLINOIS 61265, US
(72) Inventor - ZUMDOME, LEE E - FRASIER, MICHAEL E - GARNER, ELIJAH B - HUBNER, CARY S
(74) Agente/s 486
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

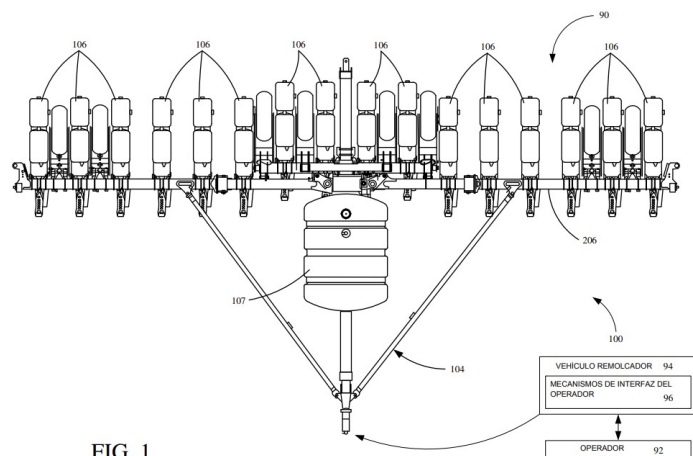


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125536B1
(21) Acta N° P 20220100578
(22) Fecha de Presentación 14/03/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 14/03/2042
(30) Prioridad convenio de Paris EP 21162510 15/03/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A01C 21/00; A01G 7/00
(54) Título - MÉTODO Y SISTEMA PARA PROPORCIONAR UNA RECOMENDACIÓN DE FERTILIZANTE Y UNA REGIÓN Y UBICACIÓN DE MEDICIÓN

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un método para proporcionar una recomendación de fertilizante para un cultivo con un sistema portátil que comprende un dispositivo de detección de nutrientes del cultivo, caracterizado porque comprende los pasos de: - i) determinar el contenido de nutrientes de un cultivo realizando al menos una medición Mj por medio del dispositivo de detección de nutrientes de cultivo en al menos un lugar (xj, yj) dentro del campo agrícola; - ii) determinar la posición del dispositivo de detección de nutrientes del cultivo en al menos un lugar de medición; - iii) recibir datos, en donde recibir datos comprende recibir datos de campo del campo agrícola y recibir datos espectrales remotos de al menos una pluralidad de longitudes de onda del campo agrícola; - iv) procesar los datos para obtener al menos un coeficiente indicativo del estado del cultivo dentro del campo agrícola; - v) generar una recomendación de fertilizante para el cultivo dentro del campo agrícola en base al contenido de nutrientes del cultivo determinado, la posición determinada del dispositivo de detección de nutrientes del cultivo y el al menos un coeficiente indicativo del estado del cultivo dentro del campo agrícola.

Siguen 23 Reivindicaciones

(71) Titular - YARA INTERNATIONAL ASA
DRAMMENSVEIEN 131, 0277 OSLO, NO

(72) Inventor - REUSCH, STEFAN

(74) Agente/s 1200, 194

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



Figura 3

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125129B2

(21) Acta N° P 20220100612

(22) Fecha de Presentación 16/03/2022

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 25/03/2033

(30) Prioridad convenio de Paris US 61/614,994
23/03/2012; US 61/642,094 03/05/2012; US
61/646,337 13/05/2012

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A23L 33/00; A23K, 10/18, 10/20, 10/30, 20/00, 20/10, 20/147, 20/158, 20/163, 20/184, 20/189, 20/195, 40/10

(54) Título - COMPOSICIÓN ALIMENTICIA SECA ESTABILIZADA PARA UNA BACTERIA PROBIÓTICA EN ESTADO VÍTREO AMORFO Y MÉTODO PARA PRODUCIR UN PRODUCTO QUE COMPRENDE UNA BACTERIA PROBIÓTICA

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una composición alimenticia seca estabilizada para una bacteria probiótica en estado vítreo amorfo, caracterizada porque comprende, entre 10% y 50% de uno o más disacáridos, entre 10% y 80% de ciclodextrina-7, entre 0,1% y 10% de uno o más polisacáridos; entre 0,5% y 40% de una o más proteínas hidrolizadas, y entre 0,5% y 20% de una o más sales de ácidos carboxílicos, donde cada porcentaje dado arriba se basa en el peso total de la composición, en donde cada uno los uno o más disacáridos se seleccionan del grupo que consiste en trehalosa, sacarosa, lactosa y mezclas de los mismos; en donde cada uno de los uno o más los polisacáridos se seleccionan del grupo que consiste en acetato ftalato de celulosa (CAP), carboximetilcelulosa, pectina, sales de ácido alginico, hidroxipropilmetilcelulosa (HPMC), metilcelulosa, carragenina, goma de gelano, goma guar, goma acacia, goma xantán, goma de algarroba, quitosano y derivados de quitosano, colágeno, ácido poliglicólico, almidones, almidones modificados o una mezcla de los mismos;

Siguen 6 Reivindicaciones

(62) Divisional a la/s patente/s N° PN093204

(71) Titular - ADVANCED BIONUTRITION CORPORATION
7155 COLUMBIA GATEWAY DRIVE, SUITE H, COLUMBIA, MD
21046, US

(72) Inventor - HAREL, MOTI - TANG, QIONG - CARPENTER, BRIAN - DREWES, ROGER - SCARBROUGH, JANUARY - RICE, TRISHA - JENNINGS, KIMBERLY - REDITSIS, ELIZABETH

(74) Agente/s 1200, 194

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125550B1

(21) Acta N° P 20220100613

(22) Fecha de Presentación 10/03/2022

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 10/03/2042

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. H01R 13/05

(54) Título - CLAVIJA PARA ESTABLECER UN CONTACTO ELÉCTRICO

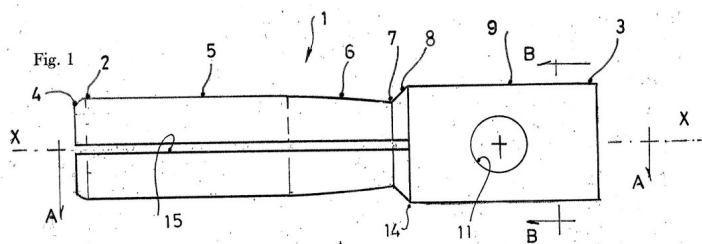
(57) REIVINDICACIÓN

1. Clavija para establecer un contacto eléctrico, que comprende una pieza de eje recto longitudinal de simetría con paredes laterales cilíndricas, realizada en un metal eléctricamente conductor, la cual presenta un extremo anterior de penetración dentro del contacto complementario de un tomacorriente o ficha hembra, y un extremo posterior dotado de medios de vinculación a un conductor eléctrico, caracterizada porque la

superficie lateral de dicha pieza de eje longitudinal tiene un primer tramo cilíndrico, presentado a continuación del mismo hacia el extremo posterior un chaflán que define una primera superficie de pared tronco-cónica oblicuamente dirigida hacia dicho eje de simetría, seguido a continuación hacia el extremo posterior por una segunda superficie tronco-cónica de pendiente opuesta, determinando entre ambas una escotadura anular; dicha segunda superficie tronco-cónica es continuada hacia el extremo posterior por un segundo tramo cilíndrico de clavija el cual presenta los referidos medios de vinculación a un conductor eléctrico; la totalidad de la pieza longitudinal presenta un taladro coaxial abierto en ambos extremos que define paredes cilíndricas, y un fresado diametral que se extiende desde el extremo anterior hasta el inicio del segundo tramo cilíndrico a continuación de chaflán, creando este fresado dos porciones de pared en forma de media caña mutuamente enfrentadas y separadas por dicho fresado, con un respectivo centro de inflexión elástico en el citado inicio de la porción del segundo tramo cilíndrico posterior, determinando la primera porción cilíndrica una zona de contacto eléctrico lineal.

Siguen 3 Reivindicaciones

- (71) Titular - NADIA LAPILLI
GENERAL IRIARTE 381, (1713) ITUZAINGO, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) Inventor - NADIA LAPILLI
(74) Agente/s 472
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR12553B1
(21) Acta N° P 20220100621
(22) Fecha de Presentación 17/03/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 17/03/2042
(30) Prioridad convenio de Paris US 17/203,968 17/03/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. E21B 23/06, 33/129
(54) Título - UNA HERRAMIENTA DE FONDO DE POZO Y MÉTODO PARA LLEVAR A CABO UNA OPERACIÓN DE POZO RELACIONADO
(57) REIVINDICACIÓN
1. Una herramienta de fondo de pozo, caracterizada porque comprende: un cono que tiene un orificio en forma de cono; un adaptador de cono al menos parcialmente dispuesto en el cono; donde el adaptador tiene una superficie exterior en forma de cono, complementaria y configurada para soportar el orificio con forma de cono de dicho cono. un accesorio de zapata; un conjunto deslizante dispuesto entre el cono

y el accesorio de zapata; un mandril que se extiende a través del adaptador de cono y que está fijado al accesorio de zapata, donde el adaptador de cono es recuperable con el mandril.

Siguen 18 Reivindicaciones

- (71) Titular - WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC
2000 ST. JAMES PLACE, HOUSTON, TEXAS 77056, US
(72) Inventor - NAUMAN H. MHASKAR - JORGE REYES VILLEGAS - JOSE L. ARREDONDO
(74) Agente/s 2306
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

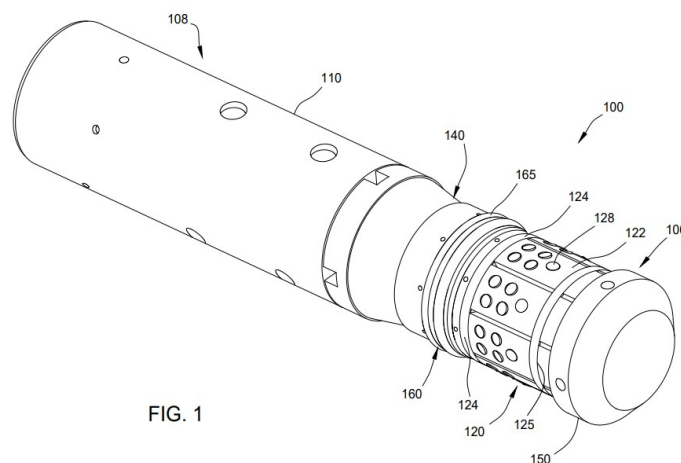


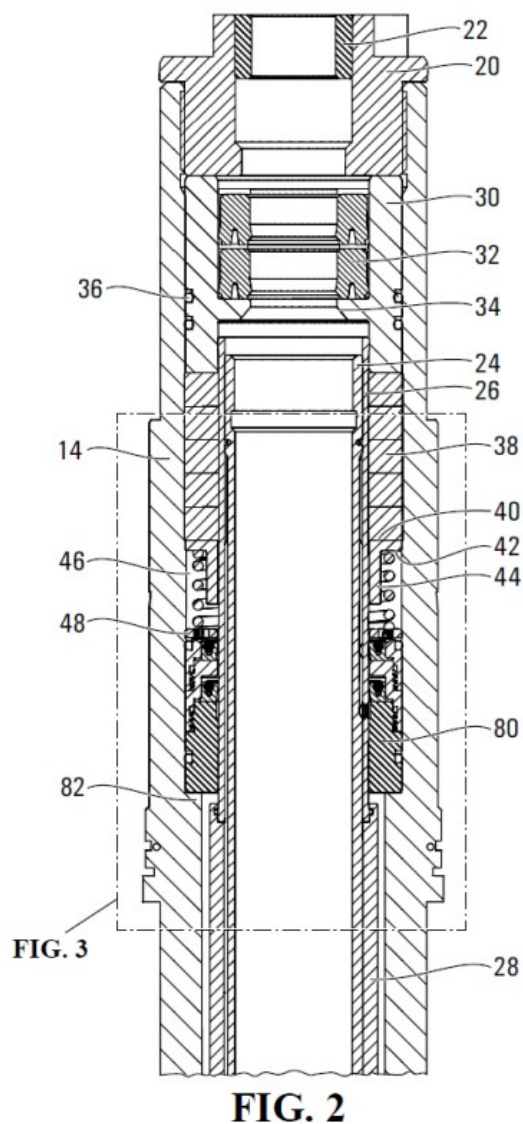
FIG. 1

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125639B1
(21) Acta N° P 20220100827
(22) Fecha de Presentación 01/04/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 01/04/2042
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. E21B 43/1, 33/02, 33/08; F16J 15/18, 15/26
(54) Título - PRENSAESTOPA CON CÁMARA DE FLUIDO PRESURIZADO Y MÉTODOS RELACIONADOS
(57) REIVINDICACIÓN
1. Un prensaestopa para sellar el extremo de una varilla giratoria que se extiende desde un pozo, caracterizado porque el prensaestopa comprende: un manguito (14) adaptado para recibir concéntricamente una porción de la varilla a través de este; una cañería tubular (24) dispuesta concéntricamente dentro del manguito (14), donde la varilla pasa generalmente de manera concéntrica a través de la cañería (24), donde la cañería (24) está en una relación de separación anular con el manguito (14) y la varilla; uno o más sellos de anillo (38) dispuestos entre la cañería (24) y el manguito (14) para evitar el flujo de fluidos del pozo hacia el espacio anular entre el manguito (14) y la cañería (24); una cámara de fluido (46) anular definida entre el manguito (14) y la cañería (24) por debajo de los sellos de anillo (38), donde, durante el funcionamiento normal, la cámara de fluido (46) se presuriza para aplicar una presión a los uno o más sellos de anillo (38); y uno o más sellos unidireccionales (56, 74) dispuestos debajo de la

cámara de fluido (46), configurados para permitir el flujo de fluido hacia el interior de la cámara de fluido (46).

Siguen 28 Reivindicaciones.

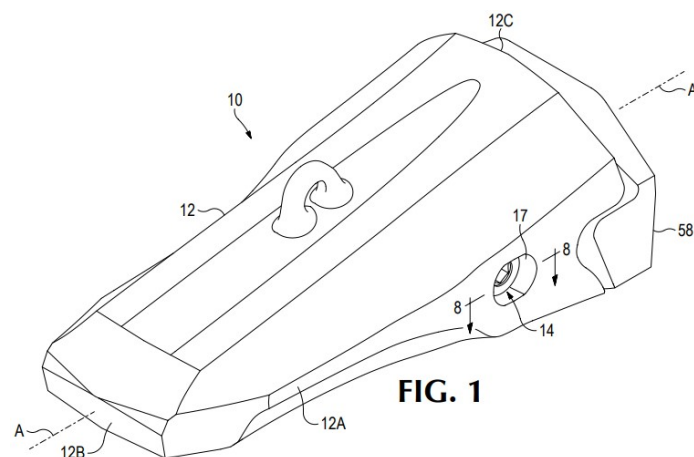
- (71) Titular - OIL LIFT TECHNOLOGY INC.
950 64 AVE. NE, UNIT 100, CALGARY, ALBERTA T2E 8S8, CA
(72) Inventor - SENER, ROSS WILLARD
(74) Agente/s 2381, 1196, 837, 864, 1482, 1483, 415
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



extiende desde la superficie exterior hasta la abertura (119), y un soporte de pivote (164) en un lado del rebaje (116) para facilitar el giro de un collarín (126) de un bloqueo (114) en el rebaje (116) para que el bloqueo pueda retener el componente separable en la abertura, caracterizado porque el orificio que tiene una parte exterior (118) adyacente a la superficie exterior y una parte interior (116) que forma un hueco en la abertura, donde el hueco (116) es más grande que la parte exterior (118) para definir una superficie de resistencia (135) que impide que la cerradura se mueva hacia afuera.

Siguen 9 Reivindicaciones

- (71) Titular - ESCO GROUP LLC
2141 N.W. 25TH AVENUE, PORTLAND, OREGON 97210, US
(72) Inventor - WOOD, CLINTON A. - LEEDHAM, CAMERON R. - SNYDER, CHRISTOPHER D. - GREWELL, CHRISTOPHER E.
(74) Agente/s 2381, 1196, 837, 864, 1482, 1483, 415
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125695B1
(21) Acta N° P 20220100952
(22) Fecha de Presentación 13/04/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 13/04/2042
(30) Prioridad convenio de Paris US 63/176,065 16/04/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. E02F 9/28
(54) Título - MIEMBRO Y ENSAMBLAJE DE DESGASTE
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un miembro de desgaste (112) para equipos de movimiento de tierra que comprende: una superficie exterior, una abertura (119) para recibir un componente separable (158), un orificio (117) que se

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125723B1
(21) Acta N° P 20220101036
(22) Fecha de Presentación 21/04/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 21/04/2042
(30) Prioridad convenio de Paris EP 21174872 20/05/2021;
US 17/236,635 21/04/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. C10L 1/14, 1/16, 1/196, 10/16
(54) Título - DEPRESORES POLIMÉRICOS DE PUNTO DE ESCURRIMIENTO PARA PETRÓLEOS CRUDOS CEROSOS
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un inhibidor de cera para hidrocarburos que comprende un copolímero esterificado que tiene unidades estructurales repetitivas derivadas de un ácido dicarboxílico esterificado etilénicamente insaturado y a-olefinas que tienen al menos 18 átomos de carbono, donde al menos 3% en moles de las a-olefinas tienen 30 o más átomos de carbono, y donde el ácido dicarboxílico etilénicamente insaturado fue esterificado con una mezcla de alcoholes que comprende i) 70 a 97% en moles de un alcohol graso saturado que tiene 18 a 24 átomos de carbono y ii) 3 a

30% en moles de un alcohol insaturado que tiene 16 a 24 átomos de carbono.
Siguen 27 Reivindicaciones
(71) Titular - CLARIANT INTERNATIONAL LTD.
ROTHAUSSTRASSE 61, 4132 MUTTENZ, CH
(72) Inventor - KAISER, ANTON - FEUSTEL, MICHAEL - KAYSER, CHRISTOPH - KRULL, MATTHIAS - SCHÄFER, MICHAEL - SMITH, RASHOD
(74) Agente/s 2381, 415, 837, 864, 1196, 1483, 1482
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

(10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125463B1
(21) Acta N° P 20220101098
(22) Fecha de Presentación 27/04/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 27/04/2042
(30) Prioridad convenio de Paris GB 2106056.1 28/04/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A42B 3/06, 3/12
(54) Título - CASCO PROTECTOR
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un casco protector para un usuario, caracterizado porque comprende: una carcasa interior (20); una superficie exterior con una parte orientada hacia el interior (21); y una estructura de absorción de impactos que tiene al menos un miembro cónico alargado (10) formado unitariamente de espuma, que comprende: una porción de base (12); una porción superior (11); y al menos una porción lateral que se extiende de forma cónica entre ellas; en el que al menos un miembro cónico alargado está dispuesto para su ubicación operativa entre una carcasa interior y la parte orientada hacia el interior de la superficie exterior del casco protector; en el que al menos un miembro alargado cónico está fijado a la carcasa interior por la parte superior, en la que la parte superior es el punto más estrecho del miembro cónico alargado, y al menos un miembro cónico alargado (10) está formado por una espuma con memoria.

Siguen 13 Reivindicaciones
(71) Titular - BRUCKNER, CHRISTOPHER BILL
144 SUTHERLAND AVENUE, LONDON W91HP, GB
(72) Inventor - BRUCKNER, CHRISTOPHER BILL
(74) Agente/s 1928
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

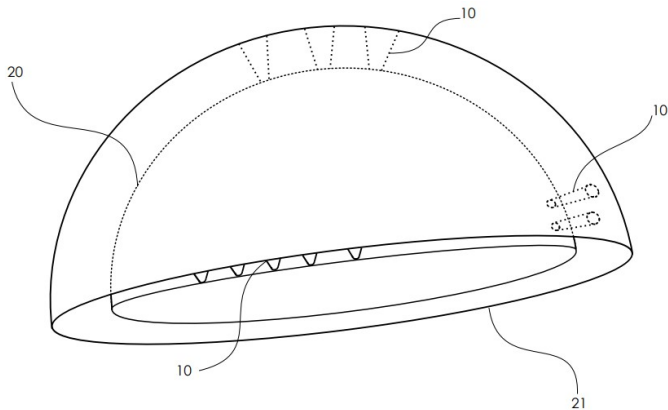


Fig. 4

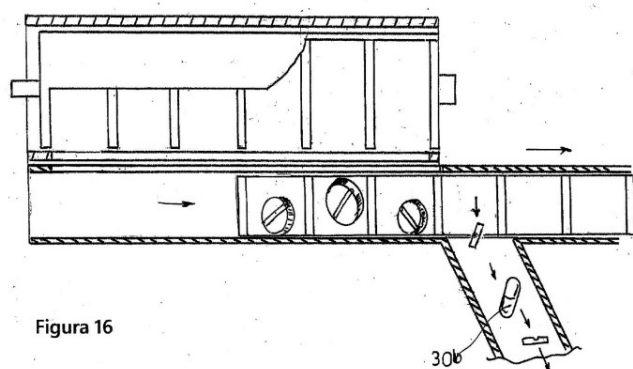
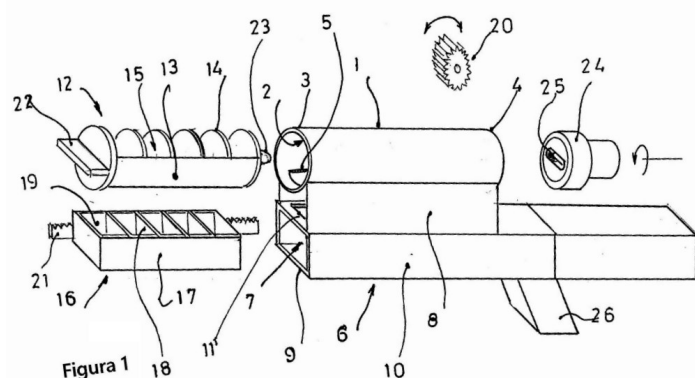
(10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125492B1
(21) Acta N° P 20220101130
(22) Fecha de Presentación 29/04/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 29/04/2042
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A61J 7/04; B65D 83/04
(54) Título - DISPENSADOR AUTOMATIZADO DE PARTICULAS DISCRETAS
(57) REIVINDICACIÓN

1. Dispensador automatizado de partículas discretas que comprende por lo menos un cuerpo con una pluralidad de tabiques divisorios dentro de los cuales se acomodan las diversas partículas discretas a suministrar de manera pre-programada, caracterizado por tener una primera envuelta cilíndrica dispuesta con su eje en posición sustancialmente horizontal; dicha primera envuelta define un interior cilíndrico hueco abierto en ambos extremos, con una abertura inferior alargada en su lateral que define una primera ventana de salida dirigida hacia abajo; dentro de dicha primera envuelta aloja íntegramente un primer cuerpo cilíndrico coaxial al eje de la primera envuelta, formado por una media caña que define una base cerrada, abierta en su porción del lateral opuesto a dicha base cerrada, con una pluralidad de tabiques sustancialmente perpendiculares al eje longitudinal del primer cuerpo y dispuestos entre los extremos del mismo que definen una pluralidad de primeros celdas de alojamiento, siendo dicho primer cuerpo selectivamente extraíble de la primera envuelta a través de uno de los extremos de la misma; vinculado a dicha primera envuelta y con un eje longitudinal paralelo al eje del mismo se vincula una segunda envuelta con un fondo y en su cara opuesta una segunda ventana dispuesta paralela y en coincidencia con la primera ventana, alojando dentro de la segunda envuelta un segundo cuerpo de sección transversal complementaria al de la segunda envuelta, formando por paredes laterales y una pluralidad de tabiques que define una secuencia de segundos alojamientos, en coincidencia vertical con los primeros alojamientos, siendo cada uno de dichos alojamientos del segundo cuerpo abiertos pasantes sin techo ni fondo; el primer cuerpo gira sobre su eje en dos posiciones, siendo la primera con el fondo del mismo cubriendo la primera ventana y en la segunda posición la primera ventana se halla en comunicación con la segunda ventana del segundo cuerpo, permitiendo la caída libre y el ingreso dentro de cada segundo alojamiento de las partículas discretas originalmente contenidas en los alojamientos del primer cuerpo; siendo dicho primer cuerpo rotado sobre su eje por un primer medio motor, teniendo el extremo del primer cuerpo acoplado al referido primer medio motor por medios de acople rápido, selectivamente desacoplable, siendo este primer cuerpo selectivamente extraíble del primer alojamiento desde el extremo opuesto del que posee el primer medio motor; el segundo cuerpo se traslada selectivamente a

lo largo del segundo alojamiento arrastrando las partículas allí alojadas, hasta alcanzar el ingreso a una tolva de descarga sita en el fondo de la segunda envuelta, siendo este segundo cuerpo desplazado axialmente a lo largo de dicha segunda envuelta por un segundo medio motor actuante sobre medios complementarios solidarios de dicho segundo cuerpo.

Siguen 4 Reivindicaciones

- (71) Titular - SIMARO, EDUARDO MARCOS EZEQUIEL
DEPAULA 2545, (7300) AZUL, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) Inventor - SIMARO, EDUARDO MARCOS EZEQUIEL
(74) Agente/s 1250
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



pueda inscribir un círculo mayor que 1,6 mm de diámetro dentro de la abertura de dicho orificio.

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.
AVENUE NESTLÉ 55, 1800 VEVEY, CH
(72) Inventor - COMIN, ANDREA - ABOU-NAOUM, RONY - MOUTHON, BRUNO
(74) Agente/s 1200, 194
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

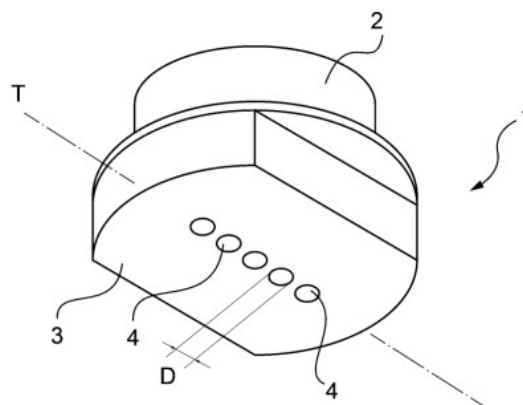


Fig. 1

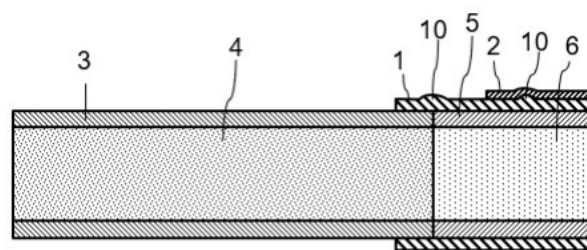
- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125821B1
(21) Acta N° P 20220101230
(22) Fecha de Presentación 10/05/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 10/05/2042
(30) Prioridad convenio de Paris AT 50370/2021
12/05/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A24D 1/04; D21H 21/14, 27/00
(54) Título - PAPEL BOQUILLA
(57) REIVINDICACIÓN

1. Papel boquilla (1), que puede dotarse de al menos una elevación (10) por el efecto del calor, caracterizado por que el papel boquilla comprende partículas térmicamente expansibles que están presentes en el sustrato del papel boquilla (1) o en una impresión o capa de laca (2), impresión o capa de laca (2) que está presente sobre el sustrato del papel boquilla (1).

Siguen 13 Reivindicaciones

- (71) Titular - TANNPAPIER GMBH
FABRIKSTRASSE 48A, 4050 TRAUN, AT
(72) Inventor - BERNHARD KNAUSEDER
(74) Agente/s 637
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

Fig. 1



- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR125790B1
(21) Acta N° P 20220101190
(22) Fecha de Presentación 05/05/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 05/05/2042
(30) Prioridad convenio de Paris EP 21172408 06/05/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. B67C 3/20, 3/26
(54) Título - BOQUILLA PARA UN MICRODOSIFICADOR Y DISPOSICIÓN PARA INTRODUCIR UN ADITIVO EN UN RECIPIENTE

- (57) REIVINDICACIÓN
1. Boquilla para un microdosificador, la boquilla (1) comprende un orificio (4) o una pluralidad de orificios (4), la boquilla tiene un área de abertura de orificio total de al menos 10 mm², caracterizada porque cada orificio (4) está configurado de tal manera que no se

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR125926B1
 (21) Acta N° P 20220101345
 (22) Fecha de Presentación 20/05/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 20/05/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris AU 2021901544
 24/05/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. E04H 17/00, 17/10
 (54) Título - DISPOSITIVO DE ALAMBRADO
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un dispositivo de alambrado (100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200) para sostener un alambre, que comprende: un cuerpo (102, 202, 302, 402, 502, 602, 702, 802, 902) que tiene una superficie interna (104, 504, 704, 804) que define una abertura (106, 406, 506, 606, 706, 806, 906) a través del cuerpo (102, 202, 302, 402, 502, 602, 702, 802, 902), en donde la abertura (106, 406, 506, 606, 706, 806, 906) recibe el alambre, en donde la superficie interna (104, 504, 704, 804) es al menos parcialmente convexa hacia la abertura (106, 406, 506, 606, 706, 806, 906); un conector de accesorio (550, 650, 750, 850) configurado para conectar un accesorio de guía de alambre (560, 660, 760, 860) dispuesto para un segundo alambre de alambrado al dispositivo de alambrado (100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200); caracterizado porque además comprende: un accesorio de guía de alambre extraíble configurado para conectarse con el cuerpo (102, 202, 302, 502, 702, 802, 902) del dispositivo de alambrado a través del conector de accesorio (550, 650, 750, 850) del dispositivo de alambrado, donde el accesorio de guía de alambre extraíble comprende una guía de alambre configurada para soportar el segundo alambre de alambrado.

Siguen 13 Reivindicaciones

- (71) Titular - THE TRUSTEE FOR SUTHERLAND TRUST
 PO BOX 69, TYALGUM, NSW 2484, AU
 (72) Inventor - WILLIAM PETER SUTHERLAND
 (74) Agente/s 857
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

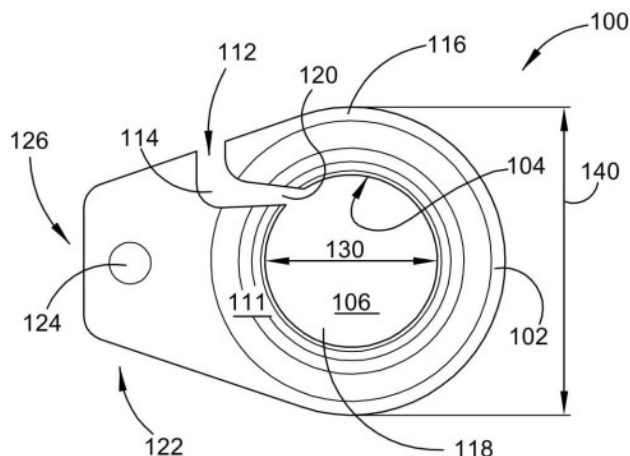


FIGURA 1A

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR125999B1
 (21) Acta N° P 20220101421
 (22) Fecha de Presentación 30/05/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 30/05/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris GB GB2107681.5
 28/05/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. F03D 7/06
 (54) Título - CARCASA PARA UTILIZARSE CON UNA TURBINA EÓLICA DE EJE VERTICAL
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una carcasa para utilizarse con una turbina eólica de eje vertical, caracterizada porque la carcasa define un eje vertical y está configurada para rodear una turbina eólica de eje vertical con un primer y segundo rotor eléctrico, la carcasa comprende: un tramo superior que comprende un primer estator eléctrico configurado para generar electricidad cuando el primer rotor eléctrico se rota en relación con el primer estator eléctrico; un tramo de base, que comprende un segundo estator eléctrico configurado para generar electricidad cuando el segundo rotor eléctrico gira en relación con el primer estator eléctrico, una pluralidad de rejillas dispuestas circunferencialmente alrededor del eje vertical y dispuestas entre el tramo superior y el tramo de base.

Siguen 14 Reivindicaciones

- (71) Titular - AIRDE PTE LTD.
 15 SCOTTS ROAD, #04 / 01-03 THONG TECK BUILDING,
 SINGAPORE 228218, SG
 (72) Inventor - IAN, GORDON
 (74) Agente/s 2306
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

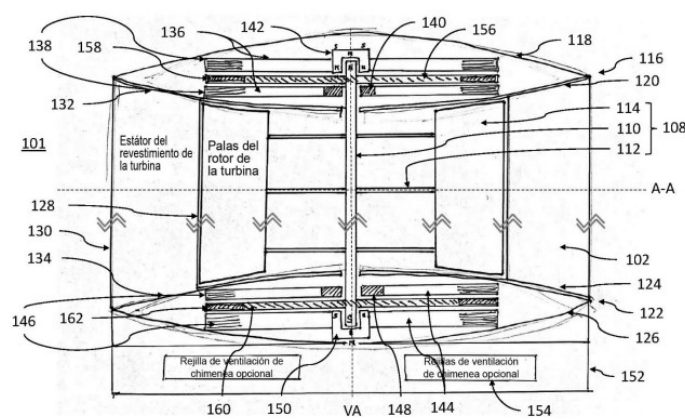


Figura 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR126088B1
 (21) Acta N° P 20220101495
 (22) Fecha de Presentación 06/06/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 06/06/2042

(30) Prioridad convenio de Paris EP21178128 08/06/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. C09D 11/101, 11/30, 5/00

(54) Título - BARNICES PROTECTORES HÍBRIDOS CURABLES POR RADIACIÓN UV-LED PARA DOCUMENTOS DE SEGURIDAD

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un barniz protector híbrido curable por radiación UV-LED que comprende: a) de aproximadamente 60% en peso a aproximadamente 85% en peso de un epóxido cicloalifático o una mezcla de un epóxido cicloalifático y uno o más monómeros curables catiónicamente distintos del epóxido cicloalifático; b) de aproximadamente 3% en peso a aproximadamente 15% en peso de uno o más monómeros y/u oligómeros curables por radicales; c) de aproximadamente 1% en peso a aproximadamente 6% en peso de una sal de diaril yodonio; d) de aproximadamente 0,5% en peso a aproximadamente 3% en peso de un fotoiniciador de radicales libres seleccionado del grupo que consiste en alfa-hidroxiketonas, α -alcoxiketonas, dicetales de bencilo, éteres de benzoína, óxidos de fosfina, fenilglioxilatos y mezclas de los mismos; e) de aproximadamente 0,01% en peso a aproximadamente 5% en peso de un tensioactivo no iónico; y f) un fotosensibilizador de fórmula general (I) (FÓRMULA I) en donde en la fórmula general (I) cualquiera de i) A¹ y A² se seleccionan independientemente entre sí de hidrógeno y un resto de la siguiente estructura (FÓRMULA 2); - L¹- se selecciona de (FÓRMULA 3); -L²- se selecciona de (FÓRMULA 4); n1 y n2 son números enteros mayores o iguales a 0; y cualquiera de m representa 0; B representan hidrógeno; C se selecciona de hidrógeno, (FÓRMULA 5); A³ y A⁴ se seleccionan independientemente entre sí de hidrógeno y un resto de la siguiente estructura: (FÓRMULA 6); L³- y -L⁴- se seleccionan independientemente entre sí de (FÓRMULA 7); y n3, y n4 son números enteros mayores o iguales a 0, en donde la suma n1 + n2 está comprendida entre 2 y 8; la suma n1 + n2 + n3 está comprendida entre 3 y 12; y la suma n1 + n2 + n3 + n4 está comprendida entre 4 y 16; o m representa 1; B se selecciona de etilo y (FÓRMULA 8); C se selecciona de (FÓRMULA 9); A³, A⁴, A⁵ y A⁶ se seleccionan independientemente entre sí de hidrógeno y un resto de la siguiente estructura: (FÓRMULA 10); -L³-, -L⁴-, -L⁵- y -L⁶- se seleccionan independientemente entre sí de (FÓRMULA 11); y n3, n4, n5 y n6 son números enteros mayores o iguales a 0, en donde la suma n1 + n2 + n3 está comprendida entre 3 y 12; la suma n1 + n2 + n3 + n4 está comprendida entre 4 y 16; la suma n1 + n2 + n3 + n4 + n6 está comprendida entre 5 y 15; la suma n1 + n2 + n3 + n5 está comprendida entre 4 y 16; la suma n1 + n2 + n3 + n4 + n5 está comprendida entre 5 y 15; la suma n1 + n2 + n3 + n4 + n5 + n6 está comprendida entre 6 y 18; en donde el barniz protector curable por radiación UV-LED comprende una concentración del resto (FÓRMULA 12) presente en el fotosensibilizador de fórmula general (I) de aproximadamente 1,3 mmol a aproximadamente 3,2 mmol de dicho resto por 100 g de barniz protector híbrido curable por radiación UV-LED O, ii) A¹ y A² se

seleccionan independientemente entre sí de hidrógeno y un resto de la siguiente estructura (FÓRMULA 13); - L¹- se selecciona de (FÓRMULA 14); -L²- se selecciona de (FÓRMULA 15) n1 y n2 son números enteros mayores o iguales a 0; y cualquiera de m representa 0; B representan hidrógeno; C se selecciona de hidrógeno, (FÓRMULA 16); A³ y A⁴ se seleccionan independientemente entre sí de hidrógeno y un resto de la siguiente estructura (FÓRMULA 17); - L³- y -L⁴- se seleccionan independientemente entre sí de (FÓRMULA 18); y n3, y n4 son números enteros mayores o iguales a 0, en donde la suma n1 + n2 está comprendida entre 2 y 8; la suma n1 + n2 + n3 está comprendida entre 3 y 12; y la suma n1 + n2 + n3 + n4 está comprendida entre 4 y 16; o m representa 1; B se selecciona de etilo, y (FÓRMULA 19); C se selecciona de (FÓRMULA 20); A³, A⁴, A⁵ y A⁶ se seleccionan independientemente entre sí de hidrógeno y un resto de la siguiente estructura: (FÓRMULA 21); -L³-, -L⁴-, -L⁵- y -L⁶- se seleccionan independientemente entre sí de (FÓRMULA 22); y n3, n4, n5 y n6 son números enteros mayores o iguales a 0, en donde la suma n1 + n2 + n3 está comprendida entre 3 y 12; la suma n1 + n2 + n3 + n4 está comprendida entre 4 y 16; la suma n1 + n2 + n3 + n4 + n6 está comprendida entre 5 y 15; la suma n1 + n2 + n3 + n5 está comprendida entre 4 y 16; la suma n1 + n2 + n3 + n4 + n5 está comprendida entre 5 y 15; la suma n1 + n2 + n3 + n4 + n5 + n6 está comprendida entre 6 y 18; en donde el barniz protector curable por radiación UV-LED comprende una concentración del resto (FÓRMULA 23) Presente en el fotosensibilizador de fórmula general (I) de aproximadamente 1,3 mmol a aproximadamente 2,6 mmol de dicho resto por 100 g de barniz protector híbrido curable por radiación UV-LED; en donde los porcentajes en peso están basados en el peso total del barniz protector híbrido curable por radiación UV-LED.

Siguen 13 Reivindicaciones

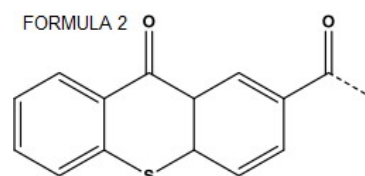
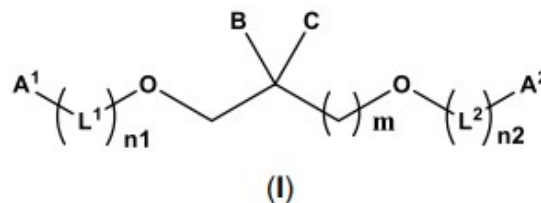
(71) Titular - SICPA HOLDING SA

AVENUE DE FLORISSANT 41, 1008 PRILLY, CH

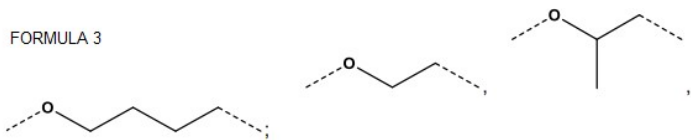
(72) Inventor - GARNIER, JEAN - VEYA, PATRICK - HOFSTETTER, PIERRE-YVES

(74) Agente/s 2306

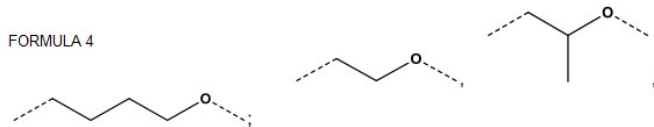
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



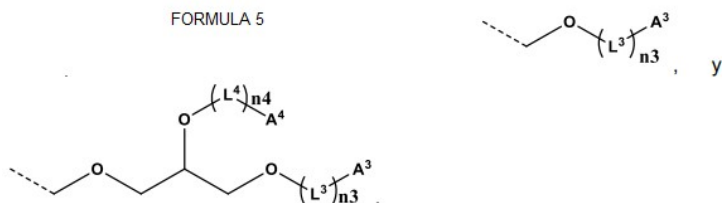
FORMULA 3



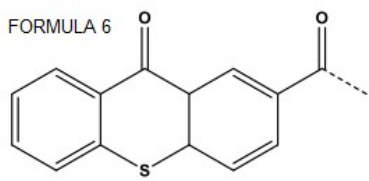
FORMULA 4



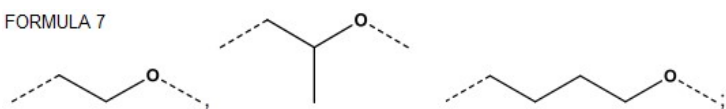
FORMULA 5



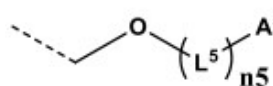
FORMULA 6



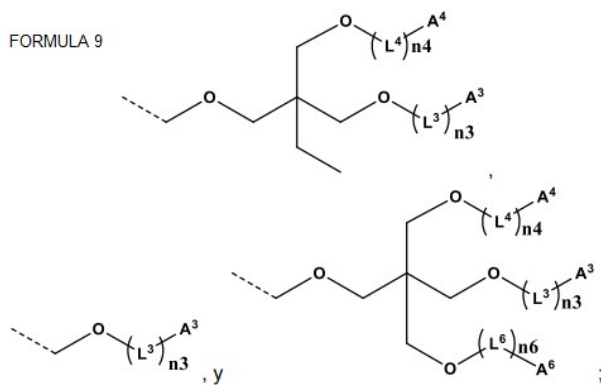
FORMULA 7



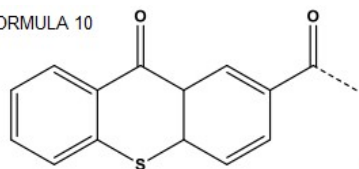
FORMULA 8



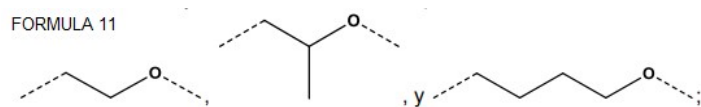
FORMULA 9



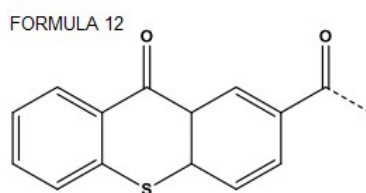
FORMULA 10



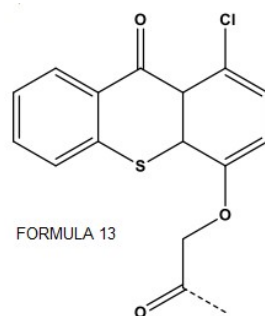
FORMULA 11



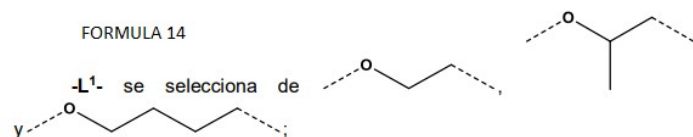
FORMULA 12



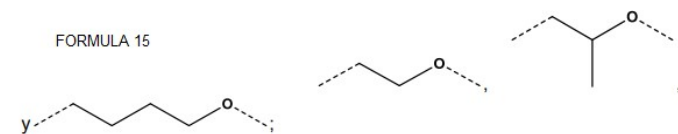
FORMULA 13



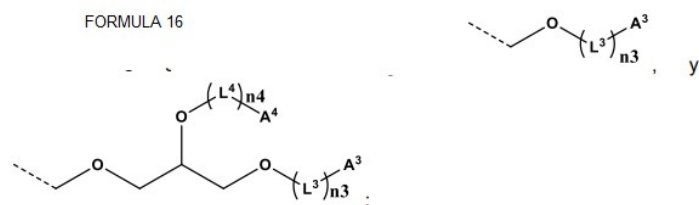
FORMULA 14



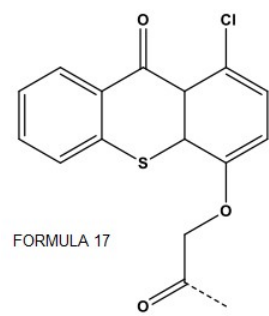
FORMULA 15



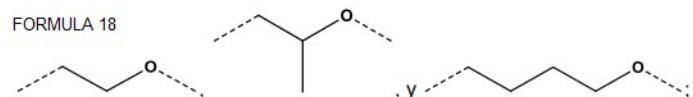
FORMULA 16



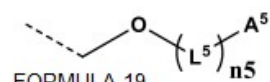
FORMULA 17



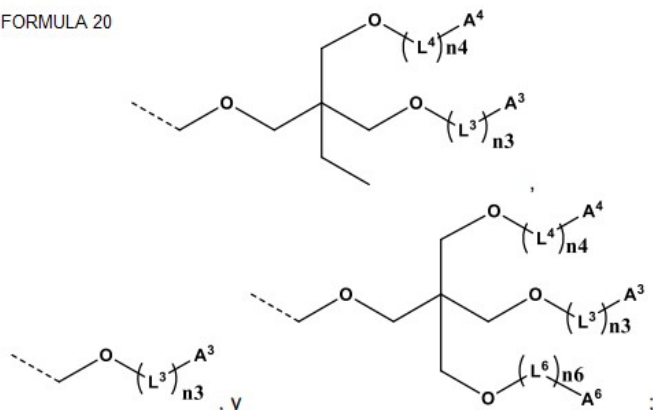
FORMULA 18



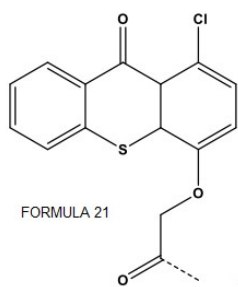
FORMULA 19



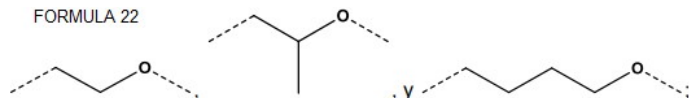
FORMULA 20



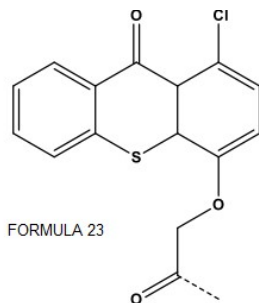
FORMULA 21



FORMULA 22



FORMULA 23



rotación en relación con el componente de desgaste (12, 14, 28, 30) en el cual la carcasa (44) incluye un pasaje axial (72), y en el cual el pasaje de la carcasa (72) incluye al menos dos rebajes longitudinales (70) que se extienden en una dirección paralela al pasaje axial (72); un miembro macho (42) giratorio en el pasaje de la carcasa (72) alrededor de un eje de rotación (68), en el cual el miembro macho (42) está configurado para desplazarse a lo largo del eje de rotación (68) en respuesta a la rotación del miembro macho (42) en el pasaje de la carcasa (72); y un miembro resiliente (82) recibido en una abertura (74) formada lateralmente a través del miembro macho (42), en el cual el miembro resiliente (82) simultáneamente ejerce una primera y segunda fuerzas de polarización contra una superficie interior (38) del pasaje de la carcasa (72), y en el cual la rotación del miembro macho (42) relativa a la carcasa (44) es resistida cuando las primera y segunda fuerzas de polarización están alineadas con el rebaje longitudinal (70).

Siguen 30 Reivindicaciones

- (71) Titular - BLACK CAT WEAR PARTS, LTD.
5604 59TH STREET, EDMONTON, ALBERTA T6B 3C3, CA
(72) Inventor - RUVANG, JOHN A.
(74) Agente/s 2381, 1196, 415, 837, 864, 1482, 1483
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

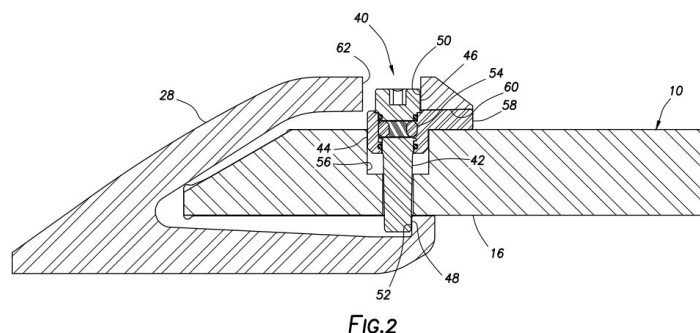


FIG. 2

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR126175B1
(21) Acta N° P 20220101601
(22) Fecha de Presentación 16/06/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 16/06/2042
(30) Prioridad convenio de Paris US 17/351,493 18/06/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. E02F 9/28
(54) Título - FIJACIÓN DEL COMPONENTE DE DESGASTE
(57) REIVINDICACIÓN

1. Un sistema de fijación de componentes de desgaste (40) para asegurar un componente de desgaste (12, 14, 28, 30) a un implemento de manipulación de materiales (10), el sistema (40) caracterizado porque comprende: una carcasa (44) asegurable contra la

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR126261B1
(21) Acta N° P 20220101688
(22) Fecha de Presentación 28/06/2022
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 28/06/2042
(30) Prioridad convenio de Paris IB PCT/IB2021/000394
28/06/2021
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. B05B 5/025, 5/16; B82Y 40/00; F03H 1/00; G03F 7/00; H01J 27/26
(54) Título - MÉTODO DE FABRICACIÓN DE UN EMISOR PARA GENERADORES DE ELECTROSPRAY
(57) REIVINDICACIÓN
1. Método de fabricación de un emisor (1) para generadores de electrospray (10), que comprende las etapas siguientes: - proporcionar un sustrato (S), el 5 sustrato (S) que comprende: una placa (1.3) al menos una protuberancia (1.1) con una base (1.2) ubicada en un primer lado (1.3.1) de la placa (1.3); la al menos una protuberancia (1.1) terminada en una punta (1.4); - nanotexturizar la superficie exterior de la al menos

una protuberancia (1.1), caracterizado en que, el proceso de nanotexturización de la superficie exterior comprende las etapas: a) cubrir la superficie con una suspensión que comprende un fluido portador y partículas; b) retirar el fluido portador de la suspensión dejando atrás una máscara que comprende una pluralidad de partículas que protegen parcialmente la superficie; c) llevar a cabo, en una dirección perpendicular a la placa (1.3), un proceso de grabado principal para eliminar una profundidad predeterminada del sustrato no protegido por las partículas, en el que el proceso de grabado principal está configurado para mostrar una superficie grabada en bajo relieve con nanocables que emergen de la superficie en bajo relieve en una dirección perpendicular a la placa (1.3) incluso en aquellos nanocables (1.9) situados en la protuberancia (1.1).

Siguen 14 Reivindicaciones

(71) Titular - IENAI SPACE, S.L.

AVENIDA GREGORIO PECES-BARBA, 1, 28919 LEGANES, MADRID, ES

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

SERRANO, 17, 28006 MADRID, ES

FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA (ICN2)

CAMPUS UAB, EDIFICI ICN2, BELLATERRA, 08193 Cerdanyola del Vallès, BARCELONA, ES

INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS

PASSEIG LLUÍS COMPANYS, 23, 08010 BARCELONA, ES

(72) Inventor - DANIEL PÉREZ GRANDE - MICK WIJNEN - JAVIER CRUZ - SARA CORREYERO - BORJA SEPULVEDA MARTÍNEZ - JOSEPH NOGUÉS SANMIQUEL - PAU GÜELL I GRAU

(74) Agente/s 1364

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

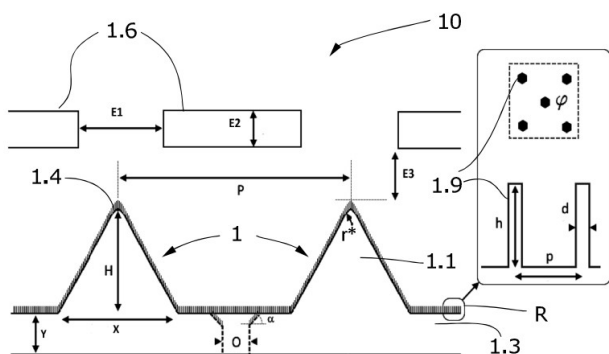


FIG. 3

(54) Título - DISPOSITIVO MECÁNICO DE RUEDA LIBRE PROGRAMABLE

(57) REIVINDICACIÓN

1. Dispositivo mecánico de rueda libre programable (RLP) que permite de manera selectiva transmitir el par desde un cilindro o camisa exterior a un cilindro o núcleo interior o viceversa, pudiéndose programar la selección de transmisión, estando el dispositivo caracterizado porque comprende una camisa exterior cilíndrica (1) (conducida), un núcleo (4) cilíndrico (motriz) dispuesto en el interior de la camisa exterior (1) con ranuras circulares axiales (4a) en su zona media longitudinal que alojan elementos de bloqueo (2) los cuales presentan una conformación alargada regular y sección transversal circular en la base rematada superiormente en proyección trapezoide con final en forma de leva curva (2l) que sobresale para trabajar en cuña mediante el desplazamiento angular en ambos sentidos desde su posición neutra sobre el eje radial contra el interior de la camisa (1) desde fricción nula a total, vinculándose dichos elementos de bloqueo (2) por medio de manguitos de control (2c), dispuestos en uno de sus extremos, mediante encastre, en ranuras (3c) correspondientes de una corona (3), sincronizables con la corona, conformando así una jaula (3) que controla el sentido de giro de los elementos de bloqueo (2) dentro de la zona neutra a derecha o a izquierda y pernos pasadores (3d, 3i) desplazables en cavidades radiales (4d, 4i) de dicha corona (3) capaces de bloquear la rotación de la jaula en uno u otro sentido contra el núcleo (4) al encastrar en dichas cavidades (4d, 4i).

Siguen 17 Reivindicaciones

(71) Titular - ALONSO, PABLO

VERACIERTO 2758, DEPTO. 2, MONTEVIDEO 12100, UY

ALONSO, LUCIA

VERACIERTO 2758, DEPTO. 2, MONTEVIDEO 12100, UY

ALONSO, ARIANA

VERACIERTO 2758, DEPTO. 2, MONTEVIDEO 12100, UY

(72) Inventor - ALONSO, PABLO

(74) Agente/s 908, 1265, 1264, 1838, 2140

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

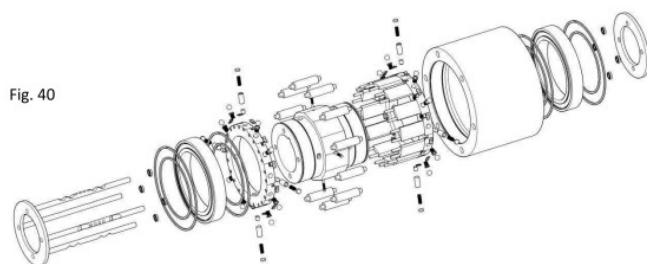


Fig. 40

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR126270B1

(21) Acta N° P 20220101699

(22) Fecha de Presentación 28/06/2022

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 28/06/2042

(30) Prioridad convenio de Paris UY 39312 01/07/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. F16D 41/08, 41/064, 41/069

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI

Resolución Administrativa N° AR126439B1

(21) Acta N° P 20220101828

(22) Fecha de Presentación 12/07/2022

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 12/07/2042

(30) Prioridad convenio de Paris US 17/374,730 13/07/2021

- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B65B 5/10, 51/06, 57/00
 (54) Título - APARATO Y MÉTODO DE EMBALAJE CON CINTA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un aparato de embalaje con cinta, caracterizado porque: comprende una estructura de soporte (190); una unidad propulsora (150) configurada para instalarse en dicha estructura de soporte (190); un brazo que presiona un cabezal de cinta (120) configurado para instalarse en la estructura de soporte (190) y conectarse a la unidad propulsora (150), y dicha unidad propulsora (150) configurada para dirigir el brazo que presiona el cabezal de cinta (120) para que se mueva a una posición de embalaje de modo que un cabezal de una cinta (320) se presione contra un objeto a embalar; y un módulo de corte (142) configurado para instalarse en la estructura de soporte (190) y conectado a la unidad propulsora (150), estando dicha unidad propulsora (150) construida para dirigir el módulo de corte (142) a la posición de embalaje para que corte la cinta (320).

Siguen 21 Reivindicaciones

- (71) Titular - MENG HSIU WU
 PARAISO N° 2751, LAMBARE, PY
 (72) Inventor - MENG, HSIU WU
 (74) Agente/s 754
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

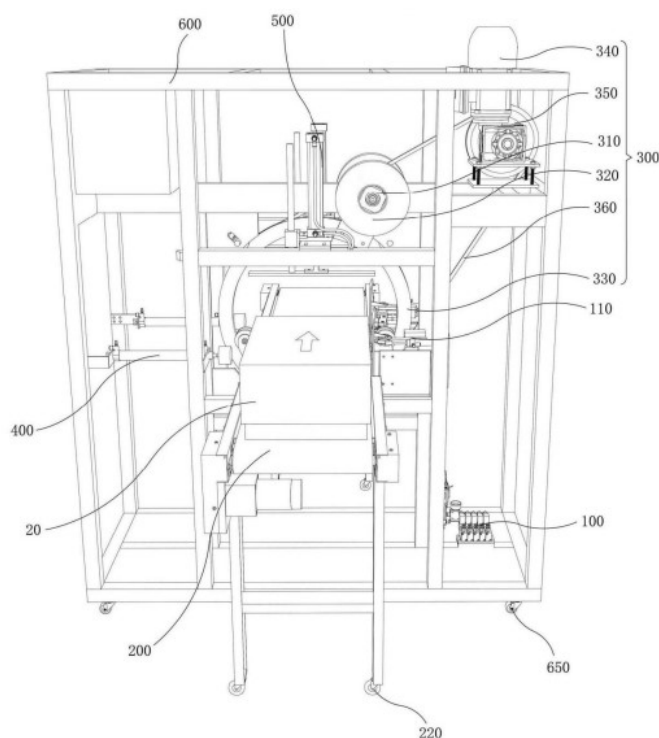


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR126449B1
 (21) Acta N° P 20220101843
 (22) Fecha de Presentación 13/07/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 13/07/2042

- (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B25B 25/00, 7/00, 13/48
 (54) Título - HERRAMIENTA MANUAL PARA EXPANDIR Y MANIPULAR CABLES DE ACERO
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Herramienta manual para expandir y manipular cables de acero del tipo "pinza" para expandir y manipular cables de acero compuestos por un alma de acero y seis torones de hilos de metal enrollados que envuelven dicha alma de acero, el cual cable se proveerá de una eslinga de cadena con gancho y un socket de acero que lleva insertas cuñas de bronce, caracterizada por estar conformada por dos piezas planas de acero simétricas (1) y ensambladas con un perno (6) a modo de pinza (A), cada una de las cuales tiene un cabezal semicircular con tres perforaciones equidistantes entre sí (2) de las que emergen tres prolongaciones tubulares o cilindros perpendiculares a la superficie del cabezal semicircular (3), el cual al estar en posición de cerrado con el otro cabezal semicircular conforma un círculo completo con seis proyecciones tubulares equidistantes y un orificio central (4), prolongándose ambos en sus manijas (5) para abrir y cerrar a modo de pinza.

Siguen 2 Reivindicaciones

- (71) Titular - CRESPO, HÉCTOR CEFERINO
 CALLE 709 N° 3070, B° SAN CAYETANO, (9000) COMODORO RIVADAVIA, PROV. DE CHUBUT, AR
 GÓMEZ, JORGE ARIEL
 ARAUCANOS 824, RADA TILLY, (9001) COMODORO RIVADAVIA, PROV. DE CHUBUT, AR
 (72) Inventor - CRESPO, HÉCTOR CEFERINO - GÓMEZ, JORGE ARIEL
 (74) Agente/s 1134
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

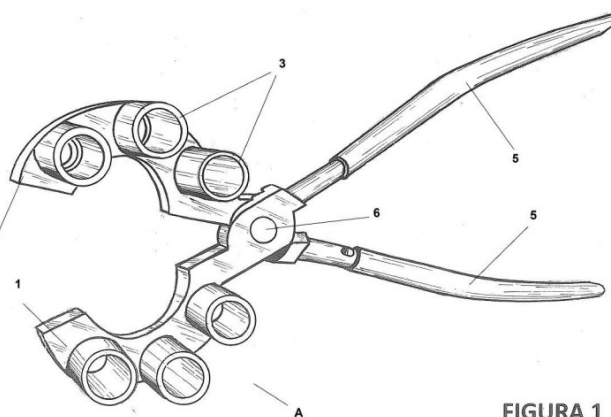


FIGURA 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR127123B1
 (21) Acta N° P 20220102554
 (22) Fecha de Presentación 21/09/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 21/09/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 21198214 22/09/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A47J 31/44; G06K 19/06, 7/10, 7/14
 (54) Título - DISPOSICIÓN QUE COMPRENDE UN RECIPIENTE PARA CONTENER UN MATERIAL

PRECURSOR Y UNA MÁQUINA PARA PREPARAR UNA BEBIDA Y/O UN ALIMENTO O UN PRECURSOR DE ESTOS A PARTIR DE DICHO MATERIAL PRECURSOR, DICHAS MÁQUINA Y RECIPIENTE, UN ACCESORIO PARA DICHO RECIPIENTE Y UN MÉTODO DE LECTURA DE INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN PARA PROCESAR MATERIAL PRECURSOR

(57) REIVINDICACIÓN

1. Una disposición que comprende un recipiente para contener un material precursor y una máquina para preparar una bebida y/o un alimento o un precursor de estos a partir de dicho material precursor, caracterizada porque: el recipiente incluye: un código legible por máquina que almacena información de la preparación, en donde el código se extiende a lo largo de una línea de codificación y comprende una serie de posiciones discretas que comprenden o no una unidad para codificar, al menos parcialmente, la información de la preparación, la máquina incluye: un sistema de lectura de códigos para obtener una imagen digital del código que comprende un modelo de color con los colores de las regiones representados como valores; una unidad de procesamiento para procesar el material precursor del recipiente, y; circuito eléctrico para controlar la unidad de procesamiento en función de la información de preparación leída del código y de la disposición de lectura de códigos, en donde el circuito eléctrico está configurado para: sumar los valores del modelo de color a lo largo de la línea de codificación, incluso para las unidades del código y la línea de codificación; determinar una orientación del código en función de dicha suma, y; leer las posiciones discretas en función de la orientación determinada del código en dicha imagen.

Siguen 14 Reivindicaciones

(71) Titular - SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.

AVENUE NESTLÉ 55, 1800 VEVEY, CH

(72) Inventor - BALASI, SZABOLCS - GUYON, BERTRAND

- PFISTER, MATTHIAS - STOLLER, CYRIL - WYDER, STEPHAN

(74) Agente/s 1200, 194

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

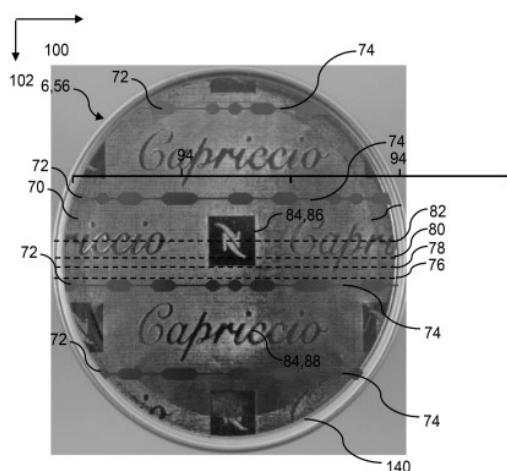


Figura 10

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR127192B1

(21) Acta N° P 20220102634

(22) Fecha de Presentación 29/09/2022

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 29/09/2042

(30) Prioridad convenio de Paris EP 21200314 30/09/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. A47J 31/06; B65B 29/02; B65D 85/804

(54) Título - RECIPIENTE Y MÉTODO PARA PREPARAR UNA BEBIDA Y/O UN ALIMENTO O UN PRECURSOR DE ESTOS CON UNA MÁQUINA, DISPOSICIÓN QUE COMPRENDE DICHO RECIPIENTE Y MÉTODO PARA LLENAR DICHO RECIPIENTE CON MATERIAL PRECURSOR

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un recipiente para preparar una bebida y/o un alimento o un precursor de estos con una máquina, caracterizado porque el recipiente incluye: - una porción de almacenamiento que comprende una cavidad con paredes laterales y una base para contener un material precursor; - un miembro de cierre para cerrar la porción de almacenamiento, y; - una porción de saliente para interconectar la porción de almacenamiento y el miembro de cierre, en donde la porción de almacenamiento está hecha de un material a base de pulpa de madera, mediante moldeo de fibras, en donde las paredes laterales comprenden un reborde proximal a la porción de saliente o proximal a la base que se extiende hacia afuera para definir una región de definición de vacío de la pared lateral que se dispone entre el reborde y la base, el reborde dispuesto para acoplarse a una porción de sujeción de recipientes de una unidad de procesamiento de la máquina con la región de definición de vacío dispuesta distal a la porción de sujeción de recipientes para formar un vacío entre estas, y en donde la base comprende una región de perforación que está tratada para facilitar comparativamente una perforación más fácil por parte de un penetrador de la máquina que una porción que no está tratada.

Siguen 12 Reivindicaciones

(71) Titular - SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.

AENUE NESTLÉ 55, 1800 VEVEY, CH

(72) Inventor - PAVAN, CHIARA - GERBER, GILLES

(74) Agente/s 1200, 194

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

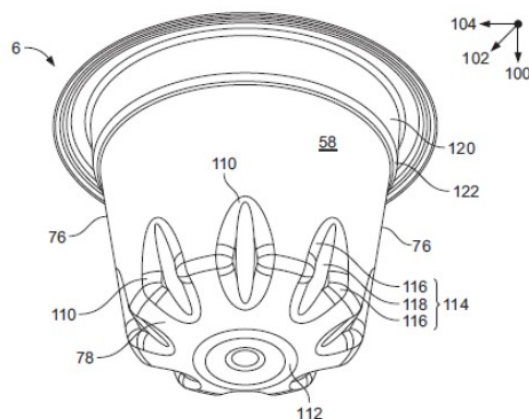


FIG. 11A

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR127193B1
 (21) Acta N° P 20220102635
 (22) Fecha de Presentación 29/09/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 29/09/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 21200316 30/09/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A47J 31/06, 31/40; B65B 31/52; B65D 85/804
 (54) Título - RECIPIENTE, DISPOSICIÓN Y MÉTODO PARA PREPARAR UNA BEBIDA Y/O UN ALIMENTO O UN PRECURSOR DE ESTOS CON UNA MÁQUINA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un recipiente para preparar una bebida y/o un alimento o un precursor de estos con una máquina, caracterizado porque el recipiente incluye: - una porción de almacenamiento que comprende una cavidad con una base para contener un material precursor, y; - un miembro de cierre para cerrar la porción de almacenamiento, la porción de almacenamiento está formada de un material a base de pulpa de madera, mediante moldeo de fibras, en donde la porción de almacenamiento incluye - una región de perforación ubicada en una porción inferior de la porción de almacenamiento, donde dicha región de perforación está tratada para facilitar comparativamente una perforación más fácil por parte de un penetrador de la máquina que una porción que no está tratada, y - porciones de mayor rigidez, que están dispuestas para dar rigidez a la base para resistir el desplazamiento cuando la base es perforada por un penetrador de la máquina, las porciones de mayor rigidez están dispuestas para evitar que una región de perforación de la base se desplace más de 0,5 - 2 mm en una dirección de profundidad, cuando la región de perforación está sujeta a una fuerza de compresión en la dirección de profundidad de 1 - 50 N, que es aplicada por un penetrador de la máquina.

Siguen 12 Reivindicaciones

- (71) Titular - SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.
 AVENUE NESTLÉ 55, 1800 VEVEY, CH
 (72) Inventor - GERBER, GILLES
 (74) Agente/s 1200, 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

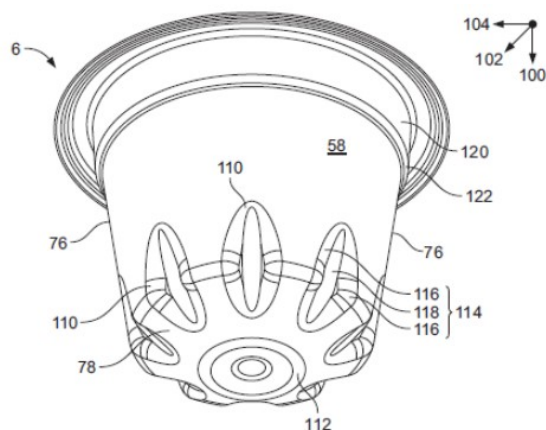


FIG. 11A

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR127194B1
 (21) Acta N° P 20220102636
 (22) Fecha de Presentación 29/09/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 29/09/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 21200323 30/09/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A47J 31/06; A47J 31/40; B65B 31/52; B65D 85/804
 (54) Título - RECIPIENTE Y MÉTODO PARA PREPARAR UNA BEBIDA Y/O UN ALIMENTO O UN PRECURSOR DE ESTOS CON UNA MÁQUINA, Y DISPOSICIÓN QUE COMPRENDE A DICHO RECIPIENTE
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un recipiente para preparar una bebida y/o un alimento o un precursor de estos con una máquina, caracterizado porque el recipiente incluye: una porción de almacenamiento para contener un material precursor; un miembro de cierre para cerrar la porción de almacenamiento, y; una porción de saliente que conecta la porción de almacenamiento y el miembro de cierre, donde dicha porción de saliente se forma de un material basado en pulpa de madera mediante moldeo de fibra, en donde la porción de saliente incluye una región de tratamiento que comprende un material basado en pulpa de madera glasificado y que tiene un grosor reducido en al menos 30% en comparación con una porción que no se trata.

Siguen 8 Reivindicaciones

- (71) Titular - SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.
 AVENUE NESTLÉ 55, 1800 VEVEY, CH
 (72) Inventor - PAVAN, CHIARA - GERBER, GILLES
 (74) Agente/s 1200, 194
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

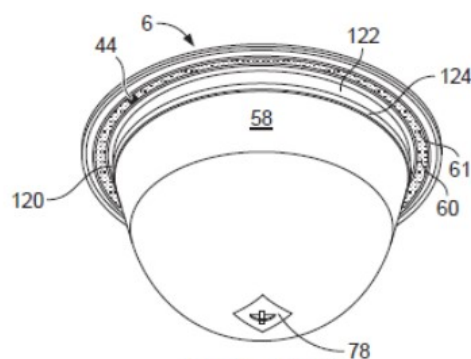


FIG. 12B

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR127409B1
 (21) Acta N° P 20220102847
 (22) Fecha de Presentación 19/10/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 19/10/2042

(30) Prioridad convenio de Paris CH CH070419/2021 20/10/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. E04B 1/38, 1/58, 1/343; E04C 3/04

(54) Título - VIGA O COLUMNA DE UN SISTEMA DE CONSTRUCCIÓN

(57) REIVINDICACIÓN

1. Viga o poste hueco de un sistema de construcción, la viga o el poste comprende: - un elemento núcleo (A) formado por un elemento central hueco (7) rectilíneo perfilado, y - elementos circundantes rectilíneos (B) que se ensamblan alrededor del elemento núcleo (A) en correspondencia con su perfil, formando un cuadrado que circunda el elemento núcleo (A), caracterizado porque el elemento núcleo (A) formado de un elemento central hueco (7) rectilíneo está provisto en sección de cuatro protuberancias huecas externas (1) diametralmente opuestas en forma de cola de milano ensanchadas hacia el exterior y dispuestas en cruz, estas cuatro protuberancias huecas externas (1) tienen extremos internos próximos (2) que son distantes de los extremos internos próximos de las protuberancias huecas externas adyacentes y están unidos por segmentos (3) del elemento central hueco, y los elementos circundantes rectilíneos (B) son huecos y tienen cada uno una pared interna (23) cuya forma interna es complementaria de las cuatro protuberancias externas (1) diametralmente opuestas del elemento núcleo (A) y sus segmentos (3) cuando los elementos se ensamblan alrededor del elemento núcleo (A).

Siguen 16 Reivindicaciones

(71) Titular - UHCS PROPERTY SA

C/O FONDATION THE ARK, RUE DE L'INDUSTRIE 17, 1950 SION, CH

(72) Inventor - IGOR USTINOV - ANDRÉ HOFFMANN

(74) Agente/s 1342

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

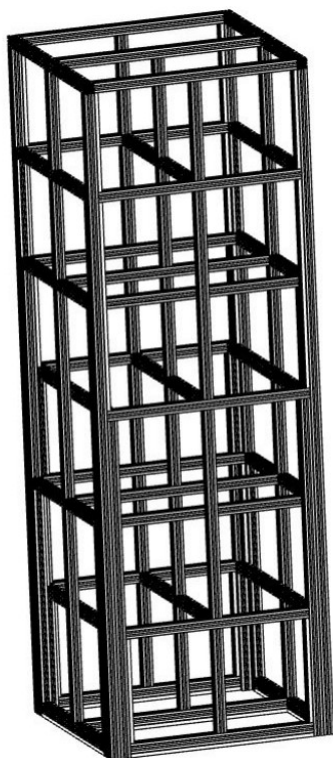


Figura 7

(10) Patente de Invención

(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR127628B1

(21) Acta N° P 20220103085

(22) Fecha de Presentación 10/11/2022

(24) Fecha de Resolución 29/08/2025

(--) Fecha de Vencimiento 10/11/2042

(30) Prioridad convenio de Paris CN PCT/CN2021/130407 12/11/2021

(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

(51) Int. Cl. B65D 75/58

(54) Título - UN ENVASE DE DOS UNIDADES Y MÉTODO DE USO DEL MISMO

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un envase de dos unidades (100), caracterizado porque comprende: un primer blíster (10) colocado sobre una película formable (40) que tiene una primera cavidad (12) con al menos una parte saliente (30); un segundo blíster (20) colocado sobre la misma película formable (40) que tiene una segunda cavidad (22) con al menos una parte saliente (30); y una región de plegado (50) situada entre el primer blíster (10) y el segundo blíster (20), en el que la región de plegado (50) tiene una línea de debilidad (52) que cruza las partes salientes (30) del primer blíster (10) y del segundo blíster (20); y en donde una lámina de soporte (15) sella la primera cavidad (12) y la segunda cavidad (22); en la que la segunda cavidad (22) tiene al menos dos salientes (30); en el que la parte saliente es los canales de extensión estrechos colocados en el extremo proximal de cada cavidad (12, 22), que pueden tener cualquier dimensión adecuada para descargar un producto de consumo retenido dentro de la cavidad una vez que se haya roto la línea de debilidad (52).

Siguen 13 Reivindicaciones

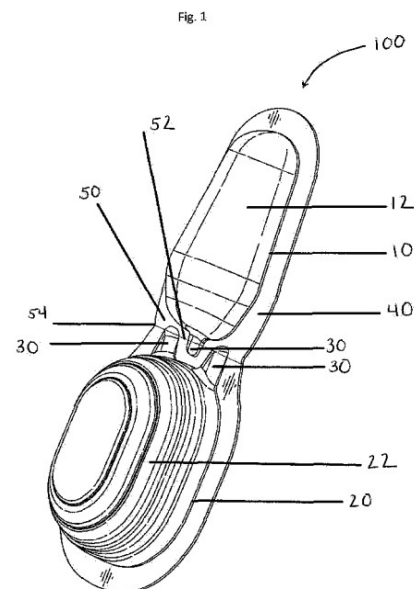
(71) Titular - UNILEVER GLOBAL IP LIMITED

PORT SUNLIGHT, WIRRAL, MERSEYSIDE CH62 4ZD, GB

(72) Inventor - SIWEN MA - BOXI WANG - FAN YANG

(74) Agente/s 2382

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR127727B2
 (21) Acta N° P 20220103194
 (22) Fecha de Presentación 18/11/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 14/05/2039
 (30) Prioridad convenio de Paris EP 18172063 14/05/2018
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. E01H 11/00, A01M 21/04
 (54) Título - VEHÍCULO FERROVIARIO DE CONTROL DE MALEZAS
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un método (100) de control de malezas con un vehículo ferroviario de control de malezas, caracterizado porque comprende: a) activar (110) al menos una unidad de control de malezas para controlar las malezas a lo largo de una vía férrea y alrededor de la misma, en donde la vía férrea comprende vías y durmientes y en donde la al menos una unidad de control de malezas basada en electrodos se monta en al menos una primera posición del vehículo, b) adquirir (120) datos del sensor mediante al menos un sensor, en donde los datos del sensor que relacionan al menos una ubicación a lo largo de la vía férrea y alrededor de la misma, en donde el al menos un sensor se monta en al menos una segunda posición del vehículo y en donde con respecto a una dirección de movimiento hacia adelante del vehículo, la al menos una segunda posición está por delante de la al menos una primera posición, c) proveer (130) datos del sensor a una unidad de procesamiento, d) analizar (140) los datos del sensor por medio de la unidad de procesamiento para determinar las ubicaciones de componentes de la infraestructura ferroviaria además de las vías y durmientes, y e) modificar (150) por medio de la unidad de procesamiento la activación de una o más unidades de control de malezas basadas en electrodos de la al menos una unidad de control de malezas basada en electrodos que comprende la utilización de al menos una ubicación de las ubicaciones determinadas de los componentes de la infraestructura ferroviaria.

Siguen 4 Reivindicaciones

- (62) Divisional a la/s patente/s N° AR114905B1
 (71) Titular - BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT
 KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, DE
 (74) Agente/s 2381, 837, 864, 1196, 1483, 1482
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

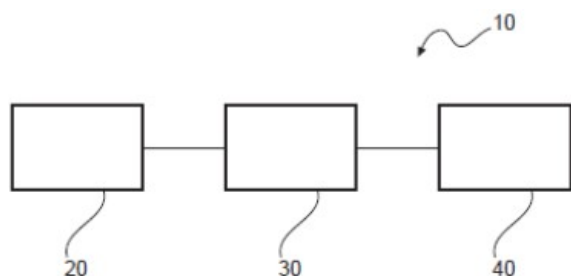


FIG. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR127794B1
 (21) Acta N° P 20220103260
 (22) Fecha de Presentación 28/11/2022
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/11/2042
 (30) Prioridad convenio de Paris DE 10 2021 131 239
 29/11/2021
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B65D 17/28
 (54) Título - TAPA DE LATA Y PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR UNA TAPA DE LATA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Tapa de lata (11), en particular para latas de bebidas, con una superficie de tapa (13) metálica en la que está realizada una abertura delimitada por un borde (27) cerrado de la superficie de tapa (13) y que está cerrada por una pieza de cierre (19) de la superficie de tapa (13) metálica, estando la pieza de cierre (19) separada de la superficie de tapa (23) circundante por una microhendidura (21) que se extiende, al menos por secciones, a lo largo del borde (27) de la superficie de tapa (13), estando unida una primera zona final (61) de la pieza de cierre (19) a la superficie de tapa (23) circundante a través de un cojinete pivotante (48), y con un elemento abrefácil (47) que ataca en una segunda zona final (62), opuesta al cojinete pivotante (48), de la pieza de cierre (19), de modo que al tirar del elemento abrefácil (47) se puede hacer pivotar la pieza de cierre (19) hacia fuera del plano definido por la apertura, caracterizado porque la microhendidura (21) entre la primera zona final (61) y la segunda zona final (62) está interrumpida por al menos un alma de sujeción (65), a través de la cual la pieza de cierre (19) y la superficie de tapa (23) circundante están unidas entre sí por unión de materiales.

Siguen 19 Reivindicaciones.

- (71) Titular - TOP CAP HOLDING GMBH
 UNTERE SPARCHEN 50, 6330 KUFSTEIN, AT
 (72) Inventor - GREGOR ANTON PIECH
 (74) Agente/s 637
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

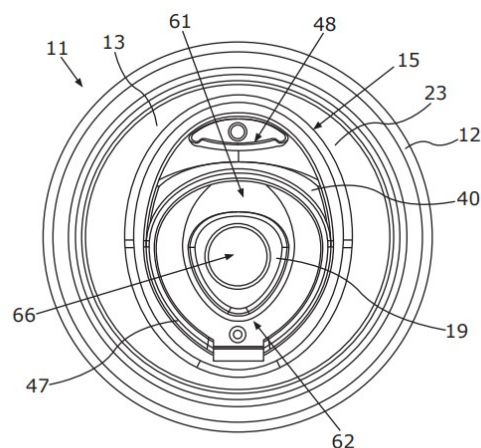


Fig. 1

- (10) Modelo de Utilidad
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR131946B4
 (21) Acta N° M 20230101395
 (22) Fecha de Presentación 01/06/2023
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 01/06/2033
 (30) Prioridad convenio de Paris BR 202022026144-5
 21/12/2022
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B65D 25/24, 85/30
 (54) Título - DISPOSICIÓN CONSTRUCTIVA APLICADA
 EN SOPORTE DE APOYO CENTRAL DE PIEZAS
 PLANAS

(57) REIVINDICACIÓN

1. "Disposición constructiva aplicada en soporte de apoyo central de piezas planas", siendo que el soporte (1) de piezas planas comprende al menos una pieza principal (2) configurado por una parte superior (20) provista de una sub-base (200) que se ensancha a partir de un eje (21) y que se estrecha, por medio de por al menos dos lados (201), de manera de configurar un cuerpo substancialmente triangular, y un palé (3) provisto de un conjunto de tarimas (30) con al menos un vano (31), caracterizada porque la pieza principal (2) comprende una parte inferior (22) que comprende una base (220) provista de una parte superior (221) que se ensancha a partir del eje (21), el cual comprende una altura equivalente a la altura de las tarimas (30); la sub-base (200), la parte superior (221) y el eje (21), en conjunto, son de estabilización y trabado de dicha pieza principal (2) junto al palé (3), siendo que la sub-base (200) es de apoyo sobre las tarimas (30), mientras que la parte superior (221) es de estabilización y trabado; y la sub-base (200) y la base (220) están configuradas por una longitud mayor que el espaciado del vano (31) del palé (3), mientras que la base (220) y el eje (21) están configurados en un espesor menor que el espaciado del vano (31) del palé (3).

Sigue 1 Reivindicación

- (71) Titular - JEAN BUSSOLO ANTUNES
 ESTRADA GERAL PEDRINHAS, S/Nº, BAIRRO PEDRINHAS,
 88720-000 PEDRAS GRANDES, SC, BR
 DIEGO ANTUNES
 ESTRADA GERAL PEDRINHAS, S/Nº, BAIRRO PEDRINHAS,
 88720-000 PEDRAS GRANDES, SC, BR
 (72) Inventor - JEAN BUSSOLO ANTUNES - DIEGO
 ANTUNES
 (74) Agente/s 728
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

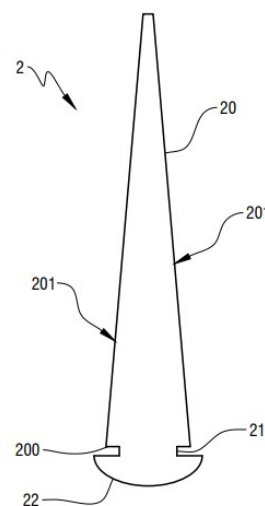


Fig. 2

- (10) Modelo de Utilidad
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR131947B4
 (21) Acta N° M 20230101518
 (22) Fecha de Presentación 14/06/2023
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 14/06/2033
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B01N 1L 9/00, G013/00
 (54) Título - CELDA DE FRANZ VERTICAL CON
 DISPOSITIVO DE CIERRE
 (57) REIVINDICACIÓN
 1. Una celda de Franz vertical con dispositivo de cierre que comprende un compartimento donador, un compartimento receptor y un dispositivo de cierre entre los compartimientos donador y receptor, caracterizada porque el dispositivo de cierre entre los compartimientos donador y receptor comprende: una primera placa rígida con un orificio circular en su centro y orificios pasantes en su periferia (6), una segunda placa rígida con orificios pasantes en su periferia, la cual está partida en dos mitades y cada una de las mitades presenta un corte semicircular (2) y (3), y una pluralidad de elementos de sujeción con una pluralidad de resortes que ejercen presión en sentido axial a su eje sobre las primera y segunda placas rígidas (8)(9)y(10).
 Única Reivindicación
 (71) Titular - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN)
 SARMIENTO 440, (1041) CABA, AR
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA (UNC)
 AV. HAYA DE LA TORRE S/Nº, (5000) CORDOBA, PROV. DE CÓRDOBA, AR
 CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)
 GODOY CRUZ 2290, (1425) CABA, AR
 (72) Inventor - ALOISIO CAROLINA - LONGHI MARCELA
 RAQUEL - ANDREATTA ALFONSINA ESTER

(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

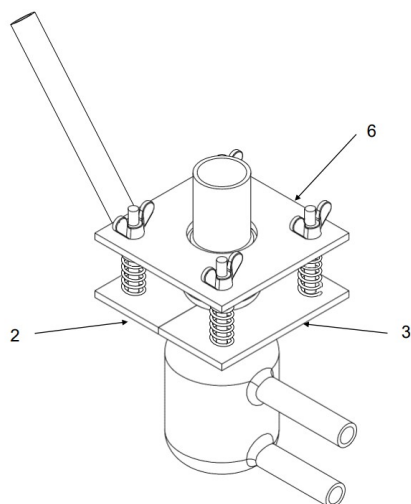


Fig. 1

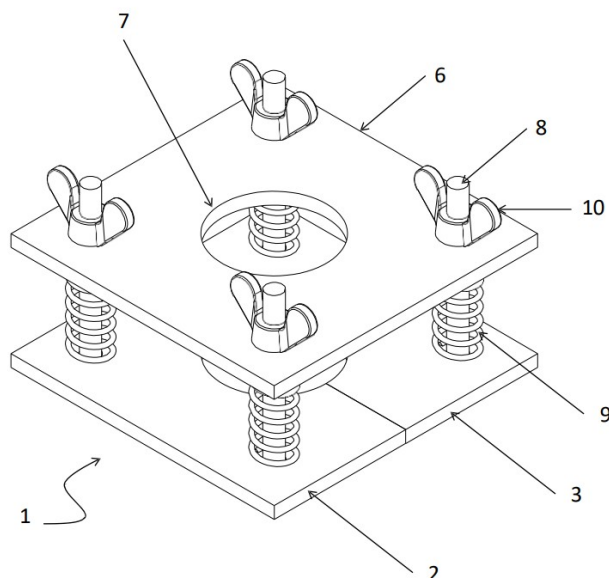


Fig. 5

- (10) Modelo de Utilidad
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR132317B4
 (21) Acta N° M 20230102292
 (22) Fecha de Presentación 28/08/2023
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/08/2033
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. A47G 19/02
 (54) Título - PLATO O BANDEJA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Plato o bandeja caracterizado porque comprende: un anillo externo, cuyo perímetro interno tiene un labio rebajado a lo largo de dicho perímetro interno y una placa interna que se ubica dentro de la parte interior del anillo externo, siendo mantenida en posición

porque apoya y se inserta por presión o pegado en el labio rebajado del perímetro interno del anillo externo.

Única Reivindicación

- (71) Titular - G-COMMERCE S.A.
 AV. COLONIA 366, (1437) CABA, AR
 (72) Inventor - FENU MAURICIO
 (74) Agente/s 1123
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

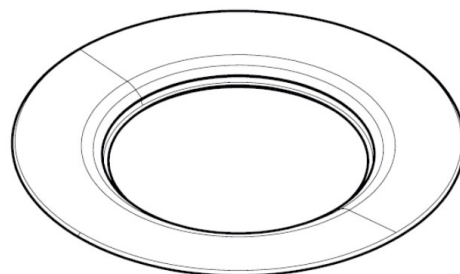


Fig. 1

- (10) Patente de Invención
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR130777B1
 (21) Acta N° P 20230102767
 (22) Fecha de Presentación 17/10/2023
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 17/10/2043
 (30) Prioridad convenio de Paris GB 2215230.0 14/10/2022
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B01D 21/00, 21/26; B04C 5/081; E21B 21/06; B04C 5/04
 (54) Título - APARATO PARA SEPARAR PARTÍCULAS SÓLIDAS DE UN FLUJO DE FLUIDO
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Un aparato para separar partículas sólidas de un flujo de fluido, que comprende: un alojamiento, el alojamiento comprende: una región central que comprende una superficie interior sustancialmente cilíndrica; caracterizado por: una región de extremo superior en un primer extremo de la región central, que comprende una superficie interior cóncava; y una región de extremo inferior en un segundo extremo de la región central, que comprende una superficie interior troncocónica que se estrecha hacia abajo; una entrada para el flujo de fluido que se abre hacia la superficie interna cilíndrica de la región central del alojamiento y comprende una tubería de entrada configurada para introducir fluido en una dirección sustancialmente perpendicular al eje longitudinal de la superficie interna cilíndrica y tangencial a la superficie interna cilíndrica; una primera salida para el flujo de fluido, ubicada en la porción superior de la superficie interna cóncava de la región de extremo superior; y una segunda salida para partículas sólidas separadas del flujo de fluido, ubicada en la porción inferior de la

superficie interna troncocónica de la región de extremo inferior del alojamiento.

Siguen 12 Reivindicaciones

- (71) Titular - HUNTING ENERGY SERVICES LIMITED
BADENTON AVENUE, BADENTON INDUSTRIAL ESTATE,
PORTLETHEN, ABERDEEN, ABERDEENSHIRE AB12 4YB, GB
(72) Inventor - VISSER, ERWIN
(74) Agente/s 2381, 837, 864, 1196, 1482, 1483, 195
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

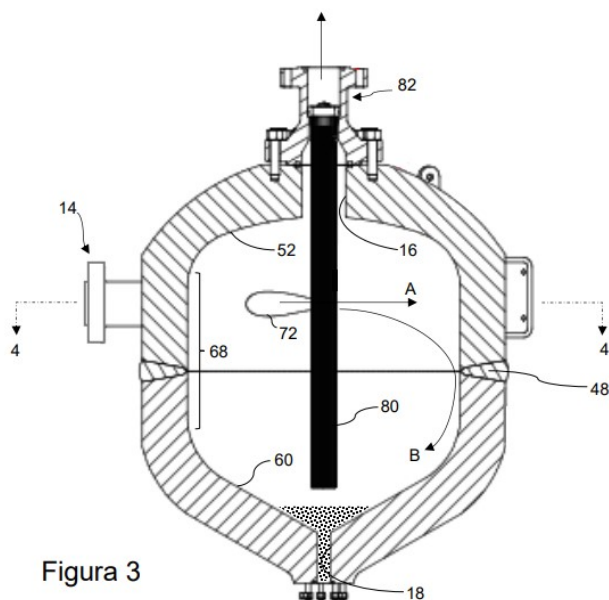


Figura 3

- (10) Modelo de Utilidad
(11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR132384B4
(21) Acta N° M 20230103139
(22) Fecha de Presentación 22/11/2023
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 22/11/2033
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A47B 57/00, 96/00, 5/08
(54) Título - ESTANTERÍA MODULAR DE ARMADO RÁPIDO
(57) REIVINDICACIÓN

1. Estantería modular de armado rápido, del tipo que comprende estantes planos y alargados que se apoyan, por sus bordes de extremo, sobre placas laterales que actúan como parantes, manteniéndose unidas con tarugos o tornillos a través de los cuales se fijan sus superposiciones de encuentro; estando la estantería conformada sobre un bastidor estructural constituido por parantes verticales unidos por travesaños horizontales, caracterizada porque las placas laterales (1), (2) y (3), se fijan, por medio de pernos (7) que se proyectan en voladizo desde uno de sus cantos verticales, en una canalización longitudinal (8) definida en un parante esquinero (P).

Siguen 2 Reivindicaciones

- (71) Titular - LASTORIA, MARIANO
EMILIO MITRE 273, (1424) CABA, AR
(72) Inventor - LASTORIA, MARIANO
(74) Agente/s 611, 1377, 1378
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

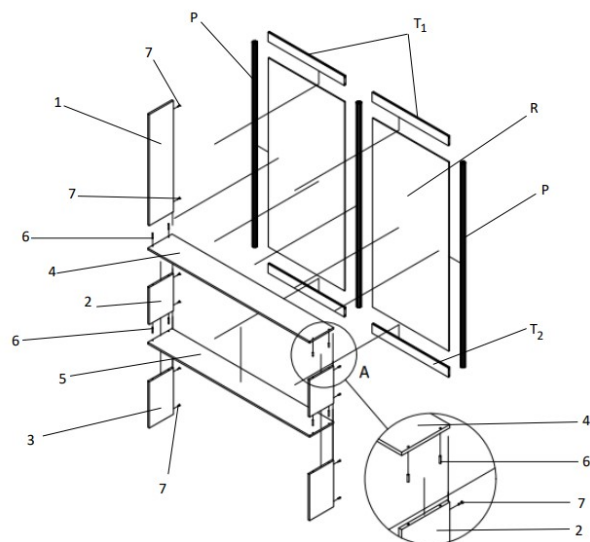


FIG. 4

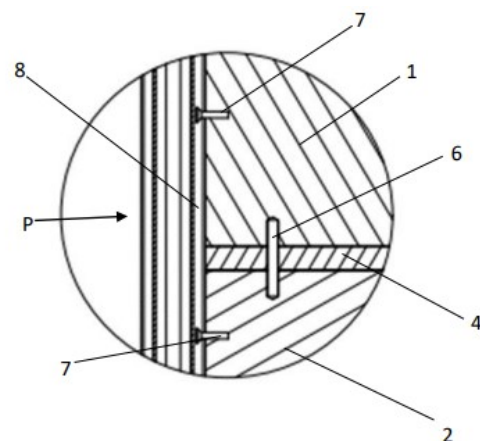


FIG. 6

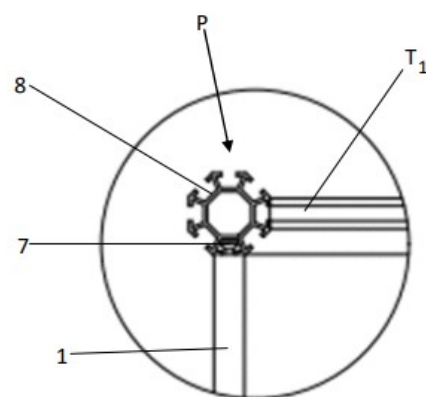


FIG. 7

- (10) Patente de Invención
(11) Resolución GDE N° DI-2025-298-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR131182B1
(21) Acta N° P 20230103197
(22) Fecha de Presentación 28/11/2023

- (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 28/11/2043
 (30) Prioridad convenio de Paris CL 202203391 30/11/2022
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B60N 2/24, 2/90; B63B 29/00, 29/04, 34/26
 (54) Título - SISTEMA DE ASIENTO PARA EMBARCACIONES PARA PERSONAS SIN MOVILIDAD DE PIERNAS Y DISPOSITIVO DE FIJACIÓN LIBERABLE

(57) REIVINDICACIÓN

1. Un sistema de asiento para embarcaciones para personas sin movilidad de piernas (1), el cual comprende un asiento ergonómico (10) que incluye un respaldo (10a) y una base (10b), un mecanismo de anclaje y regulación (13) del sistema de asiento (1) a la embarcación, caracterizado porque comprende: • un acolchado de alta densidad (11), que se ubica en la base de dicho asiento ergonómico (10); • un dispositivo de fijación liberable (12) que se une a dicho acolchado (11) mediante medios de fijación (111,123), donde dicho dispositivo de fijación liberable (12) incluye correas de amarre (121,122) para fijar la cadera y los muslos de una persona a dicho dispositivo; • una pieza de nivelación flexible (14), ubicada bajo la base (10b) del asiento ergonómico (10).

Siguen 17 Reivindicaciones

- (71) Titular - UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO
 AV. PLAZA 680, LAS CONDES, SANTIAGO 7610615, CL
 (72) Inventor - TRUJILLO ESPINOZA, CAROLINA ANDREA - ANAIS MATUS, GONZALO IGNACIO - TOLEDO AHUMADA, RODRIGO FELIPE
 (74) Agente/s 2382
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

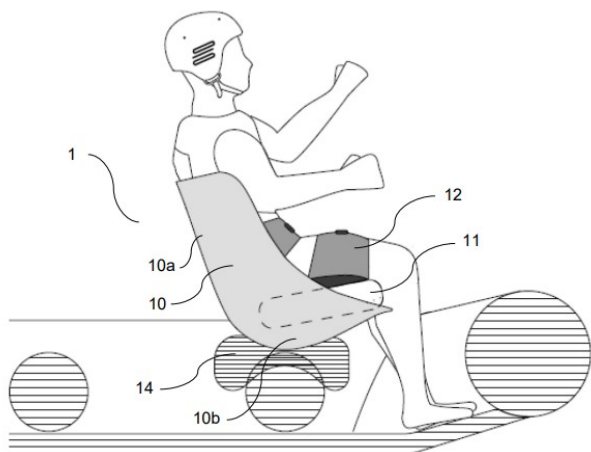


FIG. 1

- (10) Modelo de Utilidad
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR132383B4
 (21) Acta N° M 20240100264
 (22) Fecha de Presentación 05/02/2024
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 05/02/2034
 (30) Prioridad convenio de Paris UY 4868 07/02/2023; UY 4873 24/03/2023
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025

- (51) Int. Cl. A01G 9/033; E04F 13/08; E04D 1/24, 13/00
 (54) Título - BANDEJA PARA LA CONFORMACIÓN DE SUPERFICIES VERDES
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Una bandeja para la conformación de superficies verdes, del tipo que incluye una pluralidad de cavidades para contener líquido, caracterizada porque comprende una base desde la que se elevan nervaduras que se interconectan entre sí encerrando dichas cavidades, en donde cada cavidad presenta un fondo y paredes facetadas inclinadas que se unen a dichas nervaduras formando una red estructural resistente, incluyendo la bandeja orificios de drenaje formados en las nervaduras, entre cavidades adyacentes, y un borde perimetral que encierra la bandeja, con medios de enganche a bandejas adosables.

Única Reivindicación

- (71) Titular - GUILLERMO DA SILVA OLIVEROS
 JORGE ALGORTA 5479, PAJAS BLANCAS, MONTEVIDEO 12800, UY
 (72) Inventor - GUILLERMO DA SILVA OLIVEROS
 (74) Agente/s 2059
 (45) Fecha de Publicación 23/12/2025

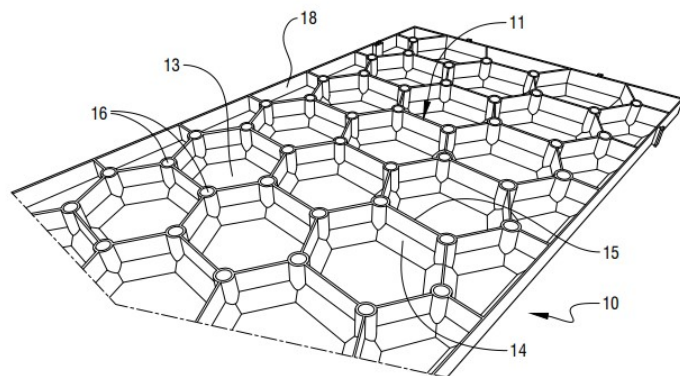


Fig. 3

- (10) Modelo de Utilidad
 (11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
 Resolución Administrativa N° AR132386B4
 (21) Acta N° M 20240100370
 (22) Fecha de Presentación 19/02/2024
 (24) Fecha de Resolución 29/08/2025
 (--) Fecha de Vencimiento 19/02/2034
 (47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
 (51) Int. Cl. B65D 41/46, 41/00, 83/06
 (54) Título - TAPA DOSIFICADORA
 (57) REIVINDICACIÓN

1. Tapa dosificadora caracterizada porque comprende: una tapa circular superior que posee una perforación, que va montada, retenida a presión y gira sobre una tapa circular inferior que posee dos perforaciones próximas a su borde exterior y orientadas 180° una de la otra y que quedan alineadas con la perforación de la tapa circular superior cuando esta gira.

Única Reivindicación

(71) Titular - G-COMMERCE S.A.
AV. COLONIA 366, (1437) CABA, AR
(74) Agente/s 1123
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025



Fig. 1

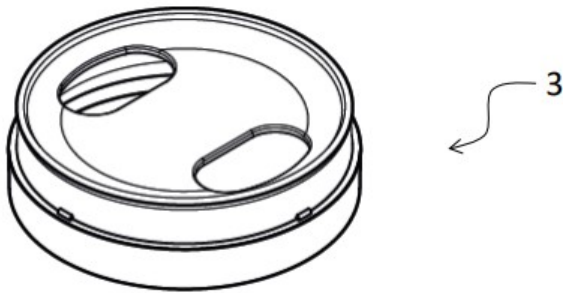


Fig. 2

(10) Modelo de Utilidad
(11) Resolución GDE N° DI-2025-297-APN-ANP#INPI
Resolución Administrativa N° AR132387B4
(21) Acta N° M 20240100631
(22) Fecha de Presentación 14/03/2024
(24) Fecha de Resolución 29/08/2025
(--) Fecha de Vencimiento 14/03/2034
(47) Fecha de Puesta a Disposición 10/10/2025
(51) Int. Cl. A47D 11/00, 15/00, 9/00
(54) Título - CUNA INFLABLE TRANSPORTABLE PARA BEBÉS
(57) REIVINDICACIÓN

1. Una cuna inflable transportable para bebés caracterizada porque comprende: un cuerpo inflable (100) que está conformad por dos paneles laterales (101) y un colchón base (102), los cuales se inflan de manera independiente mediante al menos una válvula (111) respectivamente; en donde la superficie de dicho colchón base (102) está conformada por una disposición de pliegues contiguos que le otorgan flexibilidad y comprende una pendiente mayor (122) y una pendiente menor (132) que se encuentran hacia el interior de dicho colchón base; un cinturón de sujeción (103) que rodea al colchón base (102) y que comprende una hebilla clip (104); una estructura

tubular (200) conformada por módulos encastrables que comprenden: dos postes laterales (201); un travesaño superior (202) vinculado a dichos postes laterales (201) mediante dos curvas (206) de manera de conformar un arco; en donde dichos postes laterales (201) están rematados en su parte inferior, cada uno, por un acople tipo "Y" (203) el cual conecta, en cada punta, con patas (204), las cuales comprenden en sus extremos, apliques antideslizantes (205); en donde dicha estructura tubular (200) se sujeta al cuerpo inflable (100) mediante unas presillas (121) ubicadas en la cara externa de sendos laterales (101), de dicho cuerpo inflable (100); una manta capota (300), que se dispone por encima de la estructura tubular (200) de manera de cubrir toda la cuna inflable (100), y que se sujeta a dicha estructura tubular (200) por medio de presillas con abrojos; en donde dicha manta capota (300) además comprende una abertura (301) ubicada en la zona delantera, que cubre los pies de la cuna inflable (100), para proveer un acceso al recinto interior conformado; donde dicha manta capota (300) además comprende ojales reforzados (302) en cada esquina, para alojar estacas de fijación.

Siguen 5 Reivindicaciones

(71) Titular - ASTRADA, DAIANA MONICA
BELGRANO 4009, (8000) BAHÍA BLANCA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) Inventor - ASTRADA, DAIANA MONICA
(74) Agente/s 2363
(45) Fecha de Publicación 23/12/2025

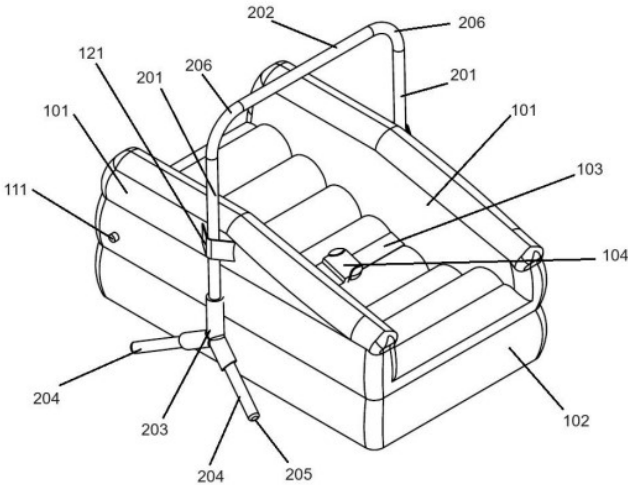


FIGURA 1

BOLETÍN DE MARCAS Y PATENTES

El INPI le brinda diferentes servicios. Si desea realizar consultas por alguno de ellos, puede hacerlo a los siguientes correos electrónicos:

PRESIDENCIA: infoinpi@inpi.gob.ar

MARCAS: infomarcas@inpi.gob.ar

PATENTES: infopatentes@inpi.gob.ar

MODELOS Y DISEÑOS INDUSTRIALES: infomodelos@inpi.gob.ar

TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA: infotrantecderechos@inpi.gob.ar -
infotrantec@inpi.gob.ar

LEGALES: infolegales@inpi.gob.ar

INFORMACIÓN TECNOLÓGICA: infotecnol@inpi.gob.ar

MESA DE ENTRADA: mesadeentradas@inpi.gob.ar

BIBLIOTECA: infobiblio@inpi.gob.ar

PUBLICACIONES: infotecnol@inpi.gob.ar

NUESTROS CANALES DE COMUNICACIÓN

WEB: argentina.gob.ar/inpi

IG: [@inpi_argentina](https://www.instagram.com/inpi_argentina)

YOUTUBE: [@INPIArgentinaoficial](https://www.youtube.com/INPIArgentinaoficial)

LINKEDIN: Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (oficial)

Registro Nacional de la Propiedad Intelectual 149.058

Publicación miércoles.

