Boletín Nro.: 1543 04 De Noviembre De 2026. ISSN: 0325-6529

BOLETÍN DE PATENTES DE INVENCIÓN Y MODELOS DE UTILIDAD

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

Sumario:

Códigos	2
Publicaciones Anticipadas	3
Publicaciones de Trámite Normal	5

Ministerio de Economía
República Argentina

Secretaría de industria y comercio

INPI ARGENTINA

CÓDIGO INID PARA PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

(10) Identificación del Documento

(21) Número de Solicitud

(22) Fecha de Presentación

(30) Datos de Prioridad

(41) Fecha de Puesta a Disposición del Público

(51) Clasif. Internacional de Patentes 7ma. Edición

(54) Título de la Invención

(57) Resumen

(61) Adicional a:

(62) Divisional de:

(71) Solicitante:

(72) Inventor:

(74) Número Matrícula de Agente

(83) Depósito Microorganismos

CÓDIGO DE TIPO DOC. SEGÚN DISPOSICIÓN INPI. NRO. 131/96

A1 = Solicitud de Patente Independiente

A2 = Solicitud de Patente Divisional

A3 = Solicitud de Patente Adicional

A4 = Solicitud de Modelo de Utilidad Independiente

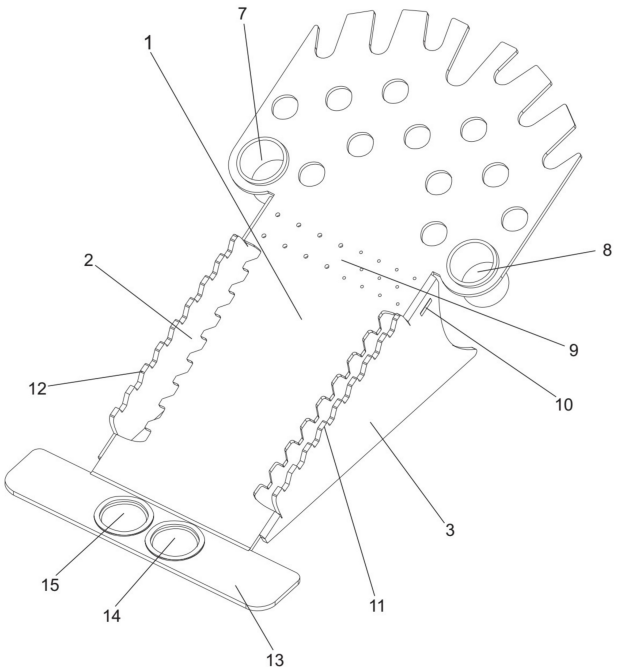
A5 = Solicitud de Modelo de Utilidad Divisional

A6 = Solicitud de Modelo de Utilidad Adicional

SOLICITUDES DE PATENTE

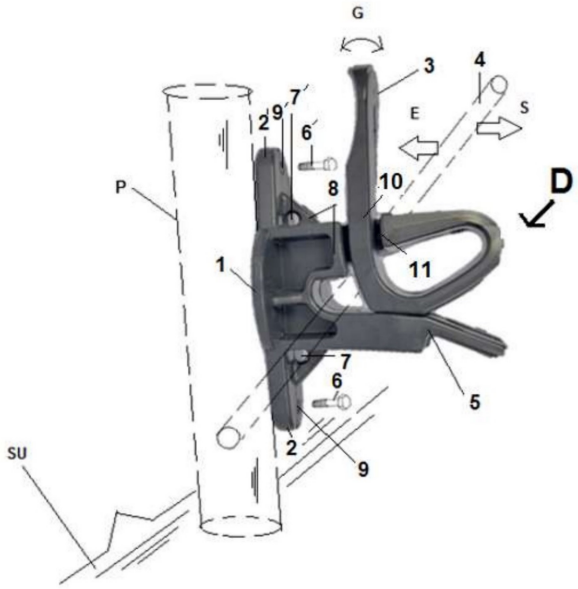
PUBLICACIONES ANTICIPADAS

(10) AR135859 A4
(21) M240101734
(22) 03/07/2024
(51) A61B 50/20
(54) ORGANIZADOR PARA INSTRUMENTAL Y MATERIALES DE OPERATORIA DENTAL
(57) El organizador para instrumental y materiales de Operatoria Dental, caracterizado por ser una monopieza conformada por una placa rectangular calada, troquelada y plegada en el frente en ángulo obtuso, con caras laterales triangulares plegadas hacia abajo a en ángulo recto elevando así la parte posterior. La función de estas caras es de contener espátulas para resinas y además de soportar, estabilizar e inclinar a la invención. Constituido en el sector anterior por caladuras con dos recipientes cilíndricos chatos y dos zonas laterales libres, le siguen estructuras dentadas verticales, separadas y paralelas, de forma triangular. Luego pequeños orificios circulares en el centro, hacia arriba de estos se ubican recipientes cilíndricos hacia los lados y en la parte posterior se encuentran caladuras circulares cerradas y abiertas.
(71) MASSARA, PAULA
AV. FUERZA AÉREA ARGENTINA 555, (5770) CONCARÁN, PROV. DE SAN LUIS, AR
ALBORNOZ PINTO, SANTIAGO
MARIANO MORENO 125, (5770) CONCARÁN, PROV. DE SAN LUIS, AR
(72) MASSARA, PAULA - ALBORNOZ PINTO, SANTIAGO
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



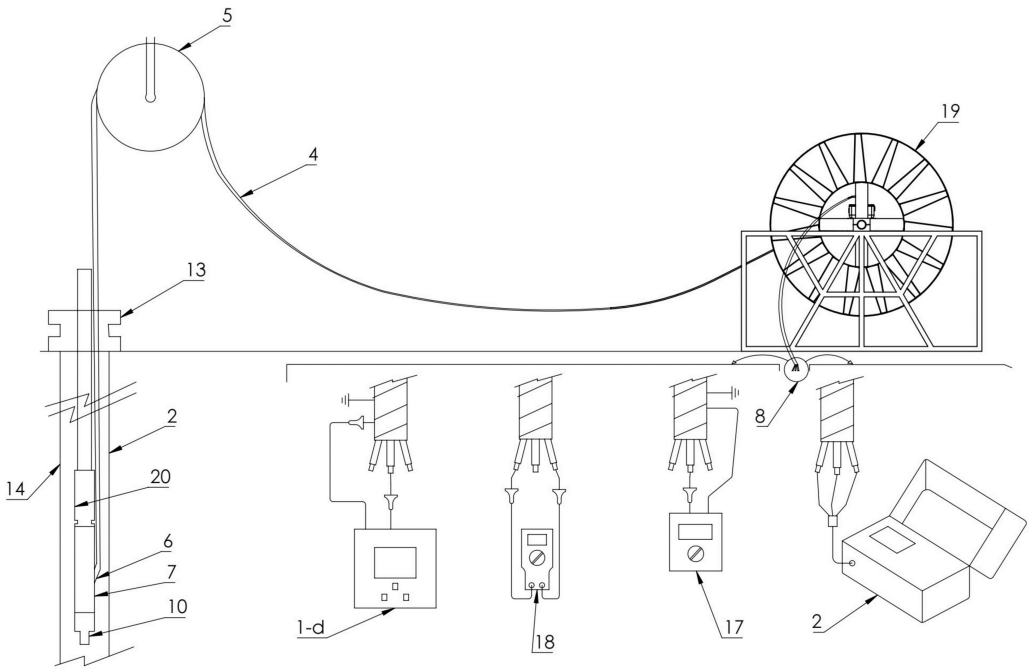
---

(10) AR135860 A4
(21) M250101691
(22) 18/06/2025
(51) H01B 17/14, 17/58, 17/60, H02G 7/05
(54) DISPOSITIVO SOPORTE Y AISLADOR DE ALAMBRES ELÉCTRICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CERCOS ELECTRIFICADOS
(57) Dispositivo soporte y aislador de alambres eléctricos para la construcción de cercos electrificados, dispuesto en postes estructurales, tales como postes de madera, en donde comprende una monopieza con una superficie plana de contacto sobre dichos postes de madera, a su vez dicha superficie tiene en forma integral un sector central circular y paletas extremos sobresalientes con agujeros para albergar medios de fijación y con nervaduras de refuerzo estructural, a su vez en forma emergente se dispone un gatillo de forma curvilínea con un mecanismo flexible con efecto de resorte y una lengüeta longiforme ubicada por debajo de dicho gatillo.
(71) WALTER, RYAN IVAN
PERÚ 63, (8512) VILLALONGA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) WALTER, RYAN IVAN
(74) 2290
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



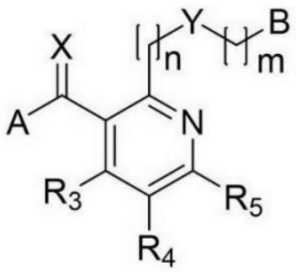
PUBLICACIONES DE TRAMITE NORMAL

(10) AR135861 A1
(21) P250101150
(22) 30/04/2025
(30) CO NC2024/0014120 17/10/2024
(51) G01R 27/02, 31/08, 31/12, G05B 19/418
(54) SISTEMA DE MEDICIÓN DE AISLACIÓN CONTINUA EN LÍNEA PARA CIRCUITOS ELÉCTRICOS AISLADOS O DE NEUTRO FLOTANTE
(57) El Sistema de medición de aislación continua en línea para circuitos eléctricos Aislados o de Neutro Flotante, es una invención que permite reducir los tiempos de instalación de un equipo de bombeo, el cual permite tomar y registrar valores de aislación, resistencia fase a fase del sistema eléctrico y medir los datos del sensor de fondo si lo tuviese. Así, para cualquier dato fuera de los parámetros de instalación, la invención genera una alarma para que los operadores resuelvan el problema. Una vez que el equipo de bombeo está instalado y listo para ponerse en marcha, la invención puede operar en línea mediante el agregado de un choke o reactor de neutro, y tomar mediciones de aislación y del sensor de fondo, registrarlos y avisar ante cualquier problema incluso cuando el equipo de bombeo está en marcha. De esta manera es más directa la predicción de una falla mediante el seguimiento de la tendencia de aislación.
(71) TERO SOLUTIONS SAS
CRA 14A #151A-39, BOGOTÁ D.C. 110131, CO
(72) PARRA VELASQUEZ, NATALIA
(74) 2404
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135862 A1
(21) P250101151
(22) 30/04/2025
(30) KR 10-2024-0058735 02/05/2024
(51) A01N 25/02, 25/08, 43/713, A01G 7/06, A01P 13/02
(54) COMPOSICIÓN HERBICIDA CON ACTIVIDAD SINÉRGICA QUE COMPRENDE COMPUESTOS A BASE DE NICOTINAMIDA COMO INGREDIENTES ACTIVOS
(57) La presente invención proporciona una composición herbicida que comprende una combinación de un compuesto de nicotinamida y un herbicida asociado, o una composición para aumentar la eficacia herbicida, y proporciona un método para controlar malezas utilizando la misma. La composición herbicida de la presente invención comprende un compuesto a base de nicotinamida como ingrediente activo, y al incluir un herbicida asociado que tiene un mecanismo de acción o características de actividad herbicida diferentes del compuesto anterior como ingrediente activo, la composición herbicida exhibe una actividad sinérgica con alta actividad herbicida, un espectro herbicida más amplio y una dosis de ingrediente activo reducida en comparación con los herbicidas de un solo uso. Una composición herbicida que comprende una combinación de (a) un compuesto de nicotinamida representado por la siguiente fórmula química (1) o una sal agroquímicamente aceptable del mismo; y (b) un herbicida asociado.
(71) FARMHANNONG CO., LTD.
24, YEOUI-DAERO, YEONGDEUNGPO-GU, SEOUL 07320, KR
(72) AHN, YOUNG OCK - KIM, WOO HYOUNG - PARK, SUNGJUN
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(1)

---

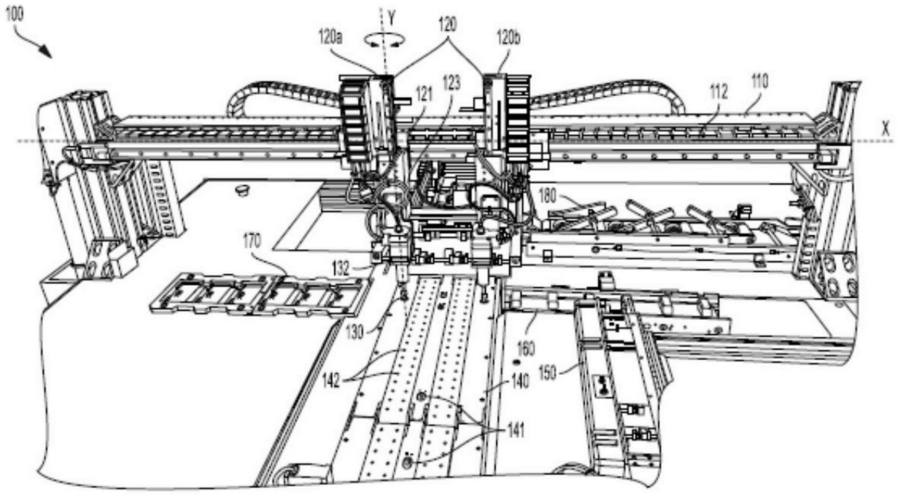
(10) AR135863 A1
(21) P250101152
(22) 30/04/2025
(30) EP 24174216.2 03/05/2024
(51) A61K 8/06, 8/26, 8/44, 8/46, 8/73, 8/892, A61Q 5/12
(54) COMPOSICIÓN TRANSPARENTE Y MÉTODO DE USO
(57) Una composición de limpieza acuosa transparente, que comprende: (i) un tensioactivo seleccionado del grupo que consiste en tensioactivo aniónico, tensioactivo zwitteriónico o anfótero, tensioactivo catiónico y tensioactivo no iónico y las mezclas de los mismos; (ii) un agente acondicionador seleccionado de una silicona, un aceite hidrófobo no siliconado o mezclas de los mismos, que es una microemulsión; (iii) un polímero catiónico; (iv) un material particulado; (v) un estructurante celulósico fibroso derivado de la fermentación proporciona una excelente deposición de agente acondicionador sobre las superficies.
(71) UNILEVER GLOBAL IP LIMITED
PORT SUNLIGHT, WIRRAL, MERSEYSIDE CH62 4ZD, GB
(72) COAN, LYNSEY JOANNE - SIMKINS, ADAM JAMES - WILLIAMS, HELEN
(74) 2382
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135864 A1
(21) P250101153
(22) 30/04/2025
(30) NZ 810651 01/05/2024
NZ 813436 01/08/2024
(51) A61K 31/02, 47/38, 47/58, 9/00, 9/28, A61D 7/00, A61J 3/07, A61M 31/00, A61P 1/14
(54) FORMA DE DOSIFICACIÓN EN BOLO DE LIBERACIÓN SOSTENIDA
(57) La presente divulgación proporciona un bolo configurado para administración a un animal, en donde dicho bolo está configurado para liberar una sustancia al animal con liberación prolongada. El bolo incluye (i) un núcleo que incluye al menos un ingrediente activo y al menos un vehículo; (ii) una envoltura que cubre al menos una parte del núcleo; en donde el núcleo incluye (i) al menos un ingrediente activo; (ii) al menos un primer polímero celulósico que es al menos aproximadamente el 10% p/p del núcleo; y (iii) opcionalmente uno o más excipientes adicionales, preferentemente, un vehículo.
(71) RUMINANT BIOTECH CORP LIMITED
FUTURE HOUSE, 40 KENWYN STREET, PARNELL, AUCKLAND 1052, NZ
(72) ADHIKARI, BISHAL RAJ - SIEGEL, DAVID - COLSELL, DAVID CHARLES - HUGHLINGS JACKSON, CHARLES RICHARD - ETEMADI, HOSSEIN
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135865 A1
(21) P250101154
(22) 30/04/2025
(30) US 63/642,365 03/05/2024
(51) B65H 15/00, 37/04, B41J 13/12
(54) SISTEMA Y MÉTODO DE FIJACIÓN DE TARJETAS
(57) Un aparato puede incluir un pórtico configurado para fijar una tarjeta de transacción a un soporte de tarjetas, una cinta transportadora configurada para transportar el soporte de tarjetas al pórtico, un sistema de volteo que incluye un brazo de volteo configurado para acoplar el soporte de tarjetas y voltear el soporte de tarjetas sobre la cinta transportadora, y un controlador. El controlador está configurado para recibir una entrada que incluye una ubicación deseada en el soporte de tarjetas donde se debe fijar la tarjeta de transacción y una orientación deseada de la tarjeta de transacción en el soporte de tarjetas, determinar que el soporte de tarjetas ha sido recibido por el sistema de volteo, operar el brazo de volteo para acoplar el soporte de tarjetas y voltear el soporte de tarjetas sobre la cinta transportadora, mover el brazo del pórtico en función de una o más entradas y fijar la tarjeta de transacción al soporte de tarjetas mediante el pórtico.
(71) FISERV, INC.
600 N. VEL R. PHILLIPS AVENUE, MILWAUKEE, WISCONSIN 53203, US
(72) HARRIS, JOEL - STUCK, RAY - GATES, JON - TUNINK, COREY DEAN - GREENE III, JAY E.
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



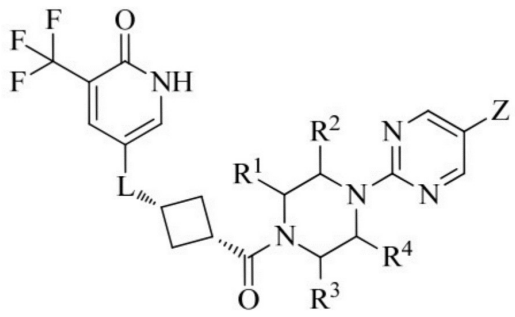
---

(10) AR135866 A1
(21) P250101155
(22) 30/04/2025
(30) US 63/640,741 30/04/2024
(51) C07D 401/14, A61K 31/506, A61P 35/00
(54) COMPUESTOS INHIBIDORES DE TIPARP
(57) Compuestos de fórmula (1), y sales farmacéuticamente aceptables de los mismos, que inhiben la actividad de TIPARP, donde las variables tienen cualquiera de los valores definidos en la memoria descriptiva.

Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado porque es de fórmula (1), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde L se selecciona del grupo que consiste en un enlace y un CH_2; R^1, R^2, R^3 y R^4 se seleccionan independientemente del grupo que consiste en H y CH_3, donde por lo menos uno y no más de dos de R^1, R^2, R^3, y R^4 son CH_3; y Z se selecciona del grupo que consiste en CF_3 y $C(CH_3)_2OH$.

Reivindicación 12: Una composición farmacéutica caracterizada porque comprende el compuesto de la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable, y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

(71) ABBVIE INC.
1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, US
(72) BAI, WEN-JU - COHEN, DANIEL - DAI, YUJIA - DE LA ROSA, MARTHA A. - DUBOVYK, IGOR - FREY, ROBIN - JI, ZHIQIN - JUDD, ANDREW - LIU, DACHUN - MANDAL, DEBASHIS - PUNNA, SREENIVAS
(74) 627
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



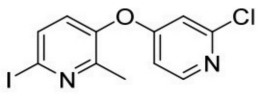
(1)

---

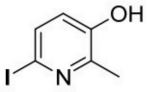
(10) AR135867 A1
(21) P250101156
(22) 30/04/2025
(30) NZ 810650 01/05/2024
(51) A61D 7/00
(54) FORMA DE DOSIFICACIÓN EN BOLO
(57) La divulgación proporciona un bolo configurado para su administración a un animal, en el que dicho bolo está configurado para liberar una sustancia al animal durante un periodo de tiempo. El bolo incluye: (i) un núcleo que incluye, al menos, un ingrediente activo, preferentemente, un haloformo, seleccionado de la lista de cloroformo, bromoformo, yodoformo, o combinaciones de los mismos; y, al menos, un vehículo; (ii) un densificador; y (iii) una envoltura que encapsula o, sustancialmente, encapsula el núcleo, donde la envoltura incluye una región cerrada (es decir, una región que se cierra durante la fabricación para encapsular el núcleo en la envoltura); en donde el núcleo está separado de la región cerrada y el densificador se encuentra entre el núcleo y la región cerrada; y en donde el bolo está formulado para permanecer en el rumen tras su administración. También se proporcionan métodos de uso de un bolo de la divulgación y métodos de fabricación de un bolo de la presente divulgación.
Reivindicación 1: Un bolo que incluye: un núcleo que incluye, al menos, un ingrediente activo y, al menos, un vehículo; un densificador; una envoltura que encapsula o, sustancialmente, encapsula el núcleo, donde la envoltura incluye una región cerrada; donde el núcleo está separado de la región cerrada y el densificador está entre el núcleo y la región cerrada; y donde el bolo está formulado para permanecer en el rumen tras su administración.
Reivindicación 37: Un método de fabricación de un bolo que incluye: seleccionar un núcleo, una envoltura con una región de cierre y un densificador; insertar el núcleo y el densificador en la envoltura, cerrar la región de cierre de la envoltura para encapsular o encapsular sustancialmente el núcleo en la envoltura, formando así una región cerrada; donde el núcleo incluye, al menos, un ingrediente activo, preferentemente un haloformo seleccionado de la lista de cloroformo, bromoformo, yodoformo o combinaciones de los mismos; y, al menos, un vehículo.
(71) RUMINANT BIOTECH CORP LIMITED
FUTURE HOUSE, 40 KENWYN STREET, PARNELL, AUCKLAND 1052, NZ
(72) ADHIKARI, BISHAL RAJ - SIEGEL, DAVID - COLSELL, DAVID CHARLES
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

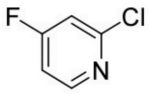
(10) AR135868 A1
(21) P250101157
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,022 01/05/2024
(51) C07D 401/14, B01J 31/24
(54) PROCESOS PARA PREPARAR INHIBIDORES DE CSF-1R Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS
(57) La presente divulgación se refiere a procesos de preparación de un compuesto representado por la fórmula (I) y métodos de uso del mismo.
Reivindicación 1: Un proceso para preparar un compuesto de fórmula (IX), caracterizado porque el proceso comprende hacer reaccionar un compuesto de fórmula (X) con un compuesto de fórmula (XI).
Reivindicación 13: Un compuesto de fórmula (IX) caracterizado porque es preparado por el proceso de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 12.
Reivindicación 185: Una composición caracterizada porque comprende un compuesto de fórmula (IX), que tiene una pureza mayor o igual a aproximadamente 99,8% de área bajo la curva medida por HPLC, y un compuesto de fórmula (XIII), donde el compuesto de fórmula (XIII) está presente en la composición en no más que aproximadamente 0,2% de área bajo la curva medida por HPLC, y un medio para preparar el compuesto de fórmula (IX).
(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC
200 SMITH STREET, WALTHAM, MASSACHUSETTS 02451, US
(72) KOSTIK, ELENA - GELOMINI, ANN - KAUFMAN, MICHAEL D.
(74) 627
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



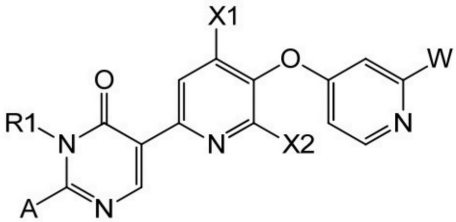
(IX)



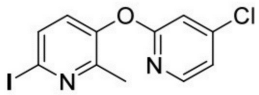
(X)



(XI)



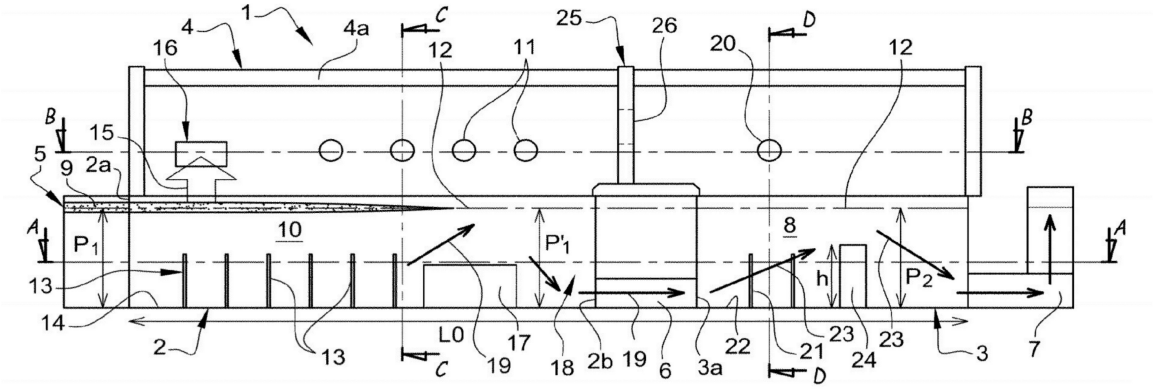
(I)



(XIII)

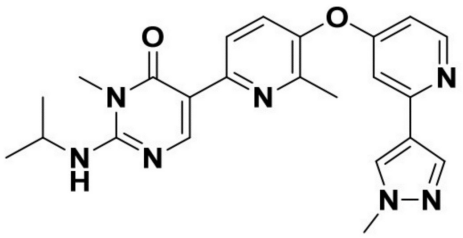
---

(10) AR135869 A1
(21) P250101158
(22) 30/04/2025
(30) EP 24305693.4 02/05/2024
(51) C03B 5/182, 5/20, 5/225
(54) HORNO PARA LA PRODUCCIÓN DE VIDRIO FUNDIDO AFINADO QUE COMPRENDE UNA SEGUNDA CUBA CON UNA PARED DE SEPARACIÓN
(57) La presente invención se refiere a un horno híbrido (1) para la producción de un vidrio fundido afinado (8) a partir de al menos un material de partida sólido (9), en donde el horno (1) comprende una primera cuba (2), que es una cuba de fusión, y una segunda cuba (3), que es una cuba de afinado, en donde dicha segunda cuba está provista de una pared de separación que corre sustancialmente transversal a una dirección de flujo del vidrio fundido afinado en dicha segunda cuba, estando configurada dicha pared de separación para forzar las partículas del material sólido que están presentes en el vidrio fundido afinado a fluir cerca de una superficie de dicho vidrio fundido afinado.
(71) VERALLIA PACKAGING
PLACE DES COROLLES - TOUR CARPE DIEM, ESPLANADE NORD, 92400 COURBEVOIE, FR
(72) BULTYNCK, HERVÉ - LUCE, BENJAMIN - LAHBIB, DORIAN - HAYAU, FRÉDÉRIC
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

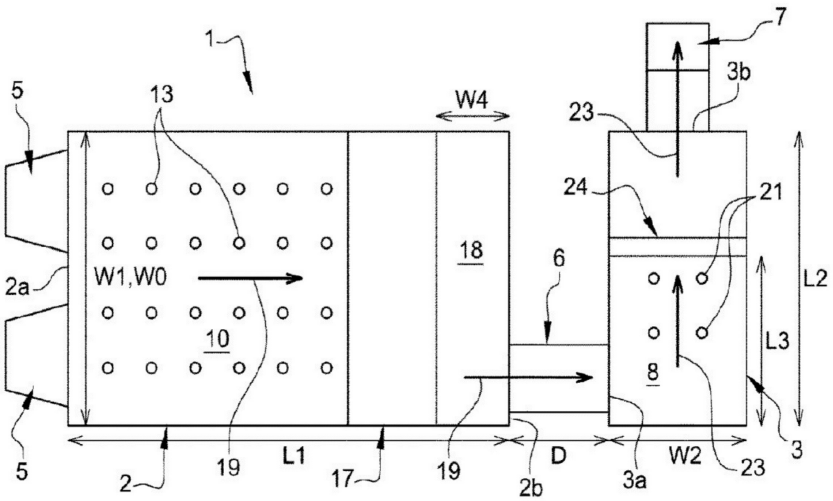
(10) AR135870 A1
(21) P250101159
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,028 01/05/2024
(51) C07D 401/14, A61K 31/444
(54) INHIBIDORES DE CSF-1R Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS
(57) En la presente se provee, en parte, un compuesto de fórmula (1), o un hidrato del mismo, esencialmente libre de una o más impurezas, composiciones del mismo, y métodos de uso del mismo.
(71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC
200 SMITH STREET, WALTHAM, MASSACHUSETTS 02451, US
(72) KOSTIK, ELENA - GELOMINI, ANN - KAUFMAN, MICHAEL D.
(74) 627
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(1)

---

(10) AR135871 A1
(21) P250101160
(22) 30/04/2025
(30) EP 24305692.6 02/05/2024
(51) C03B 5/03, 5/04, 5/225
(54) HORNO PARA LA PRODUCCIÓN DE VIDRIO FUNDIDO AFINADO QUE COMPRENDE UNA SEGUNDA CUBA PERPENDICULAR
(57) La presente invención se refiere a un horno híbrido (1) para la producción de un vidrio fundido afinado (8) a partir de al menos un material de partida sólido (9), comprendiendo el horno (1) una primera cuba (2), que es una cuba de fusión, y una segunda cuba (3), que es una cuba de afinado, en donde la dirección de flujo del vidrio fundido en la primera cuba (2) es sustancialmente perpendicular a la dirección de flujo del vidrio fundido afinado en la segunda cuba (3).
(71) VERALLIA PACKAGING
PLACE DES COROLLES - TOUR CARPE DIEM, ESPLANADE NORD, 92400 COURBEVOIE, FR
(72) BULTYNCK, HERVÉ - LUCE, BENJAMIN - LAHBIB, DORIAN
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

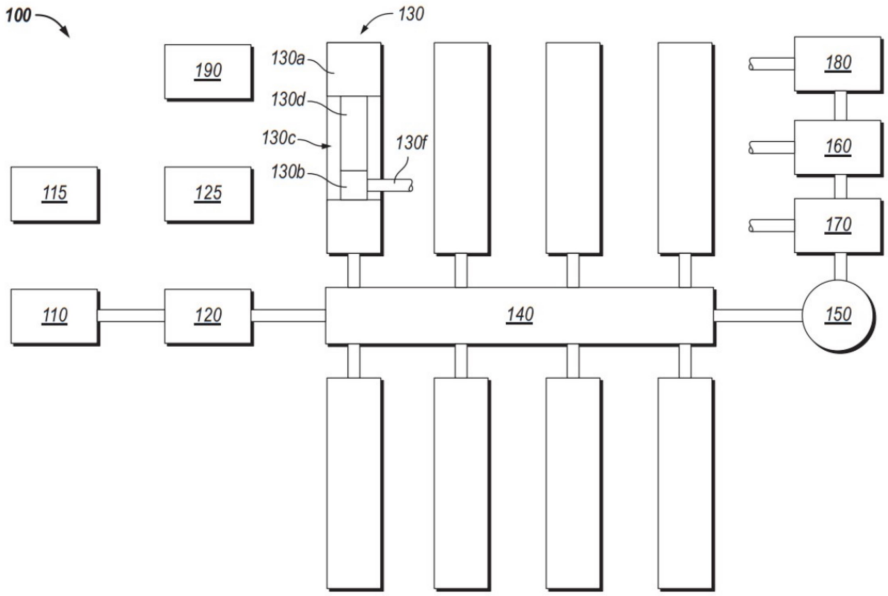


---

(10) AR135872 A1
(21) P250101161
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,959 03/05/2024
(51) A01N 41/06, A01P 13/00
(54) SISTEMA EFICIENTE DE FORMULACIÓN HERBICIDA DE FOMESAFEN
(57) La presente invención se refiere a un sistema de formulación herbicida estable que comprende Fomesafen, una cantidad eficaz de un adyuvante adecuado; y al menos un portador agrícolamente aceptable; y también a métodos para controlar especies de plantas no deseadas mediante difusión controlada de Fomesafen a través de gotas de emulsión muy finas en dicho sistema de formulación que penetran la cutícula de las hojas de las plantas, mejorando así la eficiencia.
Reivindicación 1: Un sistema de formulación de herbicida líquido, dicho sistema comprende: (a) Fomesafen en una cantidad que varía de 1 a 50% en peso del sistema; (b) un adyuvante en una cantidad que varía de 1 a 40% en peso del sistema; y (c) opcionalmente, un herbicida adicional en una cantidad que varía de 0,5 a 50% en peso del sistema; en donde dicho adyuvante es un agente emulsionante seleccionado de un grupo que comprende un emulsionante no iónico, un derivado del ácido bencenosulfónico, o una combinación de los mismos.
(71) ADAMA AGAN LTD.
PO BOX 262, NORTHERN INDUSTRIAL ZONE, 7710201 ASHDOD, IL
(72) SILBERT, GILAD - MOCATTA, DAVID - GUBRIY, VLADIMIR - MINES, YAAKOV
(74) 637
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

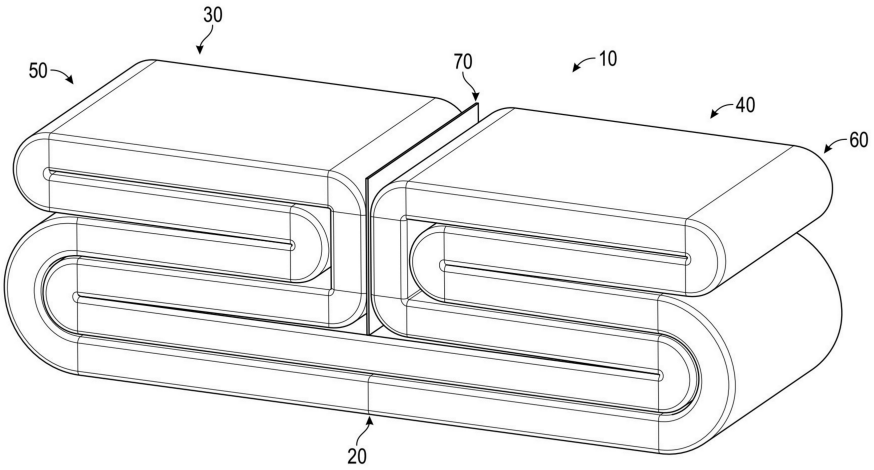
---

(10) AR135873 A1
(21) P250101162
(22) 30/04/2025
(30) US 63/653,296 30/05/2024
US 63/654,764 31/05/2024
US 19/039,669 28/01/2025
(51) E21B 43/26, 47/06, G01V 1/50
(54) ESTIMACIÓN DE LA FRICCIÓN DE TUBERÍAS Y DE LA RESISTENCIA DE ETAPAS EN FUNCIÓN DEL GRADIENTE TEMPORAL DE PRESIÓN
(57) Un método de evaluación de una o más propiedades de un pozo. El método puede incluir generar una onda tubular en un pozo, medir una presión creada por la onda tubular en un cabezal de pozo y crear un modelo en el dominio temporal en función, al menos en parte, de la presión. El método puede incluir además identificar un factor de Darcy y una resistencia de la etapa en función, al menos en parte, del modelo de dominio temporal.
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PKWY. E., HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US
(72) BALE, DEREK SHELBY - SUN, ZHIJIE
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135874 A1
(21) P250101164
(22) 30/04/2025
(30) PCT/CA2024/051652 12/12/2024
US 63/641,121 01/05/2024
US 18/979,565 12/12/2024
(51) B65D 85/64, 88/16, 90/48, B65B 5/04, 63/04
(54) BOLSA DE GRANOS / ENSILAJE EMPAQUETADA
(57) Sistemas y métodos relacionados con el empacado y empaquetado de bolsas de granos. Las mitades izquierda y derecha de la bolsa de granos se pliegan de forma continua sobre sí mismas sin superponerse con el centro de la bolsa de granos. La bolsa plegada permite que los extremos laterales izquierdo y derecho se sitúen encima de las mitades izquierda y derecha plegadas. El contenedor que contiene la bolsa de granos empacada tiene un indicador que indica el centro de la bolsa de granos. Esta configuración permite a los usuarios tirar/desenredar la bolsa de granos fácilmente y el indicador permite una fácil alineación de la bolsa de granos con el cargador de granos.
(71) 2574718 ALBERTA LTD.
3216A HWY 661, COUNTY OF BARRHEAD, ALBERTA T0G 1R2, CA
(72) WIERENGA, JOHN MARVIN
(74) 895
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

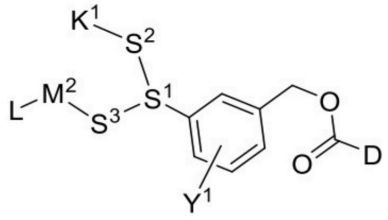


---

(10) AR135875 A2
(21) P250101165
(22) 30/04/2025
(30) PCT/CN2014/070183 06/01/2014
(51) C07K 16/28, 16/00, 16/18, A61K 39/395, 39//00
(54) MÓDULO LANZADERA DE BARRERA HEMATOCEFÁLICA Y FORMULACIÓN FARMACÉUTICA QUE LO COMPRENDE
(57) En la presente memoria se informa de un módulo lanzadera de barrera hematocefálica, que comprende una molécula que debe ser transportada hasta el cerebro a través de la barrera hematocefálica, opcionalmente un conector y exactamente un anticuerpo anti-receptor de barrera hematocefálica monovalente o fragmento de unión a receptor de barrera hematocefálica del mismo, en el que el conector, si está presente, acopla la molécula que debe ser transportada hasta el cerebro a través de la barrera hematocefálica al anticuerpo anti-receptor de barrera hematocefálica monovalente o fragmento de unión a receptor de barrera hematocefálica del mismo, en donde el anticuerpo anti-receptor de barrera hematocefálica monovalente o fragmento de unión a receptor de barrera hematocefálica del mismo que comprende: (a) un RHV-H1 que comprende la secuencia de aminoácidos SEQ ID Nº 109, (b) un RHV-H2 que comprende la secuencia de aminoácidos SEQ ID Nº 110, y (c) un RHV-H3 que comprende la secuencia de aminoácidos SEQ ID Nº 112, (d) un RHV-L1 que comprende la secuencia de aminoácidos SEQ ID Nº 113, (e) un RHV-L2 que comprende la secuencia de aminoácidos SEQ ID Nº 114, y (f) un RHV-L3 que comprende la secuencia de aminoácidos SEQ ID Nº 115.
(62) AR099019A1
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
GRENZACHERSTRASSE 124, CH-4070 BASEL, CH
(72) HUGENMATTER, ADRIAN - MOESSNER, EKKEHARD - NIEWOEHNER, JENS - RUEGER, PETRA - SHAO, CUIYING - TIEFENTHALER, GEORG - ROS, FRANCESCA - XU, GANG
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135876 A1
(21) P250101166
(22) 30/04/2025
(30) US 63/640,733 30/04/2024
US 63/722,553 19/11/2024
(51) C07K 16/28, 16/30, A61K 47/68, A61P 35/00
(54) CONJUGADOS Y SUS USOS
(57) Se proporciona un conjugado de la fórmula (XX) o una de sus sales farmacéuticamente aceptables; donde L es una Unidad de Direccionamiento, donde la Unidad de Direccionamiento es un anticuerpo anti-PTK7 o una fracción de unión al antígeno de éste; y donde las variables de la fórmula (XX) son las definidas en la solicitud. Dichos compuestos pueden ser útiles como agentes anticancerígenos.
(71) SOLVE THERAPEUTICS, INC.
11045 ROSELLE STREET, SUITE 130, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121, US
(72) LANNUTTI, BRIAN - WATKINS, JEFF - JESSEN, KATTI - POW, ANDREW
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(XX)

---

(10) AR135877 A1
(21) P250101167
(22) 30/04/2025
(30) US 63/642,573 03/05/2024
(51) C07K 14/705, 14/725, 16/28, A61K 35/17, 40/11, 40/31, 40/42, A61P 35/00, 37/04, C12N 5/0783
(54) RECEPTORES QUIMÉRICOS Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS
(57) En la presente se proporcionan anticuerpos y fragmentos de unión al antígeno de estos dirigidos a la proteína de molécula 1 similar a la lectina tipo C humana (CLL-1), así como receptores de antígeno quimérico (CAR) derivados de tales anticuerpos y fragmentos, y los usos de estos.

Reivindicación 1: Un anticuerpo o fragmento de unión al antígeno de este que tiene especificidad para la proteína de la molécula 1 similar a la lectina de tipo C humana (CLL-1), que comprende una región variable de cadena pesada (VH) que comprende una CDR1 de VH, una CDR2 de VH y una CDR3 de VH, y una región variable de cadena ligera (VL) que comprende una CDR1 de VL, una CDR2 de VL y una CDR3 de VL, en donde la CDR1 de VH, CDR2 de VH, CDR3 de VH, CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL comprenden, respectivamente, (i) las secuencias CDR1 de VH, CDR2 de VH y CDR3 de VH de la sec. con núm. de ident.: 2 y las secuencias CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL de la sec. con núm. de ident.: 1; (ii) las secuencias CDR1 de VH, CDR2 de VH y CDR3 de VH de la sec. con núm. de ident.: 15 y las secuencias CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL de la sec. con núm. de ident.: 14; (iii) las secuencias CDR1 de VH, CDR2 de VH y CDR3 de VH de la sec. con núm. de ident.: 24 y las secuencias CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL de la sec. con núm. de ident.: 23; (iv) las secuencias CDR1 de VH, CDR2 de VH y CDR3 de VH de la sec. con núm. de ident.: 34 y las secuencias CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL de la sec. con núm. de ident.: 33; (v) las secuencias CDR1 de VH, CDR2 de VH y CDR3 de VH de la sec. con núm. de ident.: 46 y las secuencias CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL de la sec. con núm. de ident.: 45; o (vi) las secuencias CDR1 de VH, CDR2 de VH y CDR3 de VH de la sec. con núm. de ident.: 55 y las secuencias CDR1 de VL, CDR2 de VL y CDR3 de VL de la sec. con núm. de ident.: 54.

Reivindicación 15: Un receptor de antígeno quimérico (CAR) que tiene especificidad para la proteína CLL-1 humana, que comprende un fragmento de unión al antígeno de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 14, un dominio transmembrana, y un dominio activador intracelular.

Reivindicación 33: Un ácido nucleico que codifica el anticuerpo o fragmento de unión al antígeno de este de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 14, o el CAR de una cualquiera de las reivindicaciones 15 - 32.

Reivindicación 34: Un vector que comprende el ácido nucleico de la reivindicación 33.

Reivindicación 35: Una composición que comprende el anticuerpo o fragmento de unión al antígeno de este de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 14 o el CAR de una cualquiera de las reivindicaciones 15 - 32, y un portador farmacéuticamente aceptable.

Reivindicación 36: Una célula que codifica o expresa el anticuerpo o fragmento de unión al antígeno de este de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 14, o el CAR de una cualquiera de las reivindicaciones 15 - 32, opcionalmente en donde la célula es una célula inmunitaria, opcionalmente en donde la célula es una célula T.

Reivindicación 38: Un método para generar una célula diseñada, el método comprende transfectar o transducir una célula con un ácido nucleico de la reivindicación 33 o un vector de la reivindicación 34.

(71) KITE PHARMA, INC.
C/O GILEAD SCIENCES, INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, US
(72) CANNON, NICOLE - GANDRA, NIKITHA - HAILE, SAMUEL T. - LIAO, EDWARD H. - SMITH, RICHARD - YODER, SEAN C.
(74) 895
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

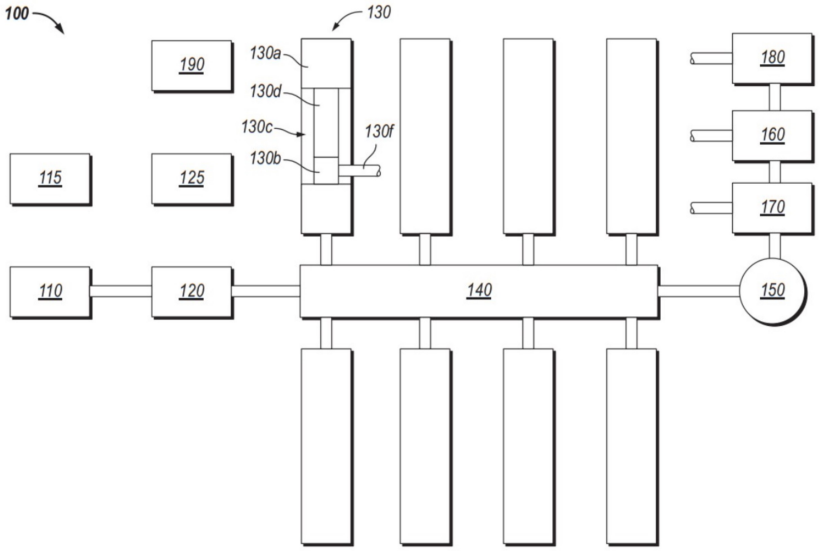
(10) AR135878 A1
(21) P250101168
(22) 30/04/2025
(30) EP 24305672.8 30/04/2024
US 63/640,267 30/04/2024
(51) C07D 207/452, 213/82, 401/12, C07H 7/06, A61K 8/49, A61Q 1/00, 19/00, 19/08, 3/02, 5/02, 5/12
(54) COMPUESTOS COSMÉTICOS ADHESIVOS Y USOS DE LOS MISMOS
(57) La presente invención se relaciona con un compuesto representado por la siguiente fórmula (I):

$$A[B\text{-}(C)_v]_w \quad (I),$$

en donde A es un agente cosmético seleccionado entre un agente del cuidado de la piel, un agente capilar, un agente de maquillaje y un agente formador de película, B es un enlazador, C es un grupo funcional, v es un entero de 1 a 2000, y w es un entero de 1 a 6000. También se relaciona con una composición que comprende el mismo y sus usos en aplicaciones cosméticas.
(71) SKINOSIVE
12-14 RUE JEAN ANTOINE DE BAÏF, 75013 PARIS, FR
(72) AINIE, LISE - BERTRAND, JULIETTE - CANOLLE, BENOIT - KESSACI, MAORA - MAKREROUGRAS, MEDHI - POULETTY, PHILIPPE - RAULT, ISABELLE
(74) 895
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

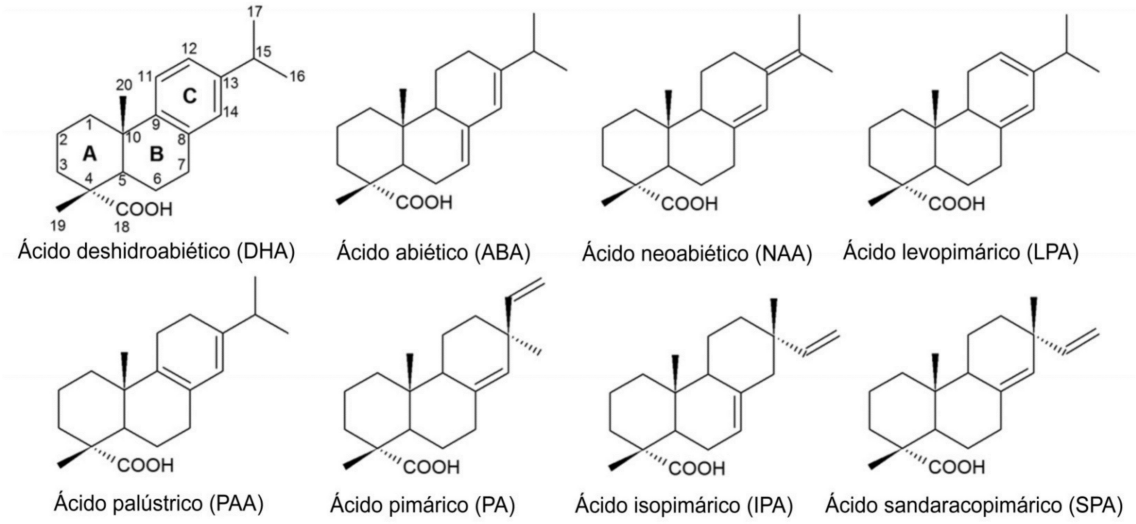
---

(10) AR135879 A1
(21) P250101169
(22) 30/04/2025
(30) US 63/653,293 30/05/2024
US 63/654,764 31/05/2024
US 19/039,692 28/01/2025
(51) E21B 43/267, 47/00, G01V 20/00
(54) EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES DEL SUBSUELO MEDIANTE EL CONTROL DE BOMBAS ELÉCTRICAS
(57) Un método de evaluación de una o más propiedades de un pozo. El método puede incluir la generación de una onda tubular en un pozo, la medición de uno o más parámetros de un motor de bomba eléctrica, y el establecimiento de un modelo de bomba y un modelo de pozo. El método puede incluir además la evaluación de una o más propiedades del pozo en función, al menos en parte, de uno o más parámetros del motor de bomba eléctrica.
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PKWY. E., HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US
(72) SUN, ZHIJIE - BALE, DEREK SHELBY - YU, YANG
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135880 A1
(21) P250101170
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,365 01/05/2024
(51) C10G 75/02, 75/04, C10M 105/34, 105/68
(54) COMPOSICIÓN CON DERIVADOS DE ÁCIDOS GRASOS Y USO EN PROCESOS INDUSTRIALES
(57) Se describen composiciones que incluyen derivados de ácidos grasos y métodos que usan las composiciones como dispersantes, antiincrustantes, o ambos. Las composiciones pueden usarse para prevenir o reducir la formación de polímeros y la deposición de polímeros en equipos usados en procesos petroquímicos. Las composiciones derivadas de ácidos grasos se preparan a partir de preparaciones de ácidos grasos que tienen bajas cantidades, o nada, de ácidos de resina y glicerol, y también tienen bajas cantidades de ácidos grasos C_{16}:0 y ácidos grasos C_{18}:0, y altas cantidades totales de ácidos grasos C_{18} parcialmente insaturados, y/o las composiciones derivadas de ácidos grasos se preparan a partir de ácidos grasos de soja y/o ácidos grasos de canola. El derivado de ácido graso se puede usar en composiciones y métodos para controlar la polimerización no deseada, la corrosión no deseada, y/o la sedimentación no deseada de materiales particulados durante los procesos industriales. Además, las composiciones de la descripción tienen el beneficio adicional de una estabilidad de almacenamiento prolongada.
(71) ECOLAB USA INC.
1 ECOLAB PLACE, ST. PAUL, MINNESOTA 55102, US
(72) VYAKARANAM, KAMESWARA R. - DHAWAN, ASHISH - ALNASLEH, BASSAM KAMAL - MASERE, JONATHAN - MUKKAMALA, RAVINDRANATH
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

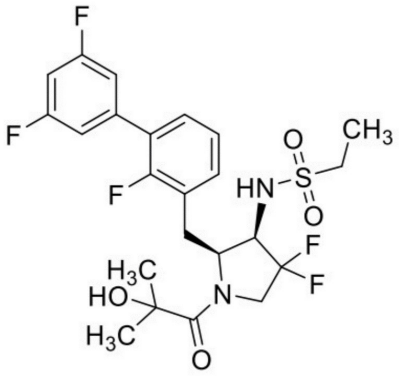


---

(10) AR135881 A1
(21) P250101171
(22) 30/04/2025
(51) C12N15/86, A61K 38/17, 48/00, A61P 25/16, 25/28
(54) TRATAMIENTO DE TRASTORNOS NEUROLÓGICOS MEDIANTE NHR
(57) La presente divulgación proporciona métodos para mejorar o tratar una afección o enfermedad neurológica en un sujeto que necesita tratamiento de la misma administrando al sujeto una cantidad terapéuticamente eficaz de una composición que comprende (i) un ADN recombinante (ADNr), en donde el ADNr comprende un gen receptor de hormona nuclear humano (hNHR) o un fragmento del mismo; y (ii) un vehículo de administración adaptado para administrar dicho ADNh a células o tejidos neurológicos para mejorar o tratar dicha afección o enfermedad neurológica.
(71) OCUGEN, INC.
11 GREAT VALLEY PARKWAY, MALVERN, PENNSYLVANIA 19355, US
(72) UPADHYAY, ARUN KUMAR
(74) 1342
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

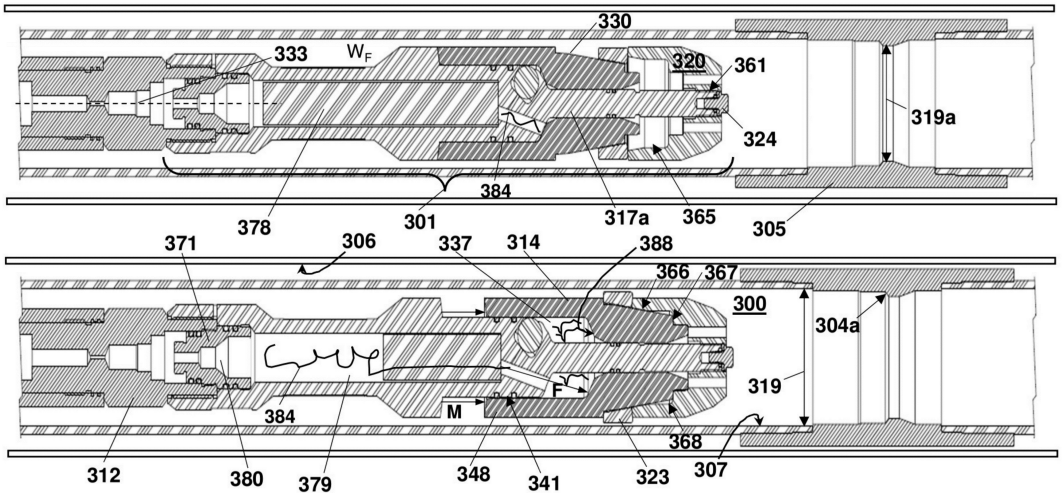
(10) AR135882 A1
(21) P250101172
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,320 01/05/2024
US 63/653,638 30/05/2024
US 63/675,599 25/07/2024
US 63/690,651 04/09/2024
US 63/697,871 23/09/2024
(51) C07D 211/22, 413/14, A61K 31/40, A61P 25/26, 25/28, 9/12
(54) AGONISTA DEL RECEPTOR 2 DE OREXINA (OX2R) PARA USO EN NARCOLEPSIA TIPO 1 (NT1)
(57) En el presente documento se describen métodos, usos y composiciones para tratar la narcolepsia con cataplejía (narcolepsia tipo 1 o NT1), la disminución mitigada de la presión arterial nocturna en un sujeto que tiene narcolepsia tipo 1 o el deterioro cognitivo en un sujeto que tiene narcolepsia tipo 1, mediante la administración de un agonista del receptor 2 de orexina al sujeto en una o más dosis diarias. Compuesto A o una sal farmacéuticamente aceptable de este para uso en el tratamiento de la narcolepsia tipo 1 (NT1), en donde el compuesto A se debe administrar en una dosis diaria de aproximadamente 1 mg a aproximadamente 7 mg del compuesto A o una cantidad equivalente de una sal farmacéuticamente aceptable de este.
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
1-1, DOSHOMACHI 4-CHOME, CHUO-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 541-0045, JP
(72) ABRAHAM, ANSON - FAESSEL, HELENE - HANG, YAMING - HAREL, BRIAN - KARAS, MARTA - KOUNDOURAKIS, ELENA - OLSSON, TINA - VON HEHN, CHRISTIAN - VON ROSENSTIEL, SEBASTIAN PHILIPP - SINHA, VIKRAM - VOLFSON, DMITRI - WANG, HAO - ZHU, ANDY
(74) 438
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



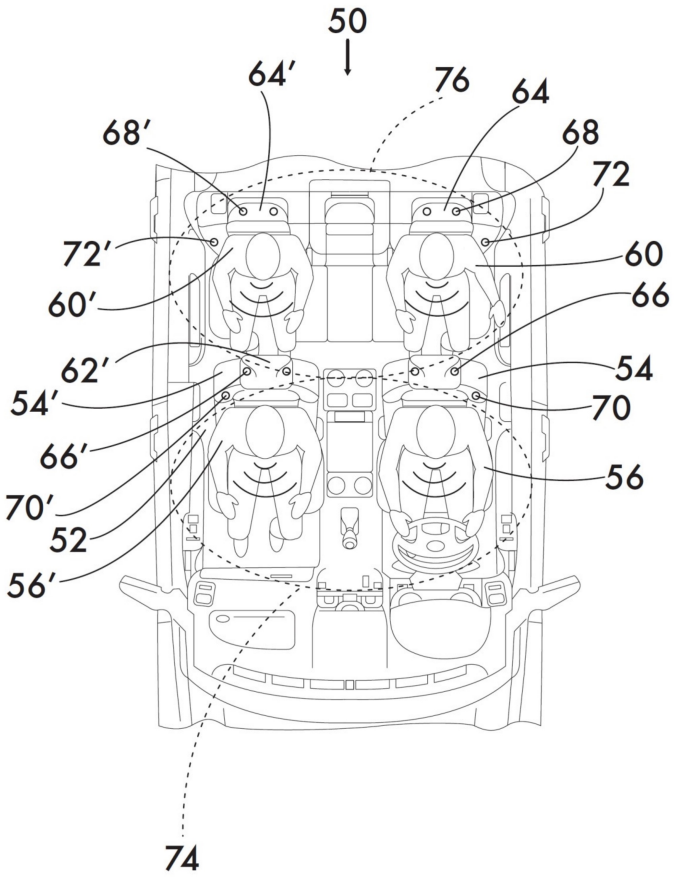
Compuesto A

---

(10) AR135883 A1
(21) P250101173
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,792 02/05/2024
US 63/677,880 31/07/2024
US 19/183,514 18/04/2025
(51) E21B 23/04, 23/06, 33/128
(54) ENSAMBLAJE DE TERMINACIÓN DE FONDO DE POZO Y SISTEMAS RELACIONADOS Y MÉTODOS DE USO
(57) Un ensamblaje de finalización adecuado para su uso en un pozo, en donde el ensamblaje de finalización que tiene un mandril de carga de potencia acoplado con una herramienta de fondo de pozo en una configuración de bajada. Una carga de potencia u otra pirotecnia se dispone en el mandril de carga de potencia en una configuración de bajada. La presión de fluido creada o incrementada en el mandril de carga de energía se transporta a la herramienta de fondo de pozo de manera que da resulta en el movimiento del ensamblaje de finalización a una configuración desconectada. En la configuración desconectada, el mandril de carga de potencia está desacoplado de la herramienta de fondo de pozo, y el mandril de carga de potencia es recuperable fuera del pozo.
(71) THE WELLBOSS COMPANY, LLC
12450 CUTTEN RD., HOUSTON, TEXAS 77066, US
(72) GIBSON, CHAD MICHAEL ERICK - MALONE, RYAN PATRICK
(74) 1342
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(10) AR135884 A1
(21) P250101174
(22) 30/04/2025
(30) US 63/640,608 30/04/2024
(51) B60N 2/879, B60R 11/02, 16/037, H04R 1/40
(54) SISTEMA DE CAPTURA DE VOZ, IDENTIFICACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE AUDIO PRIVADO
(57) Se proporciona un sistema integrado de interacción por sonido y voz para el ocupante de un asiento. El sistema incluye altavoces asociados al reposacabezas del asiento. Se proporcionan uno o más micrófonos muy cerca del ocupante del asiento. Los altavoces y los micrófonos asociados funcionan conjuntamente para generar una burbuja de sonido localizada y privada, un espacio en el que el audio se transmite directamente al individuo sin fugas al entorno más amplio. Esta burbuja de sonido localizada permite el consumo personalizado de medios y la interacción con los sistemas del vehículo sin interferencias de otros pasajeros. El sistema incluye una sofisticada interfaz de voz entre el hombre y la máquina que reconoce y distingue las voces de los ocupantes dentro del área local, lo que permite al sistema ofrecer respuestas y acciones personalizadas a través de los altavoces del reposacabezas. Esta respuesta de la HMI personalizada responde a las órdenes o consultas del individuo, manteniendo la privacidad. Cada ocupante puede interactuar con la HMI del vehículo para acceder a contenidos personalizados, asistencia de navegación o servicios de comunicación.
(71) TOYOTA BOSHOKU AMERICA, INC.
28000 WEST PARK DRIVE, NOVI, MICHIGAN 48377, US
(72) FLANNERY, NICHOLAS
(74) 1029
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



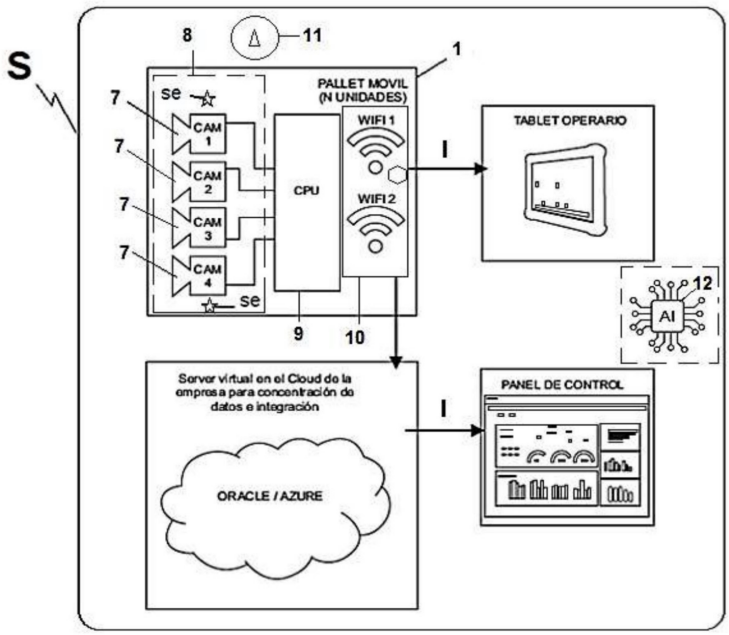
(10) AR135885 A1
(21) P250101175
(22) 30/04/2025
(30) SE 2430251-5 02/05/2024
SE 2430585-6 19/11/2024
(51) A61K 47/10, 47/14, 9/00, 9/08
(54) COMPOSICIONES LIPÍDICAS Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS
(57) Esta descripción proporciona una composición lipídica y métodos de uso de la misma.
Reivindicación 1: Una composición lipídica que comprende de aproximadamente 5 mg a aproximadamente 150 mg de tirzepatida, o una cantidad equivalente de una de sus sales farmacéuticamente aceptables, como ingrediente activo, uno o más excipientes lipídicos farmacéuticamente aceptables y uno o más solventes.
(71) CAMURUS AB
IDEON, GAMMA 1, SÖLVEGATAN 41, SE-223 70 LUND, SE
(72) JOHNSSON, MARKUS - NISTOR, CATALIN - TIBERG, FREDRIK
(74) 195
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135886 A1
(21) P250101176
(22) 30/04/2025
(30) IN 202421037585 13/05/2024
(51) A61K 8/34, 8/36, 8/41, 8/49, A61Q 5/10
(54) COLORACIÓN CAPILAR AUTOOXIDATIVA DE COMPOSICIÓN ÚNICA
(57) Se describe un producto de coloración capilar autooxidativo de composición única que contiene una concentración óptima de molécula autooxidativa, preferentemente ácido gálico, que permite obtener el tono deseado (intensidad y cobertura) dentro de la duración prevista del tratamiento. El ácido gálico se autooxida en presencia de aire y pH alcalino, permitiendo además la oxidación de los tintes oxidativos (precursores y acopladores) presentes en el colorante, lo que produce el tono en el cabello. La composición de la invención es preferiblemente una formulación sin antioxidantes.
(71) GODREJ CONSUMER PRODUCTS LTD.
4TH FLOOR, GODREJ ONE, PIROJSHANAGAR, EASTERN EXPRESS HIGHWAY, VIKHROLI (EAST), MUMBAI, MAHARASHTRA 400079, IN
(72) KUMAR, KRISHNARAJ - NAYAK, MEGHANA - RAGHAVACHARI, RAJAN - RAWAT, RUPINDER KAUR - OVHAL, VINOD - YADLAPALLI, VENKATESWARA - PETER KURUTHIKULAM, ABRAHAM
(74) 1928
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

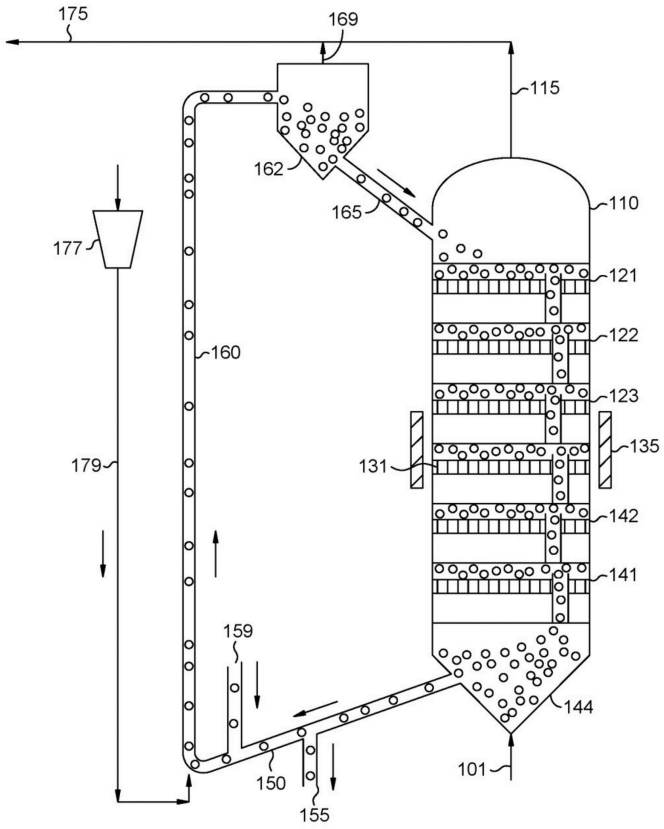
---

(10) AR135887 A1
(21) P250101177
(22) 30/04/2025
(51) G06T 7/00, 7/174, G06Q 10/08, B65G 1/137
(54) SISTEMA Y MÉTODO PARA ADQUIRIR Y ANALIZAR IMÁGENES DE PRODUCTOS ETIQUETADOS
(57) La presente invención radica en un “Sistema y método para adquirir y analizar imágenes de productos etiquetados”, aplicado en el campo de la automatización de inventario y optimización de los procesos logísticos, especialmente en almacenes con almacenaje en altura. El sistema comprende al menos un pallet inteligente móvil con cámara fotográficas asociado a un equipo de procesamiento de los eventos fotográficos tomados en situ para el seguimiento en tiempo real de los inventarios, aumentando la eficiencia y reduciendo el margen de error en las operaciones de almacenamiento y gestión de mercancías por su integración de tecnología de inteligencia artificial (IA) y visión artificial.
(71) ALGO LABS S.A.S.
AV. LEANDRO N. ALEM 424, OF. “104”, (1003) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR
(74) 2348
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



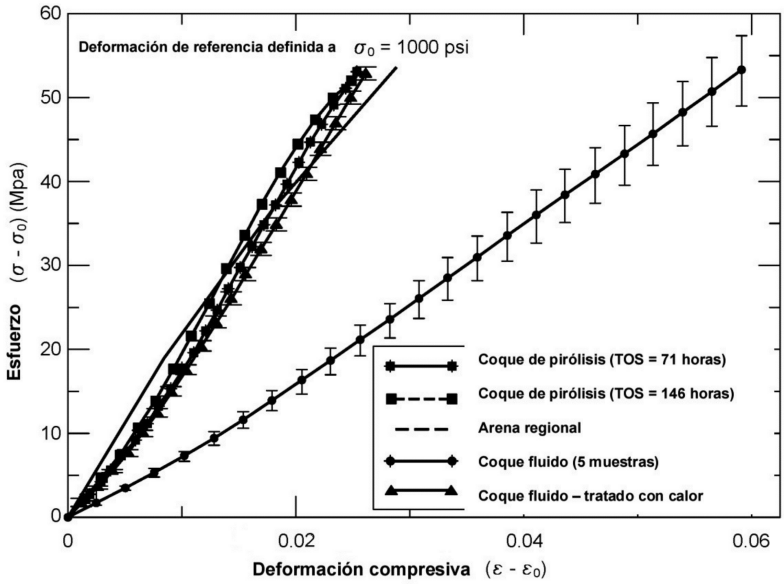
---

(10) AR135888 A1
(21) P250101178
(22) 30/04/2025
(30) US 63/640,364 30/04/2024
(51) C01B 3/24, 3/28, 3/30, 32/05
(54) PIRÓLISIS DE HIDROCARBUROS Y PRODUCCIÓN DE PARTÍCULAS DE COQUE DE PIRÓLISIS
(57) Se proporcionan composiciones para partículas de coque de pirólisis. Las partículas de coque de pirólisis pueden tener al menos una capa externa de coque de pirólisis. En algunos aspectos, las partículas de coque de pirólisis pueden basarse en una semilla homogénea, de modo que toda la partícula corresponda a coque de pirólisis. En otros aspectos, la partícula puede basarse en una semilla heterogénea, de modo que un tipo diferente de material carbonado sirva como núcleo de la partícula. Además, se proporcionan sistemas y métodos para la formación de dichas partículas.
(71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY
1545 ROUTE 22 EAST, P.O. BOX 900, ANNANDALE, NEW JERSEY 08801-0900, US
(72) GORDON, PETER A. - PYL, STEVEN - SHIRLEY, ROBERT M. - BURNS, ADAM B. - IYER, KRISHNAN ANANTHA NARAYANA - FEICHT, SARAH E. - DANKWORTH, DAVID C. - FAMOLARO, JOSEPH S. - CAO, GUANG - LAMBERTI, WILLIAM A.
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



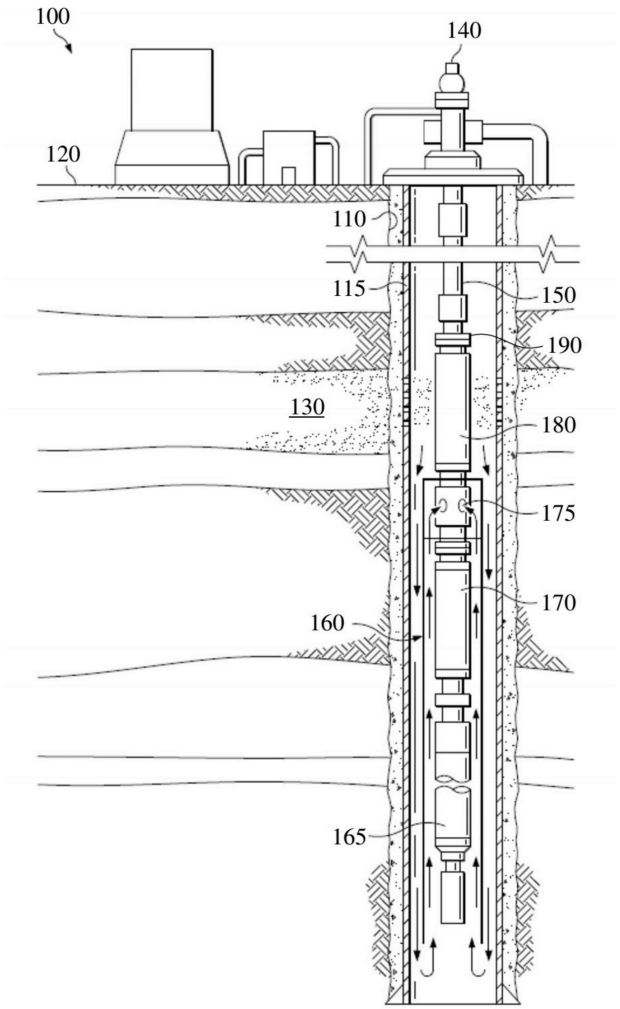
---

(10) AR135889 A1
(21) P250101179
(22) 30/04/2025
(30) US 63/640,411 30/04/2024
(51) C01B 32/372, C09K 8/80
(54) COQUE DE PIRÓLISIS
(57) Se proporcionan composiciones para partículas de coque de pirólisis. Las partículas de coque de pirólisis pueden tener al menos una capa externa de coque de pirólisis. En algunos aspectos, las partículas de coque de pirólisis pueden basarse en una semilla homogénea, de modo que toda la partícula corresponda a coque de pirólisis y/o la partícula consista esencialmente en coque de pirólisis. En otros aspectos, la partícula puede basarse en una semilla heterogénea, de modo que un tipo diferente de material carbonado sirva como núcleo de la partícula. Además se proporcionan sistemas y métodos para la formación de dichas partículas.
(71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY
1545 ROUTE 22 EAST, P.O. BOX 900, ANNANDALE, NEW JERSEY 08801-0900, US
(72) GORDON, PETER A. - PYL, STEVEN - SHIRLEY, ROBERT M. - BURNS, ADAM B. - IYER, KRISHNAN ANANTHA NARAYANA - CAO, GUANG - LAMBERTI, WILLIAM A.
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

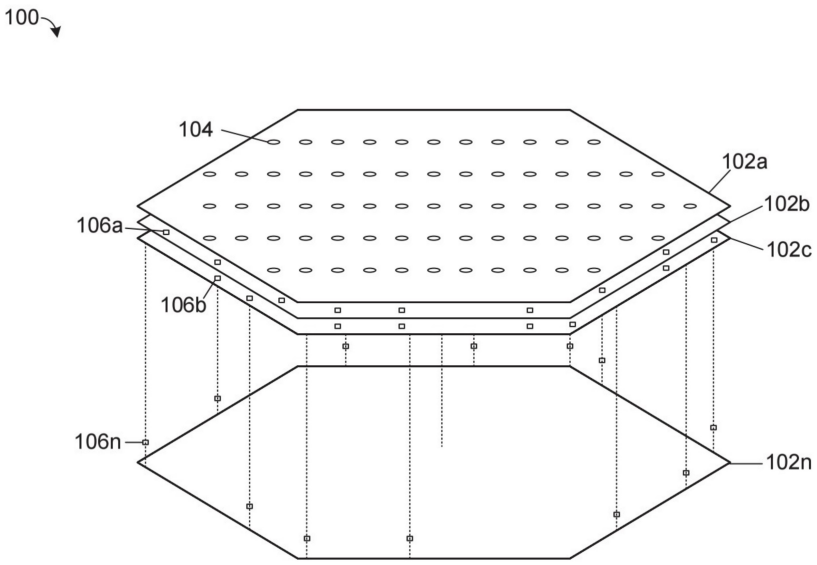


---

(10) AR135890 A1
(21) P250101180
(22) 30/04/2025
(30) US 18/753,067 25/06/2024
(51) E21B 17/046
(54) MIEMBRO DE ACOPLAMIENTO MEJORADO PARA SU USO CON UNA CONEXIÓN
(57) En un ejemplo se proporciona un miembro de acoplamiento, una herramienta de fondo de pozo y un sistema de pozo. El miembro de acoplamiento, en un aspecto, incluye una porción de miembro de tensión axial, y una primera porción de miembro de cizallamiento, en donde la primera porción de miembro de cizallamiento tiene un primer hombro de miembro de cizallamiento que se extiende desde un primer extremo de la porción de miembro de tensión axial, en donde el primer hombro de miembro de cizallamiento está configurado para acoplarse a un hombro de miembro de cabezal opuesto para fijar axialmente la porción de miembro de tensión axial en relación con el miembro de cabezal. El miembro de acoplamiento, de acuerdo con un aspecto, incluye una segunda porción de miembro de cizallamiento, en donde la segunda porción de miembro de cizallamiento tiene un segundo hombro de miembro de cizallamiento se extiende desde un segundo extremo opuesto de la porción de miembro de tensión axial, el segundo hombro de miembro de cizallamiento está configurado para acoplarse a un hombro de miembro de base opuesto para fijar axialmente la porción de miembro de tensión axial en relación con el miembro de base.
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PARKWAY EAST, HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US
(72) NEWPORT, CASEY LAINE - BUCHMAN, GRANT WALKER - McWHERTER, DANIEL STEVEN - McMANUS, DAVID - WEBSTER, JOSHUA WAYNE
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(10) AR135891 A1
(21) P250101181
(22) 30/04/2025
(30) US 18/650,375 30/04/2024
(51) B01J 20/04, 20/28, 20/30, 20/32, 20/34, C02F 1/28
(54) SORBENTE PARA LA EXTRACCIÓN DE LITIO DE SALMUERAS
(57) Se describen en el presente documento composiciones para la extracción de litio de una salmuera, métodos para utilizar composiciones para la extracción de litio de una salmuera, y/o métodos para la preparación de una composición para la extracción de litio de una salmuera. Por ejemplo, una composición puede incluir cristales de hidróxido de litio y aluminio con una estructura cristalina de una pluralidad de láminas hexagonales. En algunos casos, cada una de la pluralidad de láminas hexagonales incluye uno o más sitios vacantes. Además, la composición puede incluir una pluralidad de iones de refuerzo unidos a un borde exterior de una o más de la pluralidad de láminas hexagonales. En algunos casos, la pluralidad de iones de refuerzo soporta la estructura cristalina de la pluralidad de láminas hexagonales cuando la composición se lava con un fluido de desorción y mantienen una distancia de separación entre una o más de la pluralidad de láminas hexagonales.
(71) INTERNATIONAL BATTERY METALS, LTD.
5847 SAN FELIPE STREET, SUITE 1925, HOUSTON, TEXAS 77057, US
(72) BURBA, JOHN L.
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135892 A1
(21) P250101182
(22) 30/04/2025
(30) US 18/652,446 01/05/2024
(51) C02F 1/26, 1/70
(54) PREVENCIÓN DE LA INCRUSTACIÓN DE SÍLICE EN SALMUERAS GEOTÉRMICAS
(57) En la presente se describen sistemas y técnicas para monitorear y controlar los valores del potencial de reducción de oxidación (ORP) de la salmuera proporcionada a un sistema de separación. La salmuera que incluye elementos valiosos, tales como el litio, también puede incluir niveles de sílice y metales de transición como el hierro que podrían reaccionar con el oxígeno para crear compuestos insolubles que podrían obstruir el aparato diseñado para eliminar el litio de las salmueras. Los sistemas y las técnicas de la presente divulgación pueden controlar los valores del ORP añadiendo medidas de agentes reductores a la salmuera para prevenir la formación de los compuestos insolubles, tales como el ferrosilicato que se puede formar a partir de una reacción de oxidación del hierro ferroso (Fe^{+2}) y el silicato. Las técnicas de la presente divulgación pueden generar, entrenar, y utilizar modelos informáticos para controlar los valores del ORP de la salmuera.
(71) INTERNATIONAL BATTERY METALS, LTD.
5847 SAN FELIPE STREET, SUITE 1925, HOUSTON, TEXAS 77057, US
(72) BURBA, JOHN L.
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

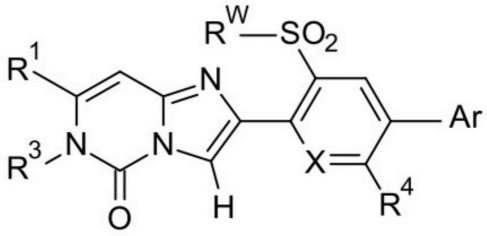
(10) AR135893 A1
(21) P250101183
(22) 30/04/2025
(30) US 63/641,205 01/05/2024
US 63/744,760 13/01/2025
(51) C12N 9/50, A61K 38/00
(54) PROTEASAS IgE Y USOS DE ESTAS
(57) Las modalidades que se proporcionan en la presente memoria proporcionan polipéptidos y moléculas que comprenden un polipéptido que tiene actividad de proteasa, composiciones farmacéuticas que los comprenden y métodos que se pueden usar para tratar trastornos, por ejemplo, los trastornos mediados por IgE.
Reivindicación 1: Un polipéptido que tiene la secuencia de aminoácidos de:

X_1TALGRRKAEDRIKETLWADGVKIDEKDFEHIX_{93}SSHEDYFAVEYGKGSGYYDVNKKMDSEDX_{122}ALCVGX_{128}VVTNMFH WWVVX_{139}QNRENIEKFKX$_{150}$QDX$_{153}$ENNGVMKFX$_{162}$GVKEATVDELNX$_{174}$FYX$_{177}$YADQSRFFDLIKX$_{196}$HFX$_{199}$NKALNPEELF ELYFNGFYYX$_{219}$SSX$_{222}$RYIEDNX$_{229}$PAQNNLFSKVLX$_{241}$NNKLLNPERSYGIDGFSNNVX$_{262}$NALKSHKVLGLVX$_{275}$TTPLX$_{280}$ YRHIISMWGADIDQDGKVKAIYVTDSDDREITFNDNSKRRIGMX$_{324}$RYDVLVDDX$_{333}$GNIRFTGKGX$_{343}$THKEEGAIYAGLYSL SX$_{360}$GDEVWEDYFKKYPEVQENLX$_{380}$ (SEQ ID Nº 917),

donde al menos un X_{93}, X_{122}, X_{128}, X_{139}, X_{150}, X_{153}, X_{162}, X_{174}, X_{177}, X_{196}, X_{199}, X_{219}, X_{222}, X_{229}, X_{241}, X_{262}, X_{275}, X_{280}, X_{324}, X_{333}, X_{343}, y X_{360} se encuentra mutado en comparación con la SEQ ID Nº 1, donde X_{380} comprende la secuencia de aminoácidos que tiene la fórmula como se establece en la SEQ ID Nº 744 o se encuentra ausente, y donde X_1 comprende la secuencia de aminoácidos de la SEQ ID Nº 248, o está ausente.
Reivindicación 33: Una composición que comprende: a) un polipéptido que tiene actividad de proteasa IgE, donde el polipéptido: i) tiene al menos un 50% de identidad con respecto a la SEQ ID Nº 1; ii) comprende: 1) una cisteína (C) en una posición en el polipéptido que corresponde a la posición 125 de la SEQ ID Nº 1; 2) una histidina (H) en una posición en el polipéptido que corresponde a la posición 283 de la SEQ ID Nº 1; 3) un ácido aspártico (D) en una posición en el polipéptido que corresponde a la posición 305 de la SEQ ID Nº 1; y 4) al menos una mutación en el polipéptido en comparación con la SEQ ID Nº 1 que corresponde a la posición 68, 71, 75, 79, 84, 86, 88, 91, 93, 94, 102, 112, 115, 116, 117, 120, 122, 125, 126, 128, 139, 142, 143, 148, 149, 150, 152, 153, 160, 162, 164, 165, 166, 167, 174, 175, 177_183, 180, 182, 183, 185, 189, 196, 197, 199, 200_202, 201, 205, 206, 212, 219, 220, 221, 222, 224, 228, 229, 232, 233, 241, 242, 243, 244, 250, 251, 252, 254, 260, 262, 263, 268, 270, 271_287, 274, 275, 276, 279, 280, 281, 282, 293, 294, 295, 297, 301, 303, 303_326, 306, 307_322, 308_324, 309, 310, 310_320, 311_319, 311_321, 313, 314, 315_317, 316, 318, 319, 320, 324, 327, 329, 332, 333, 336, 343, 346, 347, 348, 351, 360, 363, 364, 366, 374, y 380 de la SEQ ID Nº 1; y b) un dominio Fc.
(71) SEISMIC THERAPEUTIC, INC.
250 ARSENAL PLACE, SUITE 210, WATERTOWN, MASSACHUSETTS 02472, US
(72) ROLLINS, NATHAN - ANDERSON, JORDAN - PECKNER, RYAN - SHIN, JUNG-EUN - HIGGINSON-SCOTT, NATHAN - OTIPOBY, KEVIN LEWIS - MASCANFRONI, IVAN - XING, YI - MANDE, PURVI - HOYT, EMILY
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135894 A1
(21) P250101184
(22) 30/04/2025
(30) IN 202421034520 01/05/2024
EP 24196871.8 28/08/2024
(51) C07D 487/04, A01N 43/90, A01P 5/00, 7/00, C07F 9/6561
(54) DERIVADOS DE PIRIMIDINONA COMO COMPUESTOS PLAGUICIDAS
(57) Un compuesto de la fórmula (1), en donde las variables se definen en la memoria descriptiva. También una mezcla plaguicida que comprende el compuesto de la fórmula (1); el uso de compuestos de la fórmula (1) como plaguicida agroquímico; un método para combatir o controlar plagas de invertebrados; un método para proteger plantas en crecimiento del ataque o la infestación por plagas de invertebrados, semillas que comprenden un compuesto de la fórmula (1); el uso de un compuesto de la fórmula (1) para proteger plantas en crecimiento del ataque o la infestación por plagas de invertebrados; y un método para tratar o proteger a un animal de la infestación o infección por plagas de invertebrados.
(71) BASF SE
CARL-BOSCH-STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE
(72) MAITY, PULAKESH - SHAIKH, RIZWAN SHABBIR - ADISECHAN, ASHOKKUMAR
(74) 1200
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



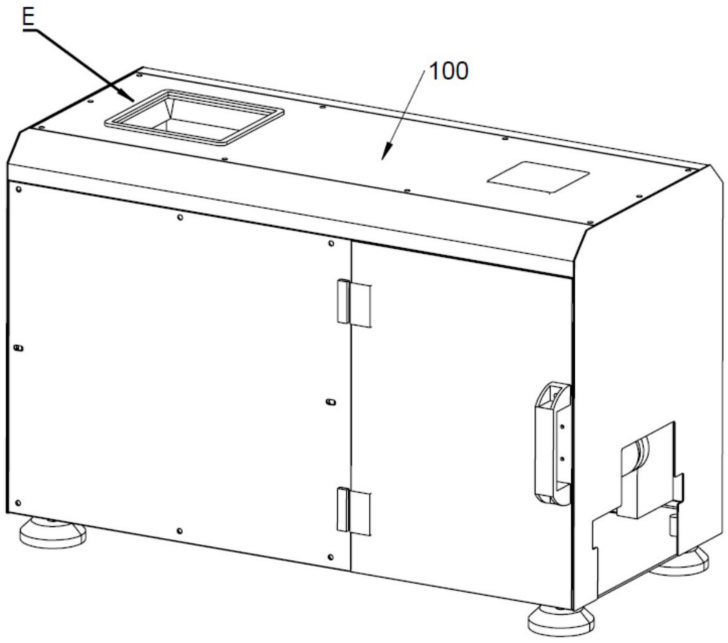
(1)

---

(10) AR135895 A1
(21) P250101185
(22) 25/04/2025
(51) A61K 9/06, 31/05, 47/69, A61P 29/00, 17/00
(54) GEL LIPOSOMADO CON CANNABIS PARA USO TERAPÉUTICO APTO PARA USO CON APARATOLOGÍA KINÉSICA
(57) La presente invención se refiere a una composición tópica en forma de gel liposomado con cannabidiol (CBD), diseñada específicamente para su uso en kinesiología y fisioterapia, tanto en aplicación manual como mediante aparatología terapéutica como el ultrasonido. La fórmula está compuesta por CBD encapsulado en liposomas, fosfatidilcolina, glicerina, carbómero, aceite de semilla de cáñamo, extractos naturales (árnica, romero, cajeput), trietanolamina para ajuste de pH, alcohol bencílico como conservante y agua destilada como vehículo. Esta combinación mejora la biodisponibilidad cutánea, la estabilidad del activo cannabinoide y su penetración dérmica profunda, permitiendo una acción localizada antiinflamatoria, analgésica y regenerativa. Su pH controlado (5.5 a 6.2) y su base liposomal lo hacen compatible con el uso de aparatología kinésica. El producto tiene aplicación industrial en centros de rehabilitación, consultorios de kinesiología y gimnasios médicos, y representa una innovación en el uso de cannabis terapéutico en forma tópica con soporte científico y técnico.
(71) SUÁREZ, ERIKA ROXANA
AZCUÉNAGA 2124, (5517) LUNLUNTA, DTO. MAIPÚ, PROV. DE MENDOZA, AR
(72) SUÁREZ, ERIKA ROXANA
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135896 A1
(21) P250101186
(22) 01/05/2025
(51) G06T 7/00, H04N 5/77
(54) DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA INSPECCIONAR LA CALIDAD DE GRANOS, PSEUDOCEREALES, SEMILLAS Y FRUTOS SECOS EN TIEMPO REAL
(57) Dispositivo para inspeccionar la calidad de granos (legumbres y cereales), pseudocereales, semillas y frutos secos en tiempo real, y método que utiliza dicho dispositivo, el cual permite identificar daños, defectos, enfermedades, materias extrañas, variedades comerciales y aceptabilidad conforme a los criterios de calidad para su procesamiento. El dispositivo comprende medios de limpieza; al menos un par de barras de luz LED con longitudes de onda en el espectro ultravioleta; al menos un par de barras de luz LED con longitudes de onda en el espectro visible; al menos un par de barras de luz LED con longitudes de onda en el espectro infrarrojo; una lente concentradora para cada barra de luz LED; una cámara multiespectral de escaneo de líneas con multiexposición; y un codificador. Asimismo, el método permite iluminar granos, pseudocereales, semillas y frutos secos secuencialmente con barras de luces LED con longitudes de onda en el espectro ultravioleta, visible e infrarrojo para inspeccionar su calidad.
(71) COMPUTING MANAGEMENT S.R.L.
TAPALQUÉ 7208, (1440) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR
(72) PENSOTTI, GUILLERMO SEBASTIÁN
(74) 2579
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135897 A1
(21) P250101187
(22) 01/05/2025
(51) A47G 9/10
(54) ALMOHADÓN TUBULAR ERGONÓMICO
(57) Permite mantener la cadera centrada y alineada durante el descanso, brindando soporte en posiciones laterales o semi laterales. Además de su función ergonómica, el diseño fue pensado cuidadosamente para integrarse visualmente a todo tipo de camas, desde individuales hasta king size, ya que su proporción resulta decorativa y armónica al ser colocado sobre la superficie del colchón.
(71) DEL CAMPO, MARIA BELEN
AV. PUEYRREDÓN 966, PISO 2º DTO. “11”, (1032) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR
(72) DEL CAMPO, MARIA BELEN
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135898 A1
(21) P250101190
(22) 03/05/2025
(51) A47G 19/22, F25D 3/08
(54) VASO ENFRIADOR PORTÁTIL CON SISTEMA DE ENFRIAMIENTO ACTIVO Y BOLAS METÁLICAS REFRIGERANTES MÓVILES
(57) La presente invención se refiere a un vaso portátil diseñado para enfriar bebidas mediante un sistema de enfriamiento activo combinado con bolas metálicas refrigerantes móviles. El dispositivo integra un compartimiento inferior donde se alojan las bolas metálicas, las cuales son enfriadas por un sistema eléctrico alimentado por batería recargable. El compartimiento mantiene las bolas separadas del líquido para evitar contacto directo, conservando así el gas en bebidas carbonatadas. Un pequeño motor permite el movimiento de las bolas dentro del compartimiento cerrado, favoreciendo una distribución homogénea del frío. Este diseño ofrece una solución eficiente, reutilizable y práctica para el enfriamiento portátil de bebidas, sin necesidad de hielo ni refrigeración externa.
(71) CORREA, IGNACIO TOMAS
CALLE18 Nº 5169, P.B, (1884) BERAZATEGUI, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) CORREA, IGNACIO TOMAS
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135899 A1
(21) P250101192
(22) 04/05/2025
(51) B23K 26/00, B44B 3/00, B62K 3/00
(54) IDENTIFICACIÓN DE BICICLETAS CON GRABADO DE CÓDIGO QR POR LÁSER, GENERADO CON APLICACIÓN ELECTRÓNICA PARA GESTIÓN, INSCRIPCIÓN Y SEGUIMIENTO DE USUARIOS Y ENTIDADES GUBERNAMENTALES
(57) Un proceso de grabado láser de un código QR único directamente sobre el cuadro de cada bicicleta.
(71) RUANO, GERMÁN PABLO
PASAJE NEWTON 2447, (1640) MARTINEZ, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) RUANO, GERMÁN PABLO
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135900 A1
(21) P250101194
(22) 05/05/2025
(30) EP 24382495.0 06/05/2024
(51) A01N 25/32, 41/06, 43/40, A01P 13/00
(54) UNA MEZCLA QUE COMPRENDE FLORPIRAUXIFENO Y UN PROTECTOR
(57) La presente invención proporciona: a) una mezcla que comprende: (i) florpirauxifeno en la forma de un éster del mismo como un herbicida; y (ii) una acilsulfonamida como un protector; b) una composición que comprende dicha mezcla y un portador agrícolamente aceptable; y c) métodos de uso.
(71) ADAMA AGAN LTD.
PO BOX 262, NORTHERN INDUSTRIAL ZONE, 7710201 ASHDOD, IL
(72) ESCRIBANO-VANACLOCHA, JUAN A. - SPERLING, SHANI
(74) 637
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135901 A1
(21) P250101195
(22) 30/04/2025
(51) C10L 1/10
(54) USO DE HIDRÓXIDOS Y NITRATOS EN SOLUCIÓN COMO COMBUSTIBLE ALTERNATIVO
(57) La presente invención se refiere a un procedimiento y un combustible alternativo basado en la utilización de una solución líquida compuesta por al menos un hidróxido y un nitrato disueltos en un solvente, destinada a la generación de energía térmica mediante reacciones exotérmicas redox controladas. La invención permite sustituir combustibles convencionales mediante una composición química simple, no inflamable por sí misma, pero capaz de liberar calor en presencia de un iniciador térmico o eléctrico, con aplicaciones industriales en motores, generadores y sistemas de combustión alternativa.
(71) BOCCARDO, GABRIEL ANDRÉS
COSQUÍN 1563, (5000) CÓRDOBA, PROV. DE CÓRDOBA, AR
CAEIRO, FABIÁN GUILLERMO
ACHAVAL 2558, (1826) REMEDIOS DE ESCALADA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) BOCCARDO, GABRIEL ANDRÉS - CAEIRO, FABIÁN GUILLERMO
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135902 A1
(21) P250101196
(22) 05/05/2025
(30) US 63/641,660 02/05/2024
US 63/713,191 29/10/2024
US 63/757,920 13/02/2025
PCT/US2025/027364 01/05/2025
(51) C07K 14/575, A61K 38/00, A61P 3/04
(54) ANÁLOGOS DE PÉPTIDOS Y MÉTODOS PARA UTILIZAR LOS MISMOS
(57) En el presente documento se proporcionan análogos peptídicos del péptido liberador de gastrina (GRP), composiciones farmacéuticas correspondientes y métodos de uso de dichos análogos peptídicos de GRP en el tratamiento de una enfermedad o trastorno, como enfermedad gastrointestinal u obesidad.
Reivindicación 1: Un péptido que comprende una secuencia de aminoácidos de fórmula (I):

$$X^1\text{-}X^2\text{-Ar-}X^4\text{-}X^5\text{-V-}X^7\text{-}X^8\text{-L-}X^{10}\text{-}X^{11}\text{-}X^{12}$$

o una sal, solvato o isómero farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde: X^4, X^5, X^7 y X^8 son cada uno independientemente un aminoácido o un análogo de aminoácido natural o no natural; Ar es un aminoácido aromático; X^1, X^2, X^{10}, X^{11} y X^{12} son cada uno independientemente un aminoácido o un análogo de aminoácido natural o no natural, o están ausentes; en donde el péptido está conjugado con una o más fracciones lipídicas.
Reivindicación 132: Una composición farmacéutica que comprende: (i) el péptido de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 130, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable del mismo, y (ii) un vehículo, diluyente o excipiente farmacéuticamente aceptable.
(71) KALLYOPE, INC.
430 EAST 29TH STREET, 10TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK10016, US
(72) NEELAMKAVIL, SANTHOSH F. - MOYES, CHRISTOPHER
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135903 A1
(21) P250101197
(22) 05/05/2025
(30) PCT/EP2024/082992 20/11/2024
(51) C07K 7/00, A61K 51/08, A61P 35/00, G01N 33/68
(54) LIGANDOS DE P-CADHERINA
(57) La presente invención está relacionada con un compuesto de unión a P-cadherina; una composición que comprende el compuesto de unión a P-cadherina; el compuesto de unión a P cadherina y la composición, respectivamente, para su uso en un método de diagnóstico de una enfermedad; el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente, para su uso en un método de tratamiento de una enfermedad; el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente, para su uso en un método de diagnóstico y tratamiento de una enfermedad que también se denomina “teragnosis” o “teragnóstico”; el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente, para su uso en un método para administrar un radionúclido a un tejido que expresa P-cadherina; un método para el diagnóstico de una enfermedad utilizando el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente; un método para el tratamiento de una enfermedad utilizando el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente; un método para el diagnóstico y el tratamiento de una enfermedad que también se denomina “teragnosis” o “teragnóstico”, utilizando el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente; un método para el suministro de un radionúclido a un tejido que expresa P-cadherina utilizando el compuesto de unión a P-cadherina y la composición, respectivamente.
(71) 3B PHARMACEUTICALS GMBH
MAGNUSSTRASSE 11, 12489 BERLIN, DE
(72) AL-OBAIDI, NAOWRAS - OSTERKAMP, FRANK - SCHNEIDER, EBERHARD - HÖHNE, AILEEN - ZBORALSKI, DIRK - WAHSNER-TESCHNER, JESSICA - SMERLING, CHRISTIANE - REINEKE, ULRICH - DRÄGER, CAROLIN - NIKOLAEVA, OLGA - REIMER, ULF
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135904 A1
(21) P250101198
(22) 05/05/2025
(30) US 18/655,744 06/05/2024
(51) B01D 21/01, B01J 20/12, 20/14, 20/26
(54) PRODUCTO PARA RELAVES MINEROS
(57) Un producto y un método para producir un producto que puede comprender tierra de diatomeas, arcilla y dispersante. La arcilla puede comprender (a) atapulgita o (b) sepiolita o (c) atapulgita y sepiolita. Una porción de la arcilla y una porción de la tierra de diatomeas se aglomeran para formar una pluralidad de partículas compuestas, en donde la partícula compuesta se trata, al menos parcialmente, en la superficie con el dispersante. El producto puede tener una distribución del tamaño de partícula que tiene un d_{50} de 5 a 40 micrómetros y un d_{10} de 1 a 15 micrómetros. El producto puede tener una mediana del diámetro de poro de 2 a 10 micrómetros, un volumen de poro de 1 a 4 ml/g y una densidad aparente de 50 a 300 kg/m^3.
(71) ACTIVE MINERALS INTERNATIONAL, LLC
34 LOVETON CIRCLE, SUITE 100, SPARKS, MARYLAND 21152, US
(72) WANG, BO - CRUZ, NESTOR ALIRIO - PULLIG, TYLER CHANTING - PARKER, DENNIS
(74) 637
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

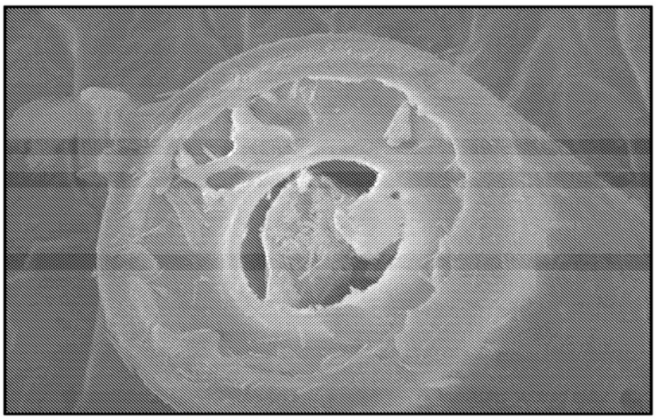


Imagen SEM del Ejemplo 7 con un aumento de x7.000

---

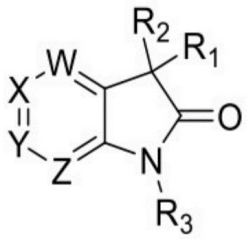
(10) AR135905 A1
(21) P250101199
(22) 05/05/2025
(30) PCT/EP2024/062162 02/05/2024
(51) C07D 403/12, A61K 31/506, A61P 35/00
(54) FORMAS CRISTALINAS DE UN DERIVADO DE INDOL N-SUSTITUIDO
(57) Reivindicación 1: Una forma cristalina del ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico; en la cual, dicha forma cristalina es: • una forma cristalina multicomponente del ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico, que consiste en el ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico y al menos un componente más; o un hidrato o solvato de dicha forma cristalina multicomponente; o • una forma cristalina monocomponente del ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico; o un hidrato o solvato suyo.
Reivindicación 15: Un proceso para la preparación del cocristal de ácido hemiadípico del ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoicode acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 3 a 6; en el cual, dicho proceso comprende los siguientes pasos: i. Preparación de una suspensión de: ◦ ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico; y ◦ ácido adípico; ◦ en un disolvente no acuoso sin alcohol; ii. Agitar la mezcla durante al menos 12 horas; iii. Aislar el producto sólido de la suspensión mediante separación sólido-líquido; y iv. Secar el sólido; o dicho proceso comprende los siguientes pasos: i. Preparar una solución de: ◦ ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico; y ◦ ácido adípico; ◦ en un disolvente no acuoso adecuado, ◦ en el cual, dicha solución se calienta a aproximadamente 80ºC o más; ii. Enfriar hasta aproximadamente 75ºC; iii. Agregar un disolvente de cristalización adecuado; iv. Agitar la mezcla a aproximadamente 75ºC; v. Enfriar hasta aproximadamente 50ºC; vi. Aislar el producto mediante separación sólido-líquido; y vii. Secar el sólido.
Reivindicación 16: Una composición farmacéutica, la cual comprende como ingrediente activo una forma cristalina del compuesto ácido 4-(6-((2-(2-ciano-7-fluoro-4-metoxi-1H-indol-1-il)etil)amino)pirimidin-4-il)-2-etoxibenzoico de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 14, y al menos un vehículo farmacéuticamente aceptable.
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD.
HEGENHEIMERMATTWEG 91, 4123 ALLSCHWIL, CH
(72) SCOTT, CHILDS L.
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135906 A1
(21) P250101200
(22) 05/05/2025
(30) US 63/641,839 02/05/2024
(51) C07K 14/015, A61K 48/00, 38/17, A61P 27/02, C12N 15/864
(54) VECTORES DE VIRUS ADENOASOCIADOS PARA LA ADMINISTRACIÓN TERAPÉUTICA DE ÁCIDOS NUCLEICOS A CÉLULAS DE LA RETINA
(57) Reivindicación 1: Una partícula viral que comprende: (i) una proteína de cápside viral que comprende una VP1 que tiene una secuencia de aminoácidos que comprende aquella de cualquiera de SEQ ID Nº 1 y 18 - 20; y (ii) una construcción que comprende una secuencia de ácido nucleico que comprende cualquiera de SEQ ID Nº 43 - 46 o 2 - 9.
Reivindicación 5: Una célula que comprende: (i) un polinucleótido que codifica una proteína VP1 que tiene una secuencia de aminoácidos que comprende aquella de cualquiera de SEQ ID Nº 1, o 18 - 20; (ii) un polinucleótido que codifica una proteína rep que tiene una secuencia de aminoácidos que comprende aquella de cualquiera de SEQ ID Nº 24 - 29; y (iii) una construcción que tiene una secuencia de ácido nucleico que comprende cualquiera de SEQ ID Nº 2 - 9 o 43 - 46 o un polinucleótido que comprende uno o más componentes como se establece en cualquiera de las FIGs. 1A, 1B, 1C, o 2A - 2I, o SEQ ID Nº 10 - 17, 21 - 22, y/o 30 - 33.
Reivindicación 8: Una composición que comprende: (i) una proteína VP1 que tiene una secuencia de aminoácidos que comprende SEQ ID Nº 1; y (ii) un polinucleótido que tiene una secuencia de ácido nucleico que comprende, en el orden 5' a 3', una repetición terminal invertida izquierda (ITR-L) que tiene una secuencia de ácido nucleico que comprende SEQ ID Nº 16, un promotor que tiene una secuencia de ácido nucleico que comprende SEQ ID Nº 10, 11, 30, 31, o 32, una secuencia de ácido nucleico que comprende SEQ ID Nº 12, que codifica un gen de interés, un sitio de poliadenilación que tiene una secuencia de ácido nucleico que comprende SEQ ID Nº 13, 14, o 33 y una ITR derecha (ITR-R) que tiene una secuencia de ácido nucleico que comprende SEQ ID Nº 17.
Reivindicación 13: Un vector viral que comprende (i) una cápside que comprende una proteína VP1 que tiene una secuencia de aminoácidos que comprende SEQ ID Nº 1 y (ii) un polinucleótido que codifica una proteína RS1, donde el polinucleótido tiene una secuencia que comprende SEQ ID Nº 12.
Reivindicación 14: Una composición farmacéutica que comprende la partícula viral de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 4 y un excipiente farmacéuticamente aceptable.
(71) AVISTA THERAPEUTICS, INC.
100 TECHNOLOGY DRIVE, SUITE 351, PITTSBURGH, PENNSYLVANIA 15219, US
(72) THOMAS BYRNE, LEAH CAROLINE - CAMPELLO, LAURA - JOHNSON, MOLLY - HARTUNG, JANE - SEDOROVITZ, MORGAN - LIN, ROBERT
(74) 837
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135907 A1
(21) P250101201
(22) 05/05/2025
(30) US 63/643,064 06/05/2024
(51) C07D 471/04, A61K 31/407, A61P 25/28, 29/00, 37/00
(54) COMPUESTOS DE AZAINDOLINONA COMO BLOQUEADORES DEL CANAL DE POTASIO KCA3.1
(57) Se describe un compuesto de la fórmula (1) o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde los sustituyentes son los definidos en la presente. Además se describen composiciones farmacéuticas que comprenden el compuesto y un método de uso del mismo.
(71) D.E. SHAW RESEARCH, LLC
120 WEST 45TH STREET, 39TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10036, US
(72) GIORDANETTO, FABRIZIO - JENSEN, MORTEN ØSTERGAARD - JOGINI, VISHWANATH - SNOW, ROGER JOHN
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(1)

---

(10) AR135908 A1
(21) P250101202
(22) 05/05/2025
(51) C02F 1/46, 1/50, G05B 13/02, 15/02, G01N 27/26
(54) DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO INTELIGENTE PARA EL TRATAMIENTO ADAPTATIVO DE AGUA EN PISCINAS CON ARQUITECTURA MODULAR
(57) Dispositivo y procedimiento automatizado para el tratamiento y control de la calidad del agua en piscinas (1), que emplea inteligencia artificial adaptativa para dosificar productos químicos y gestionar el filtrado en función de variables como clima, ocupación y calidad del agua. Un módulo principal (5) instalado en derivación al circuito hidráulico recibe el flujo tras una bomba (2) y un filtro mecánico (3), y lo hace pasar por sensores de desinfectante residual (15), pH (16), temperatura (17) y flujo (18). Los datos se envían a una unidad de control (23) que, mediante algoritmos inteligentes, ajusta la activación e intensidad de un módulo de electrólisis salina (20) u otros tratamientos. La interfaz de usuario (23) conecta con una plataforma en la nube (24) y una interfaz conversacional (25) para configuración y supervisión remota, sin modificar la tubería original (10, 11).
(71) ANNONI, ANDRÉS
CALLE TRAMONTANA, 7, PORTAL 7 - 3C, 28223 POZUELO DE ALARCON (MADRID), ES
(72) ANNONI, ANDRÉS
(74) 1544
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

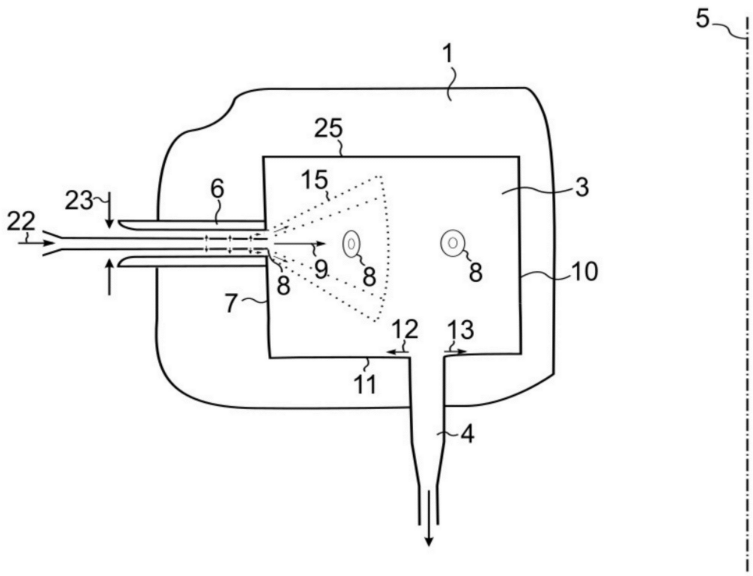
(10) AR135909 A1
(21) P250101204
(22) 05/05/2025
(51) B67D 7/14, G06Q 50/00
(54) PLATAFORMA ONLINE PARA COMPRA DE COMBUSTIBLES O ENERGÍA PARA MEDIOS DE TRANSPORTE, CON CARGA DIFERIDA
(57) La presente invención se refiere a un sistema y método digital para la compra anticipada y acreditación posterior de combustible, mediante una plataforma accesible a través de aplicación móvil y/o sitio web. El sistema permite a los usuarios adquirir crédito de combustible por adelantado, asociarlo a un vehículo determinado (mediante identificación de dominio / patente) y utilizarlo posteriormente en estaciones de servicio habilitadas, sin necesidad de efectuar el pago en el momento de la carga. La plataforma comprende: un módulo de compra y pago en línea, un sistema de almacenamiento de crédito (vinculado a la patente del vehículo), un mecanismo de validación en surtidores, y un módulo de gestión de promociones, flotas y ventas mayoristas. La invención permite: (1) reducir el tiempo de espera en estaciones, (2) adelantar ventas de combustible para las estaciones, (3) aprovechar descuentos por parte del usuario, y (4) mejorar la fidelización al permitir ventas anticipadas individuales o por flota. El sistema es aplicable tanto a estaciones independientes como a grandes redes de combustibles, y puede integrarse con medios de pago digitales o plataformas de gestión de movilidad.
(71) SCHNITMAN, DIEGO
ROOSEVELT 5169, (1431) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR
(72) SCHNITMAN, DIEGO
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135910 A1
(21) P250101205
(22) 06/05/2025
(30) US 63/643,345 06/05/2024
US 63/695,765 17/09/2024
(51) C07K 16/28
(54) ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS QUE SE UNEN A CD28 Y NECTINA-4
(57) Se proporcionan anticuerpos multiespecíficos que se unen a un antígeno asociado a efectores (EAA), tal como CD28, y a un antígeno asociado a enfermedades (DAA), tal como nectina-4, junto con métodos para fabricar tales anticuerpos, composiciones, incluidas composiciones farmacéuticas, que comprenden tales anticuerpos, y su uso para tratar trastornos, tales como cáncer, donde la modulación de la actividad de células efectoras contra células diana puede utilizarse como una modalidad de tratamiento.
(71) RONDO THERAPEUTICS, INC.
25801 INDUSTRIAL BOULEVARD, SUITE 500, HAYWARD, CALIFORNIA 94545, US
(72) CLARKE, STARLYNN - RÜGER, KATJA - FORCE ALDRED, SHELLEY - CHEN, ELAINE - KAUR, MANPREET - DAVISON, LAURA M. - HARRIS, KATHERINE E. - TRINKLEIN, NATHAN - RANGASWAMY, UDAYA
(74) 627
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

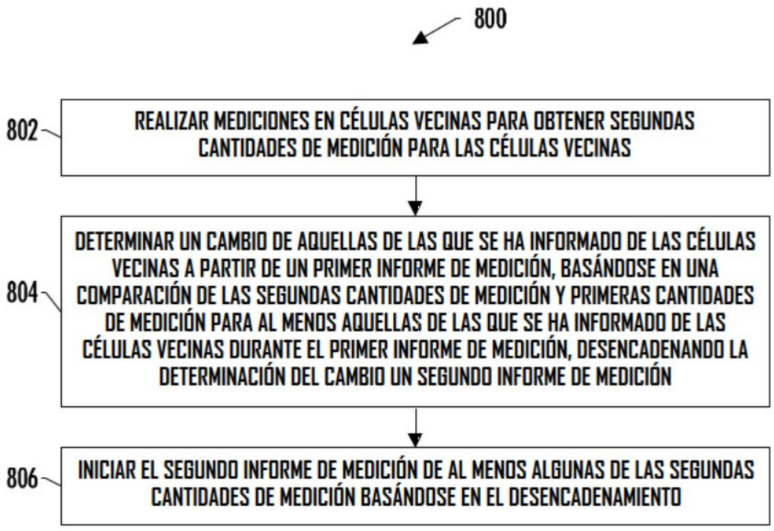
---

(10) AR135911 A1
(21) P250101206
(22) 06/05/2025
(30) FR 24 04812 07/05/2024
(51) C03B 37/04
(54) QUEMADOR ANULAR PARA LA FABRICACIÓN DE FIBRAS MINERALES
(57) La presente invención refiere a un quemador anular para la fabricación de fibras minerales, que incluye una cámara de combustión y una tobera, la cámara de combustión y la tobera presentan una simetría rotacional en relación con un eje principal, la tobera une fluídicamente la cámara de combustión con el exterior del quemador, el quemador incluye inyectores, una cantidad de inyectores es estrictamente superior a cinco, cada inyector está adaptado para inyectar una mezcla de combustible y comburente en la cámara de combustión, los inyectores se distribuyen alrededor de la cámara de combustión, la cámara de combustión presenta un primer volumen, el quemador se caracteriza por el hecho de que la relación entre el primer volumen y la cantidad de inyectores se encuentra entre 725 cm^3 y 900 cm^3.
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER
TOUR SAINT-GOBAIN, 12 PLACE DE L'IRIS, 92400 COURBEVOIE, FR
(72) VERDIER, ANTOINE
(74) 1077
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



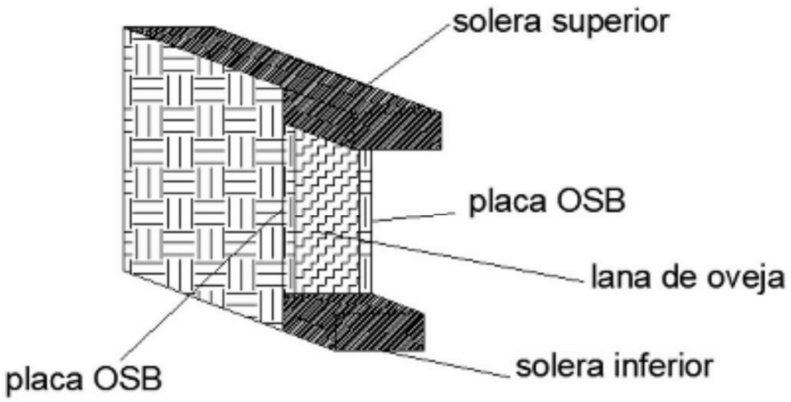
---

(10) AR135912 A1
(21) P250101210
(22) 06/05/2025
(30) GB 2406593.0 10/05/2024
(51) H04W 24/08, 24/10, 36/00, 36/08
(54) INFORME DE MEDICIÓN SOBRE UN CAMBIO DE CÉLULAS VECINAS DE LAS QUE SE HA INFORMADO
(57) Se proporciona un método que incluye realizar mediciones en células vecinas para obtener segundas cantidades de medición para las células vecinas. El método incluye determinar un cambio de aquellas de las que se ha informado de las células vecinas a partir de un primer informe de medición, basándose en una comparación de las segundas cantidades de medición y primeras cantidades de medición para al menos aquellas de las que se ha informado de las células vecinas durante el primer informe de medición. Determinar el cambio desencadena un segundo informe de medición, y el método incluye iniciar el segundo informe de medición de al menos algunas de las segundas cantidades de medición basándose en el desencadenamiento. También se proporciona un aparato correspondiente que comprende medios para realizar el método.
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY
KARAKAARI 7, 02610 ESPOO, FI
(72) GÜRSU, HALIT MURAT - KHODAPANAH, BEHNAM - STANCZAK, JEDRZEJ - PUGEAT, JEAN-MICHEL
(74) 637
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135913 A4
(21) M250101218
(22) 29/04/2025
(51) E04B 1/80, 1/90
(54) LANA DE OVEJA COMO AISLANTE TÉRMICO Y ACÚSTICO EN CONSTRUCCIONES CON PANELES SIP
(57) La sustitución del polietileno expandido o la celulosa en paneles SIP, por la lana de oveja, trae beneficios prácticos a la hora de construir, reduciendo tiempos de obra. Esta sustitución nos brinda también mayor eficiencia, térmica y acústica, debido a las prestaciones que nos ofrece la materia prima. Otro beneficio que trae este material lo tenemos en los costos, al ser una lana de descarte, compite de igual a igual con otros aislantes del mercado.
(71) GOICOECHEA, SANTIAGO EMIR
JUAN JOSÉ CASTELLI 218, (8300) NEUQUÉN, PROV. DE NEUQUÉN, AR
(72) GOICOECHEA, SANTIAGO EMIR
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

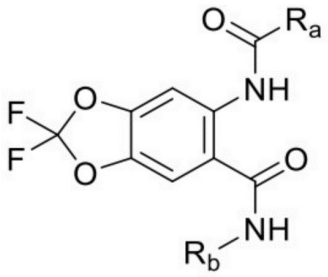
(10) AR135914 A1
(21) P250101253
(22) 09/05/2025
(30) JP 2024-078427 14/05/2024
(51) C21D 8/10, 9/08, C22C 38/00, 38/44, 38/60, B21B 17/08
(54) UN TUBO DE ACERO INOXIDABLE SIN COSTURA Y UN MÉTODO PARA PRODUCIR DICHO TUBO DE ACERO INOXIDABLE SIN COSTURA
(57) Se proporciona un tubo de acero inoxidable sin costura de alta resistencia con un límite elástico de 552 MPa o más, una excelente resistencia a la corrosión por CO_2 y una excelente resistencia a la fragilización por hidrógeno, y un método para su producción. Un tubo de acero inoxidable sin costura que tiene una composición de componentes que contiene, en % masa, C: entre 0,10% y 0,30%, Si: 1,0% o menos, Mn: entre 0,01% y 1,0%, P: 0,05% o menos, S: 0,005% o menos, Cr: entre 12,0% y 14,0%, Al: 0,10% o menos, N: 0,10% o menos, y O: 0,010% o menos, con un resto que incluye Fe e impurezas inevitables, y que tiene una microestructura en la que, en relación de volumen, se incluyen una fase de martensita: 70% o más, una fase de austenita retenida: 20% o menos, y una fase de ferrita: 10% o menos, un tamaño de grano promedio de austenita previa es de 50 μm o menos, y un tamaño de grano máximo de austenita previa es de 100 μm o menos, y que tiene un límite elástico de 552 MPa o más.
(71) JFE STEEL CORPORATION
2-3, UCHISAIWAI-CHO 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-0011, JP
(72) KAMO, YUICHI - EGUCHI, KENICHIRO
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135915 A1
(21) P250101254
(22) 09/05/2025
(30) US 63/645,146 10/05/2024
(51) C12N 15/82, A01H 5/10, 6/60, C12Q 1/6876, 1/6895
(54) EVENTO DE ALGODÓN TRANSGÉNICO GH_BCS246002 Y MÉTODOS PARA SU DETECCIÓN Y USOS
(57) La presente invención proporciona un evento de algodón transgénico GH_BCS246002, plantas, células vegetales, semillas, partes de plantas, plantas de progenie, productos primarios que comprenden el evento GH_BCS246002, polinucleótidos específicos para definir y detectar el evento GH_BCS246002 y plantas, células vegetales, semillas, partes de plantas, plantas de progenie, productos primarios que comprenden el evento GH_BCS246002; y métodos relacionados con la detección, caracterización y selección del evento GH_BCS246002. Además se proporcionan polinucleótidos y secuencias específicas para un evento de algodón modificado GH_BCS246002 y métodos para producir y usar plantas, células vegetales, semillas, partes de plantas, plantas de progenie y productos primarios que comprenden un evento de algodón modificado GH_BCS246002 y detectar un evento de algodón modificado GH_BCS246002, o un polinucleótido o secuencia de ADN específica para un evento de algodón modificado GH_BCS246002, en una molécula o muestra de ADN.
(83) ATCC: PTA-127733
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC
800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS, MISSOURI 63167, US
(72) AHMAD, AQEEL - AHRENS, JEFFREY - BROWN, SARAH L. - CLONINGER, CHERYL - HOWE, ARLENE R. - MA, JIYAN - RYMARQUIS, LINDA - STELZER, JASON
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135916 A1
(21) P250101255
(22) 09/05/2025
(30) US 63/645,499 10/05/2024
(51) C07D 317/62, 277/60, 317/66, 417/14, 498/08, 513/04, A61K 31/36, 31/423, 31/428, A61P 9/02, 9/10, 9/12
(54) AGONISTAS DEL RECEPTOR RXFP1
(57) La presente invención proporciona compuestos de la fórmula: (1) en donde R_a y R_b son como se describen en la presente, sales farmacéuticamente aceptables de estos, y métodos para usar estos compuestos y sales farmacéuticamente aceptables de estos para tratar a pacientes con afecciones, enfermedades y/o trastornos cardiovasculares, pulmonares y/o renales.
(71) ELI LILLY AND COMPANY
LILLY CORPORATE CENTER, INDIANAPOLIS, INDIANA 46285, US
(72) ANDERSON, ERIN DANIELLE - FIELDS, TODD - FLYNN, AUTUMN ROSE - HALL, MEGAN McKENNEY - LAMAR, JASON ERIC - McFADDIN, ELIZABETH ANN - METCALF, ANDREW TERRANCE
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(1)

---

(10) AR135917 A1
(21) P250101256
(22) 09/05/2025
(30) US 63/645,466 10/05/2024
(51) C07K 16/28, A61K 38/00, 39/395, 47/02, 47/18, 47/26, 9/00, A61P 21/04, 37/06
(54) FORMULACIONES SUBCUTÁNEAS, JERINGAS PRECARGADAS Y MÉTODOS DE USO DE ESTAS
(57) En el presente documento se describen composiciones farmacéuticas que comprenden un antagonista de FcRn (p. ej., efgartigimod, o una versión biosimilar de este) en una jeringa precargada para su administración subcutánea y métodos de uso de estas para reducir el nivel sérico de IgG de un sujeto que lo necesite (p. ej., un sujeto que padezca una enfermedad autoinmune como la miastenia grave generalizada (gMG)).
(71) ARGENX BV
INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 7, 9052 GHENT, BE
(72) BORGIONS, FILIP - DE MUYNCK, CASSANDRA - SZAKADY, EMOKE - STALS, HILDE - NOUKENS, JAN - LABARRE, MICHAEL JAMES
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135918 A1
(21) P250101257
(22) 09/05/2025
(30) US 63/645,349 10/05/2024
(51) A61K 31/00, 33/00, 39/395, 47/00, A61P 21/04, C07K 16/28
(54) FORMULACIONES DE ANTAGONISTAS DE FcRn INTRAVENOSAS Y MÉTODOS PARA SU USO
(57) Reivindicación 1: Una composición farmacéutica que comprende alrededor de 20 mg/mL de un antagonista del receptor Fc neonatal (FcRn), alrededor de 10,5 mg/mL de clorhidrato de L-arginina, alrededor de 1,4 mg/mL de L-histidina, alrededor de 2,2 mg/mL de clorhidrato de L-histidina monohidrato, alrededor de 1,5 mg/mL de L-metionina, alrededor de 0,4 mg/mL de polisorbato 80, alrededor de 4,1 mg/mL de cloruro de sodio y alrededor de 20,5 mg/mL de sacarosa, a un pH de alrededor de 6,0, en donde el antagonista de FcRn comprende o consiste en una región Fc de IgG variante, o un fragmento de unión a FcRn de esta, en donde la región Fc de IgG variante, o el fragmento de unión a FcRn de esta, comprende o consiste en un primer dominio Fc y un segundo dominio Fc que forman un homodímero o un heterodímero, y en donde el primer dominio Fc y el segundo dominio Fc comprenden cada uno aminoácidos Y, T, E, K, F e Y en las posiciones EU 252, 254, 256, 433, 434 y 436, respectivamente.
Reivindicación 10: Una composición farmacéutica que comprende 20 mg/mL de un antagonista de FcRn, 10,5 mg/mL de clorhidrato de L-arginina, 1,4 mg/mL de L-histidina, 2,2 mg/mL de clorhidrato de L-histidina monohidrato, 1,5 mg/mL de L-metionina, 0,4 mg/mL de polisorbato 80, 4,1 mg/mL de cloruro de sodio, 20,5 mg de sacarosa y agua para inyectables, USP, a un pH de 6,0, en donde el antagonista de FcRn es efgartigimod o una versión biosimilar de este.
(71) ARGENX BV
INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 7, 9052 GHENT, BE
(72) BORGIONS, FILIP - DE MUYNCK, CASSANDRA - SZAKADY, EMOKE - STALS, HILDE - NOUKENS, JAN - LABARRE, MICHAEL JAMES - AGHA, SOFIANE
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135919 A1
(21) P250101258
(22) 09/05/2025
(30) GB 2406603.7 10/05/2024
(51) C11D 1/22, 17/00, 3/33, 3/37
(54) COMPOSICIONES Y MÉTODO DE USO RELACIONADO CON LAS MISMAS
(57) Una composición de limpieza que comprende: (a) por lo menos un compuesto tensioactivo; (b) por lo menos un agente quelante libre de fósforo; y (c) por lo menos un polímero derivado de ácido acrílico.
(71) INNOSPEC PERFORMANCE CHEMICALS ITALIA SRL
VIA CAVOUR, 50, 46043 CASTIGLIONE DELLE STIVIERE, MANTUA, IT
(72) ANDREOLI, ALESSANDRA - MOR, MASSIMO
(74) 195
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

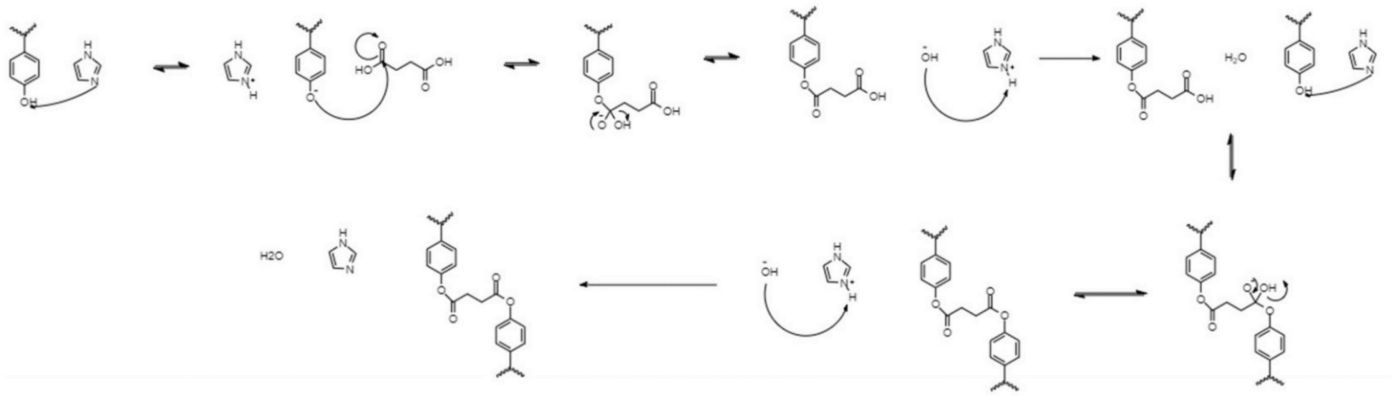
(10) AR135920 A1
(21) P250101259
(22) 09/05/2025
(30) AU 2024901361 10/05/2024
(51) A23C 9/142, 9/146, A23J 1/20, C07K 1/18, 14/76
(54) PROCESO (I) PARA α-LACTALBÚMINA
(57) Reivindicación 1: Un proceso para la producción de una solución acuosa enriquecida en α-lactalbúmina a partir de una composición proteica acuosa que comprende α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional, en donde el proceso comprende poner en contacto la composición proteica acuosa con una resina de intercambio aniónico, en donde el pH durante el contacto de la composición proteica acuosa con la resina de intercambio aniónico se mantiene entre aproximadamente 6,0 y aproximadamente 7,0, de modo que la al menos una proteína adicional se adsorbe al menos parcialmente de forma selectiva sobre la resina de intercambio aniónico, obteniéndose así la solución acuosa enriquecida en α-lactalbúmina y una resina de intercambio aniónico adsorbida con la al menos una proteína adicional.
Reivindicación 8: Un proceso para aislar α-lactalbúmina de una composición proteica acuosa que comprende α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional, en donde el proceso comprende: proporcionar una resina de intercambio aniónico en un aparato adecuado para el flujo de líquido, eliminar cualquier componente insoluble de la composición proteica acuosa antes de ponerla en contacto con la resina de intercambio aniónico, poner en contacto la composición proteica acuosa con la resina de intercambio aniónico haciendo pasar la composición proteica acuosa a través del aparato adecuado para el flujo de líquido a través del mismo; en donde el pH durante el contacto de la composición proteica acuosa con la resina de intercambio aniónico se mantiene entre aproximadamente 6,0 y aproximadamente 7,0, de modo que la al menos una proteína adicional se adsorbe al menos parcialmente de forma selectiva sobre la resina de intercambio aniónico, obteniéndose así una solución acuosa enriquecida en α-lactalbúmina separada de una resina de intercambio aniónico adsorbida con la al menos una proteína adicional, someter la solución acuosa enriquecida en α-lactalbúmina a liofilización para obtener la α-lactalbúmina aislada.
(71) HPS TECH PTY LTD.
UNIT 9, 32-44 TARKIN COURT, BELL PARK, VICTORIA 3215, AU
(72) REMADEVI, RECHANA
(74) 837
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135921 A1
(21) P250101260
(22) 09/05/2025
(30) AU 2024901362 10/05/2024
(51) A23C 9/142, 9/146, A23J 1/20, C07K 1/18, 14/76
(54) PROCESO (II) PARA α-LACTALBÚMINA
(57) Reivindicación 1: Un proceso para la producción de una solución acuosa enriquecida en α-lactalbúmina a partir de una composición proteínica acuosa obtenida como permeado de la microfiltración de un líquido lácteo, en donde la composición proteínica acuosa comprende α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional y en donde la solución de composición proteínica tiene un pH de aproximadamente 6,3 a aproximadamente 7,0, comprendiendo el proceso: proporcionar una resina de intercambio aniónico y ajustar la resina de intercambio aniónico a un pH inicial cercano al punto isoeléctrico de la α-lactalbúmina, poner en contacto la resina de intercambio aniónico que tiene un pH inicial de aproximadamente el punto isoeléctrico de la α-lactalbúmina con la composición proteínica acuosa de modo que la α-lactalbúmina y la al menos una proteína adicional se adsorban selectivamente, al menos parcialmente, en la resina de intercambio aniónico, proporcionando así un refinado acuoso y una resina de intercambio aniónico adsorbida con la α-lactalbúmina y la al menos una proteína adicional, separar la resina de intercambio aniónico adsorbida con la α-lactalbúmina y la al menos una proteína adicional del refinado acuoso, eluir la α-lactalbúmina de la resina de intercambio aniónico adsorbida con la α-lactalbúmina y la al menos una proteína adicional, mediante el uso de una solución de desorción de α-lactalbúmina para proporcionar la solución enriquecida en α-lactalbúmina.
Reivindicación 4: Un proceso para el aislamiento de α-lactalbúmina a partir de una composición proteínica acuosa obtenida como permeado de la microfiltración de un líquido lácteo, en donde la composición proteínica acuosa comprende α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional y en donde la solución de composición proteínica tiene un pH de aproximadamente 6,3 a aproximadamente 7,0, comprendiendo el proceso: proporcionar una resina de intercambio aniónico en un aparato adecuado para el flujo de líquido a través del mismo y ajustar la resina de intercambio aniónico a un pH inicial de aproximadamente el punto isoeléctrico de la α-lactalbúmina, poner en contacto la resina de intercambio aniónico que tiene un pH inicial de aproximadamente el punto isoeléctrico de la α-lactalbúmina con la composición proteínica acuosa durante el paso a través de un aparato adecuado para el flujo de líquido a través del mismo, de manera que la α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional se adsorban selectivamente, al menos parcialmente, en la resina de intercambio aniónico, proporcionando así un refinado acuoso separado de una resina de intercambio aniónico adsorbida con la α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional, eluir la α-lactalbúmina de la resina de intercambio aniónico adsorbida con la α-lactalbúmina y al menos una proteína adicional mediante el uso de una solución de desorción de α-lactalbúmina para proporcionar una solución enriquecida en α-lactalbúmina, someter la solución acuosa enriquecida en α-lactalbúmina a liofilización para proporcionar la α-lactalbúmina aislada.
(71) HPS TECH PTY LTD.
UNIT 9, 32-44 TARKIN COURT, BELL PARK, VICTORIA 3215, AU
(72) REMADEVI, RECHANA
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135922 A1
(21) P250101261
(22) 09/05/2025
(30) BR 10 2024 009345-3 10/05/2024
(51) C07G 1/00, C08J 5/00
(54) PROCESO DE MODIFICACIÓN DE LA LIGNINA, LIGNINA MODIFICADA, USOS COMO PRECURSOR DE FIBRAS DE CARBONO Y FIBRA DE CARBONO OBTENIDA DE LA MISMA
(57) La presente invención se refiere a un método para la modificación de la lignina, con el fin de aumentar el valor agregado de este biopolímero, destacando la modificación química de su estructura con el objetivo de mejorar las propiedades térmicas y mecánicas del material mediante la reacción con ácidos dicarboxílicos, en especial el ácido succínico, en presencia de un catalizador con características alcalinas.
(71) KLABIN S.A.
AV. BRIGADEIRO FARIA LIMA, 3600, 3, 4 E 5 ANDARES, ITAIM BIBI, 04538-132 SÃO PAULO, SP, BR
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
RUA ALOÍSIO TEIXEIRA, 278 - PRÉDIO 2, ILHA DA CIDADE UNIVERSITÁRIA, 21941-850 RIO DE JANEIRO, RJ, BR
(72) RESENDE, GABRIEL - DIAS AZEVEDO, GUSTAVO - CALADO, VERONICA - COELHO DOS SANTOS MUGUET SOARES, MARCELO - FERNANDES NUNES DA SILVA, VINÍCIUS
(74) 1029
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

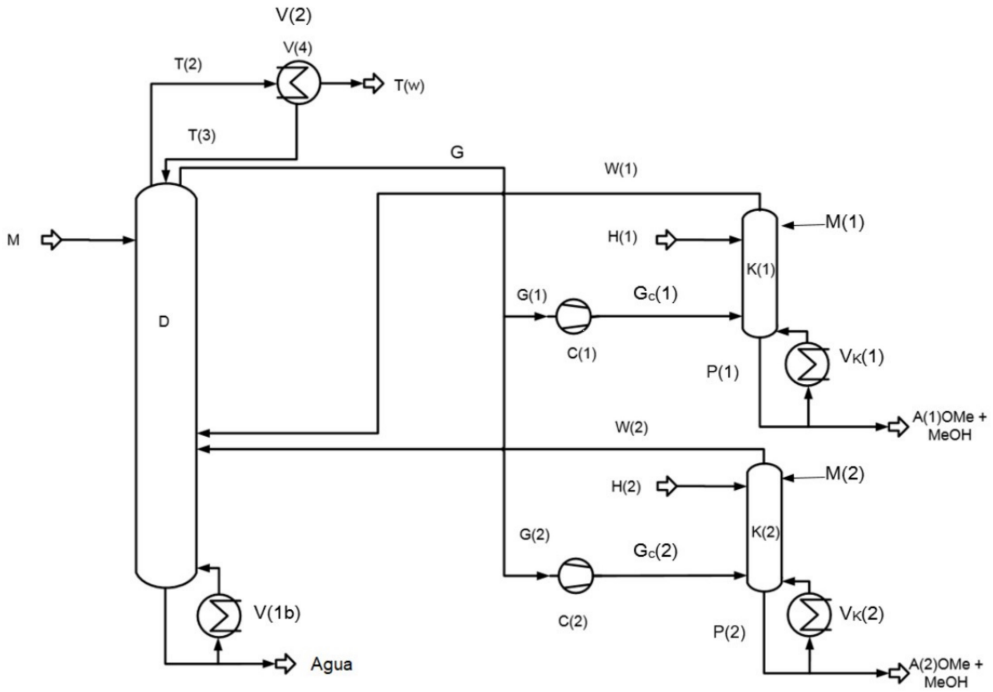


---

(10) AR135923 A1
(21) P250101262
(22) 09/05/2025
(30) EP 24175228.6 10/05/2024
(51) C07C 29/70, 29/80, 31/30
(54) PROCESO INTEGRADO PARA PREPARAR SIMULTÁNEAMENTE N MEZCLAS QUE COMPRENDEN METÓXIDO DE METAL ALCALINO Y METANOL Y PARA PREPARAR METÓXIDO DE METAL ALCALINO SÓLIDO

(57) En un primer aspecto, un proceso integrado para preparar simultáneamente n mezclas P(i) que comprenden metóxido de metal alcalino y metanol y para preparar metóxido de metal alcalino sólido A(i)OMe, que comprende proporcionar n columnas de destilación reactiva K(i); proporcionar n corrientes líquidas acuosas H(i), una corriente dada H(i) que comprende un hidróxido de metal alcalino disuelto A(i)OH, en donde n es un número entero con n ≥ 2 e i = 1…n; y proporcionar una columna de rectificación D; en donde el proceso comprende preparar el uno o más metóxidos de metales alcalinos en la n columna de destilación reactiva K(i) en condiciones de destilación reactiva a partir de las n corrientes H(i) y las n corrientes G(i) que comprenden metanol, y obtener de este modo n corrientes superiores W(i) que comprenden metanol y agua; y obtener n corrientes de fondo P(i) que comprenden metóxido de metal alcalino A(i)OMe y metanol; en donde el proceso comprende además (a) someter al menos una parte de al menos una de las n corrientes de fondo P(i) que comprenden metóxido de metal alcalino A(i)OMe y metanol en una unidad de separación SU a una separación sólida, obtener un residuo enriquecido en metóxido de metal alcalino A(i)OMe en comparación con P(i), que preferentemente contiene metóxido de metal alcalino sólido A(i)OMe y una corriente M_R(i) que comprende metanol; y (b) alimentar al menos una parte de la corriente que comprende metanol M_R(i) obtenido en (a) a al menos una columna de destilación reactiva K(i) y/o alimentar al menos una parte de la corriente que comprende metanol M_R(i) obtenido en (a) a la columna de rectificación D. En un segundo aspecto, una unidad de producción química para llevar a cabo el proceso de acuerdo con el primer aspecto de la invención. En un tercer aspecto, la invención se refiere al uso de una unidad de producción química de acuerdo con el segundo aspecto de la invención o de un proceso de acuerdo con el primer aspecto de la invención para producir simultáneamente n mezclas P(i) que comprenden metóxido de metal alcalino y metanol, donde n un número entero con n ≥ 2 e i = 1...n, en donde al menos 2 de las mezclas P(i) comprenden diferentes metóxidos de metales alcalinos A(i)OMe, y/o al menos 2 de las mezclas P(i) comprenden el mismo alcóxido de metales alcalinos A(i)OMe a diferentes concentraciones.

(71) BASF SE
CARL-BOSCH-STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE
(72) FRIEDRICH, HOLGER - WEISSKER, WOLF-STEFFEN - GOETZ, MANUEL MANFRED - HOFEN, KAI
(74) 1200
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(10) AR135924 A1
(21) P250101267
(22) 12/05/2025
(30) US 18/783,800 25/07/2024
(51) F22B 37/48, 37/54, F28G 3/16, 9/00
(54) EQUIPO DE ALINEACIÓN PARA LIMPIEZA PROFUNDA UTILIZADO PARA LIMPIAR UN SISTEMA GENERADOR DE VAPOR DE RECUPERACIÓN DE CALOR QUE INCLUYE UN SINNÚMERO DE TUBOS METÁLICOS, Y MÉTODO PARA UTILIZAR DICHO EQUIPO

(57) Se describen sistemas y métodos para limpiar un sistema generador de vapor de recuperación de calor que incluye tubos y aletas asociadas con el mismo utilizando un equipo de alineación para limpieza profunda. El equipo de alineación para limpieza profunda incluye principalmente al menos una cuña y al menos una varilla. La cuña puede ser una cuña alargada configurada para maximizar el área de superficie que entra en contacto con los tubos y las aletas, lo que a su vez minimiza la cantidad de tensión sobre cualquier punto específico de los tubos o las aletas. Además, la cuña puede estar hecha de una variedad de materiales diferentes. La cuña puede estar asegurada de forma liberable a una placa para mejorar la facilidad con la que la cuña puede introducirse en los tubos y las aletas. La cuña también puede incluir mitades de cuña que se pueden mover entre posiciones expandidas y colapsadas.

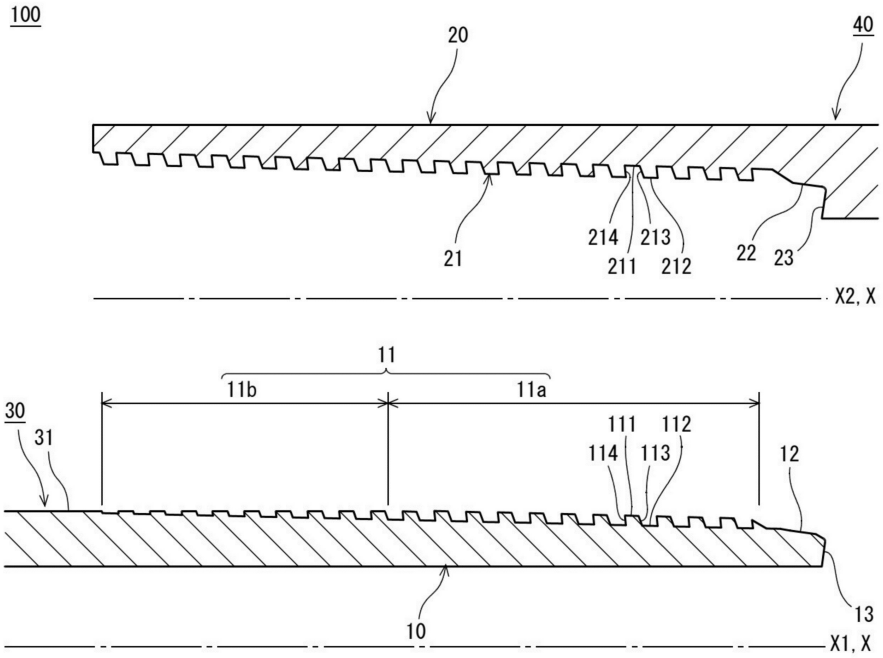
(71) PRECISION ICEBLAST CORPORATION
801 MAPLE STREET, PESHTIGO, WISCONSIN 54157, US
(72) BOYE, KEITH R. - PETERSON, MATTHEW
(74) 1928

(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

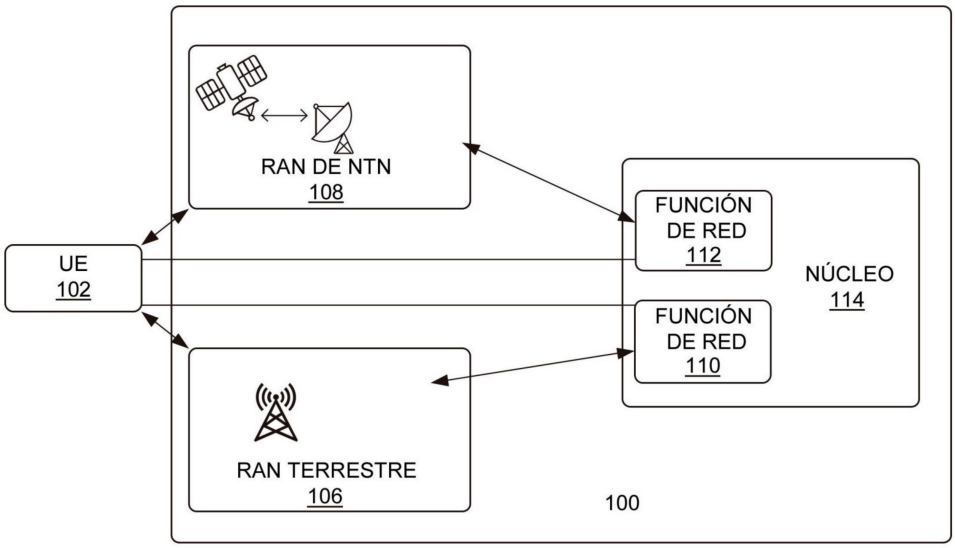


---

(10) AR135925 A1
(21) P250101269
(22) 12/05/2025
(30) JP 2024-078467 14/05/2024
(51) E21B 17/00, 43/00, F16B 33/02, 33/06, F16L15/00
(54) CONEXIÓN ROSCADA
(57) Se provee una conexión roscada que puede suprimir rayones y gripado debido a desalineación en el momento de una operación de armado, al mismo tiempo que se adopta una técnica libre de grasa dopada. Una conexión roscada (100) incluye un vástago (10) que incluye una parte de rosca macho cónica (11), y una caja (20) que incluye una parte de rosca hembra cónica (21). La parte de rosca hembra (21) tiene una conicidad de rosca constante sobre toda la longitud. La parte de rosca macho (11) se divide en una parte de rosca perfecta (11a) y una parte de rosca imperfecta (11b). La parte de rosca perfecta (11a) tiene una conicidad de rosca igual a la conicidad de rosca de la parte de rosca hembra (21). La parte de rosca imperfecta (11b) tiene una conicidad de rosca menor que la conicidad de rosca de la parte de rosca perfecta (11a). Una superficie periférica interior de la caja (20) está revestida por una capa de enchapado metálico. La capa de enchapado metálico tiene una dureza mayor que la dureza de un metal base del vástago (10). La capa de enchapado metálico está revestida por un revestimiento lubricante sólido.
(71) NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, MARUNOUCHI 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8071, JP
VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE
54, RUE ANATOLE FRANCE, 59620 AULNOYE-AYMERIES, FR
(72) MORISHIGE, YUYA - SUGINO, MASAAKI - KURANISHI, TAKAO - OSHIMA, MASAHIRO
(74) 952
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

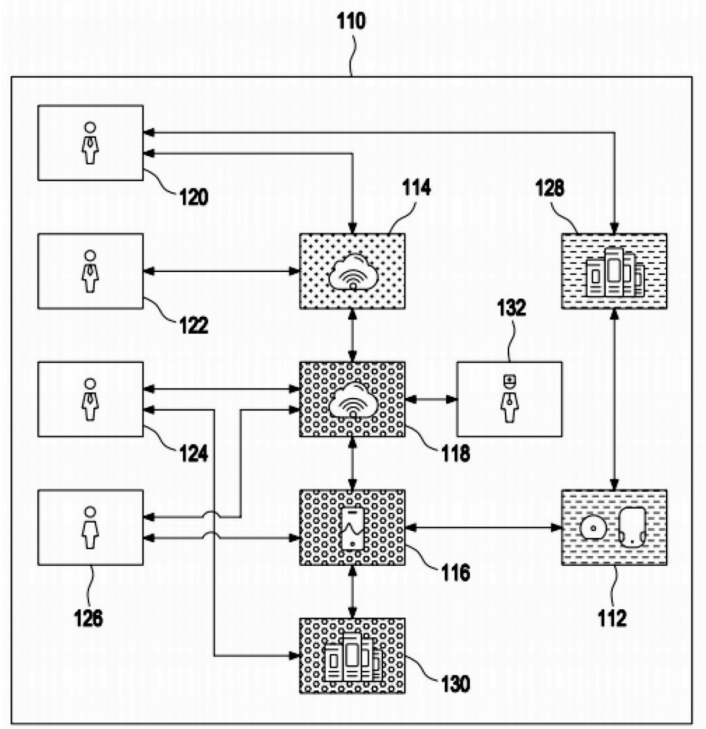


(10) AR135926 A1
(21) P250101270
(22) 12/05/2025
(30) GB 2407136.7 20/05/2024
(51) H04W 48/18, 60/00
(54) SELECCIÓN DE REDES PARA SERVICIO POR EQUIPO DE USUARIO
(57) Un equipo de usuario (UE) que tiene un ajuste de uso establecido a centrado en voz que está configurado para realizar: enviar una solicitud para registrar el UE con una red asociada con una tecnología de acceso que comprende una de red de acceso de radio (RAN) terrestre y RAN basada en satélite, recibir una respuesta a la solicitud y, basándose en información en la respuesta, determinar que un servicio de voz de la red no está disponible; almacenar una identificación de la red en asociación con una indicación de la tecnología de acceso asociada con la red para la que no está disponible el servicio de voz de la red, en información que identifica redes con tecnologías de acceso asociadas para las que el servicio de voz no está disponible; y seleccionar una red candidata para enviar una solicitud adicional para registrar el equipo de usuario, la red candidata con tecnología de acceso asociada distinta de las redes con tecnologías de acceso asociadas identificadas en la información almacenada.
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY
KARAKAARI 7, 02610 ESPOO, FI
(72) MORSY, KARIM - WON, SUNG HWAN
(74) 637
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135927 A1
(21) P250101271
(22) 12/05/2025
(30) EP 24175658.4 14/05/2024
(51) H04L 67/12, 9/40
(54) UN MÉTODO Y UN SISTEMA PARA LA GESTIÓN DE IDENTIDAD Y ACCESO A DISPOSITIVOS MÉDICOS
(57) Se propone un método para la gestión de identidad y acceso a dispositivos médicos. El método que comprende las siguientes etapas a) un dispositivo médico (112) que se controla por un dispositivo conectado digitalmente (116), que transmite, a través de una conexión no confiable, al dispositivo conectado digitalmente (116) información de identificación del dispositivo médico (112), en donde el dispositivo médico (112) comprende al menos una interfaz para la comunicación con el dispositivo conectado digitalmente (116) especificada por el fabricante del dispositivo médico (120); b) un backend en la nube para la gestión de identidad y acceso a dispositivos médicos (114) controlado por el fabricante del dispositivo médico (120), que recibe una solicitud de interfaz de programación de aplicaciones, API, del dispositivo conectado digitalmente (116), en donde la solicitud de API comprende una solicitud de información de autenticación que se genera por el dispositivo conectado digitalmente (116), en donde la solicitud de información de autenticación comprende información de identificación sobre el dispositivo conectado digitalmente (116), que genera, tras verificar y validar la solicitud de API y la solicitud de información de autenticación, la información de autenticación que comprende un certificado o una firma, en donde la información de autenticación depende de la información de identificación del dispositivo conectado digitalmente (116) especificada previamente por el fabricante del dispositivo médico (120), la firma de la información de autenticación mediante el uso de una clave privada del backend en la nube para la gestión de identidad y acceso a dispositivos médicos (114), y la transmisión de una respuesta de API que comprende la información de autenticación firmada al dispositivo conectado digitalmente (116); c) recibir a través de la conexión no confiable en el dispositivo médico (112) desde el dispositivo conectado digitalmente (116) la información de autenticación firmada, en donde, tras verificar y validar la información de autenticación en el dispositivo médico (112), se establece una seguridad de la capa de aplicación entre el dispositivo médico (112) y el dispositivo conectado digitalmente (116) mediante el uso de al menos un procedimiento de intercambio de claves criptográficas.
(71) ROCHE DIABETES CARE GMBH
SANDHOFER STRASSE 116, 68305 MANNHEIM, DE
(72) FISCHER, CHRISTOPH
(74) 108
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



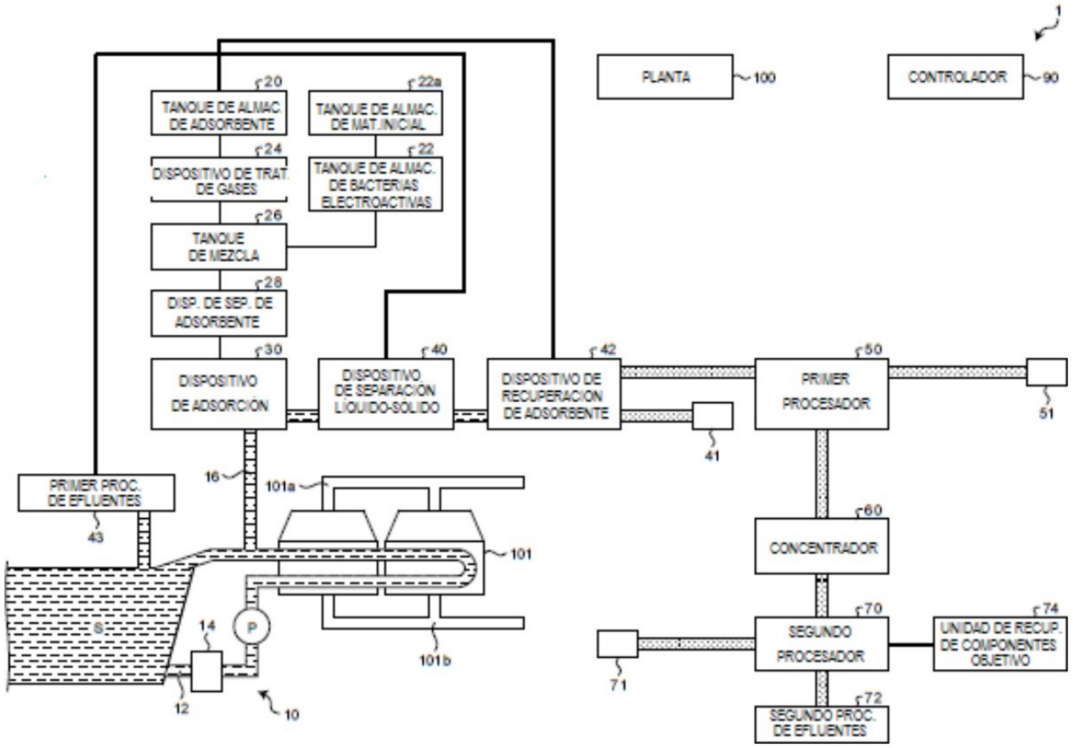
(10) AR135928 A1
(21) P250101272
(22) 12/05/2025
(30) FR 24 04924 14/05/2024
(51) A01N 25/32, 27/00, 65/28, A01P 3/00, 5/00
(54) PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTO FITOSANITARIO MEDIANTE CARIOFILENO
(57) Reivindicación 1: Procedimiento para proteger las plantas contra la fitotoxicidad de un tratamiento con un producto fitosanitario, en donde dicho procedimiento comprende la adición de cariofileno al tratamiento fitosanitario, pudiendo la aplicación del producto fitosanitario y la del cariofileno ser simultáneas o separadas, caracterizado porque la relación de cariofileno / producto fitosanitario está comprendida entre 2 / 8 y 9 / 1 en peso.
(71) XEDA INTERNATIONAL
ZONE ARTISANALE LA CRAU, 1397, ROUTE NATIONALE 7, 13670 SAINT ANDIOL, FR
(72) SARDO, ALBERTO
(74) 895
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135929 A1
(21) P250101274
(22) 12/05/2025
(51) B60R 21/01, 25/00
(54) SISTEMA DE SEGURIDAD VEHICULAR MEDIANTE IDENTIFICACIÓN DEL CONDUCTOR POR RECONOCIMIENTO DE PESO CORPORAL
(57) Reivindicación 1: Un sistema de seguridad basado en la detección de peso para validar la identidad del conductor.
(71) COSTA, JUAN MANUEL
DEFENSA 163, (1718) SAN ANTONIO DE PADUA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
FIGUEROA, MARIA DE LAS MERCEDES
DEFENSA 163, (1718) SAN ANTONIO DE PADUA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
(72) COSTA, JUAN MANUEL
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

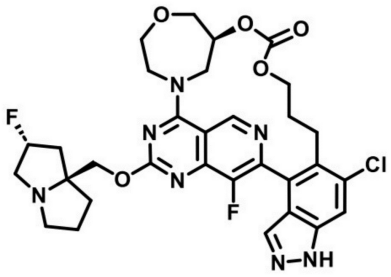
---

(10) AR135930 A1
(21) P250101275
(22) 13/05/2025
(30) JP 2024-078664 14/05/2024
(51) C02F 1/28, G21D 1/00
(54) SISTEMA DE RECUPERACIÓN DE COMPONENTES OBJETIVO Y MÉTODO DE RECUPERACIÓN DE COMPONENTES OBJETIVO
(57) La presente descripción incluye un tanque de almacenamiento de adsorbente que almacena un adsorbente que adsorbe un componente objetivo en una solución, un tanque de almacenamiento de bacterias electroactivas que almacena en su interior bacterias electroactivas que ayudan a la adsorción por el adsorbente, un tanque de mezcla que mezcla el adsorbente con las bacterias electroactivas, un dispositivo de adsorción que añade el adsorbente después de ser mezclado con las bacterias electroactivas en el tanque de mezcla a la solución para generar una solución adsorbente que contiene la solución y el adsorbente, un dispositivo de separación sólido-líquido que separa el adsorbente de la solución adsorbente, y un dispositivo de recuperación de adsorbente que desorbe el componente objetivo del adsorbente.
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
2-3, MARUNOUCHI 3-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8332, JP
(72) KAMEI, SHUN - SHIMAZU, TADASHI - OKAMOTO, AKIHIRO
(74) 627
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

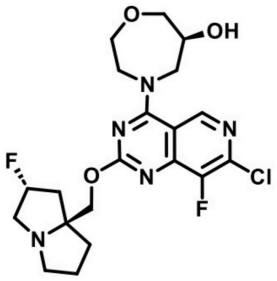


---

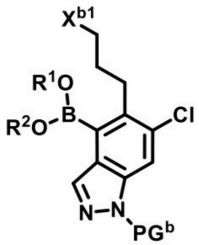
(10) AR135931 A1
(21) P250101276
(22) 13/05/2025
(30) US 63/647,531 14/05/2024
(51) C07D 487/04, 498/18
(54) PROCESOS PARA PREPARAR COMPUESTOS MACROCÍCLICOS
(57) Divulgación proporciona procesos para preparar el Compuesto C-5, A-5, Compuesto B-5, o sus sales, como se describe en el presente documento. La divulgación proporciona además los Compuestos B-5a, B-4a y B-3a, o sus sales, como se describe en el presente documento. Un proceso para preparar el Compuesto C-5, o su sal. Un proceso para preparar el Compuesto A-5. Un proceso para preparar el Compuesto B-5, o su sal.
(71) AMGEN INC.
ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, US
(72) JUDD, TED CHARLES - OTIZ, ADRIAN - ARUNACHALAMPILLAI, ATHIMOOLAM - WEIRES, NICHOLAS ANTHONY - COLYER, JOHN - GLADFELDER, JOSHUA - LEVY, JEFFREY - WEI, CAROLYN SHYA - ZETZSCHE, LARA EMILY - CHIANG, BRANDON - YAMAMOTO, KUMIKO - ROBINSON, JOANNA - CROCKETT, RICHARD D.
(74) 2306
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



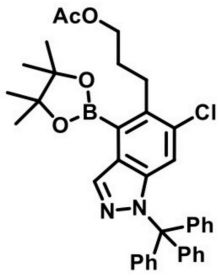
(C-5)



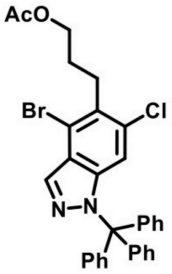
(A-5)



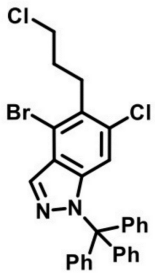
(B-5)



(B-5a)



(B-4a)

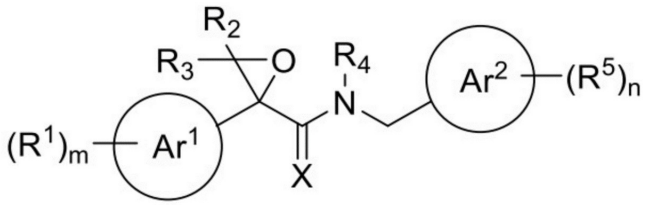


(B-3a)

(10) AR135932 A1
(21) P250101278
(22) 13/05/2025
(51) A23L 33/10, 2/52, 5/00, 3/3544, 29/20, A23D 3/00
(54) FORMULACIÓN ALIMENTICIA FORTIFICADA DE ORIGEN VEGETAL Y SU PROCESO DE ELABORACIÓN
(57) Reivindicación 1: Formulación alimenticia fortificada de origen vegetal caracterizada porque comprende proteína vegetal, aceite vegetal, agua y al menos una fuente de mineral seleccionado del grupo comprendido por hierro, zinc y sus mezclas.
Reivindicación 11: Un método para proteger ácidos grasos poliinsaturados contra la oxidación en formulaciones alimenticias fortificadas caracterizado porque comprende preparar una emulsión de aceite vegetal en agua y proteína vegetal, y posteriormente incorporar una fuente de hierro y/o zinc.
Reivindicación 13: Un proceso para obtener la formulación alimenticia de la reivindicación 1, caracterizado porque comprende las etapas de: a. mezclar la proteína vegetal con agua bajo agitación y dejar hidratar durante un período de entre 1 a 24 hs; b. agregar una fase aceite y emulsionar agitando a 3000 rpm; c. agregar la fuente de hierro, zinc y/o sus mezclas; d. calentar a durante al menos 30 segundos; y e. refrigerar el producto obtenido.
(71) UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)
BV. PELLEGRINI 2750, (3000) SANTA FE, PROV. DE SANTA FE, AR
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)
GODOY CRUZ 2290, (C1425FQB) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR
(72) SPONTON, OSVALDO - CAPPA, EVANGELINA - SANTIAGO, LILIANA - PEREZ, ADRIAN
(74) 2194
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

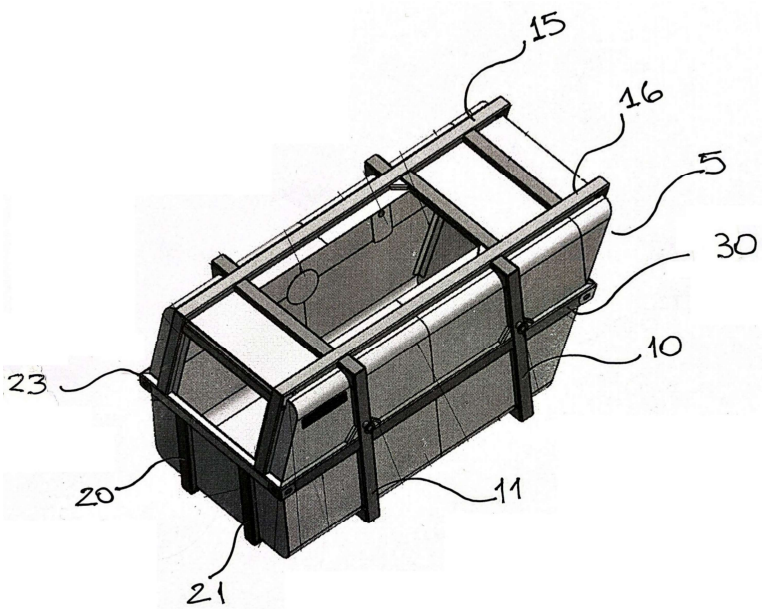
(10) AR135933 A1
(21) P250101279
(22) 13/05/2025
(30) JP 2024-078550 14/05/2024
(51) C07D 405/12, A01N 43/40, 43/42, 43/54, A01P 3/00
(54) COMPUESTOS DE OXIRANAMIDA O SUS SALES, Y FUNGICIDA AGRÍCOLA Y HORTÍCOLA QUE CONTIENE DICHOS COMPUESTOS Y SU MÉTODO DE USO
(57) La presente invención proporciona nuevos fungicidas agrícolas y hortícolas. La presente invención se refiere a un compuesto representado por la siguiente fórmula general (1), en donde cada símbolo es como se describe en la descripción o sus sales, fungicidas agrícolas y hortícolas que los comprenden como ingredientes activos y sus métodos de uso.
(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD.
19-8, KYOBASHI 1-CHOME, CHUO-KU, TOKYO 104-8386, JP
(72) YOKOI, YUKI - MIYASAKA, AKIHIRO - MIZUTANI, FUMIYA - NAKAUCHI, AYUKO - HIRAI, KENSHI - TANIGUCHI, NAOYA - INOUE, HAYATO
(74) 1587
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



(1)

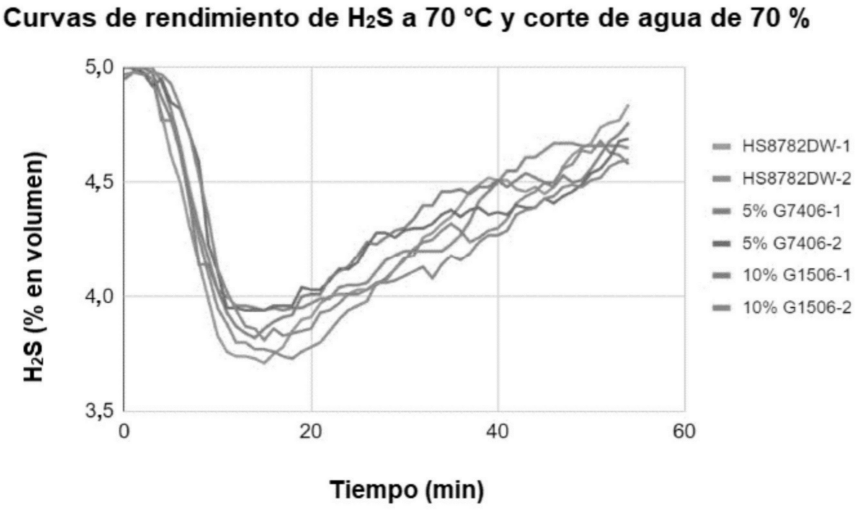
---

(10) AR135934 A1
(21) P250101280
(22) 13/05/2025
(51) B62D 33/04, B65G 65/30, 69/00
(54) CONTENEDOR REFORZADO PARA TRANSPORTE DE LODOS PESADOS EN OPERACIONES PETROLERAS
(57) Contenedor para transporte de lodos pesados en operaciones petroleras caracterizado por comprender un contenedor del tipo volquete para escombros con envolvente de chapas laminadas de manera tal que las tapas, fondos y laterales están reforzados en sus uniones, predominante paralelepípeda dicho recipiente comprende paredes longitudinales continuas de aristas redondeadas, para tal fin todos los paños longitudinales a decir piso -1-, techo -2- techo, laterales -3- y -4- comprenden paños de aristas roladas en sus encuentros, el frente -5- inclinado expande el volumen del contenedor en su porción superior cuya envolvente es reforzada mediante una exoestructura de perfiles del tipo Upn. a banda cremallera -15-.
(71) GRUPO HORIZONTE S.R.L.
CARLOS PELLEGRINI 2175, (8300) NEUQUÉN, PROV. DE NEUQUÉN, AR
(72) CORREA, ARNOLDO JAVIER
(74) 2424
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



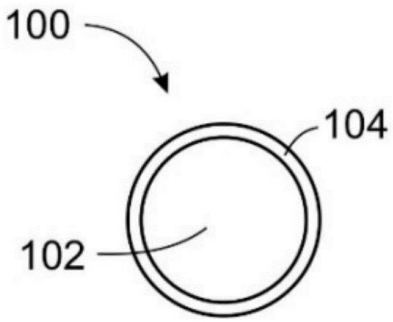
---

(10) AR135935 A1
(21) P250101281
(22) 13/05/2025
(30) US 63/646,123 13/05/2024
(51) C10G 29/02, 29/06, 29/20, 29/24, 75/04, C02F 1/68
(54) MITIGACIÓN DEL ENSUCIAMIENTO POR SÓLIDOS DE LA REACCIÓN DE BARRIDO DE SULFURO DE HIDRÓGENO
(57) Un método para eliminar el sulfuro de hidrógeno de un fluido de proceso industrial, en donde el método comprende la adición de una composición de tratamiento al fluido de proceso industrial, en donde la composición de tratamiento comprende una mezcla de un barredor de sulfuro a base de formaldehído, y un bisulfito y/o un fosfonio.
(71) BL TECHNOLOGIES, INC.
5951 CLEARWATER DRIVE, MINNETONKA, MINNESOTA 55343, US
(72) BAGARIA, HITESH - ADEWALE, MOSHOOD
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



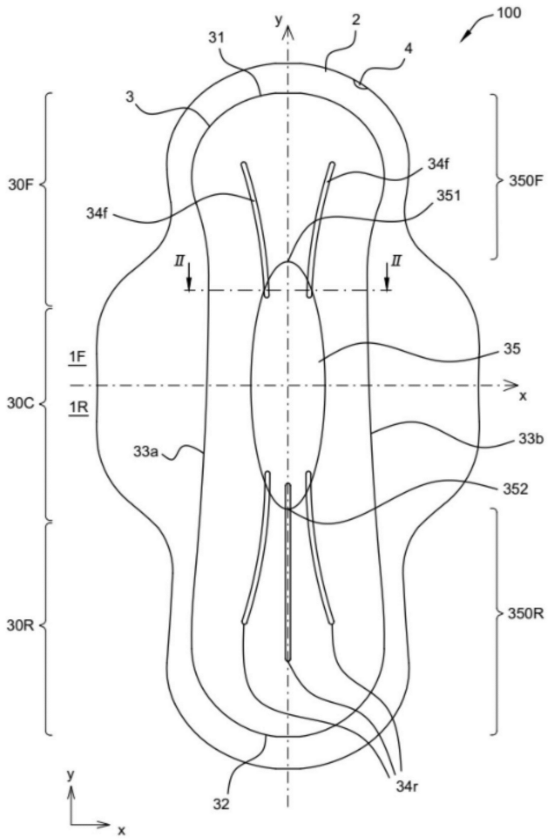
---

(10) AR135936 A1
(21) P250101282
(22) 13/05/2025
(30) US 18/771,404 12/07/2024
(51) C09K 8/68, 8/70, 8/80, E21B 43/267
(54) TRATAMIENTO DE EMULSIONES DEL FLUJO DE RETORNO
(57) Se divulga una variedad de métodos, composiciones, aparatos y sistemas que incluyen, en una forma de realización, una técnica de fracturación hidráulica que implica proporcionar un fluido de fracturación con cápsulas que contienen un desemulsionante a través de un pozo en una formación subterránea y fracturar hidráulicamente la formación subterránea con el fluido de fracturación, en donde el fluido de fracturación forma una emulsión en la formación subterránea. La técnica incluye liberar el desemulsionante de las cápsulas en la formación subterránea, romper la emulsión en la formación subterránea con el desemulsionante liberado por las cápsulas, y hacer fluir el fluido de fracturación como flujo de retorno desde la formación subterránea a través del pozo hasta la superficie después y/o durante la ruptura de la emulsión.
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. SAM HOUSTON PARKWAY EAST, HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US
(72) LI, CHUNLI - YUE, ZHIWEI - KE, LINPING - RECIO, ANTONIO
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

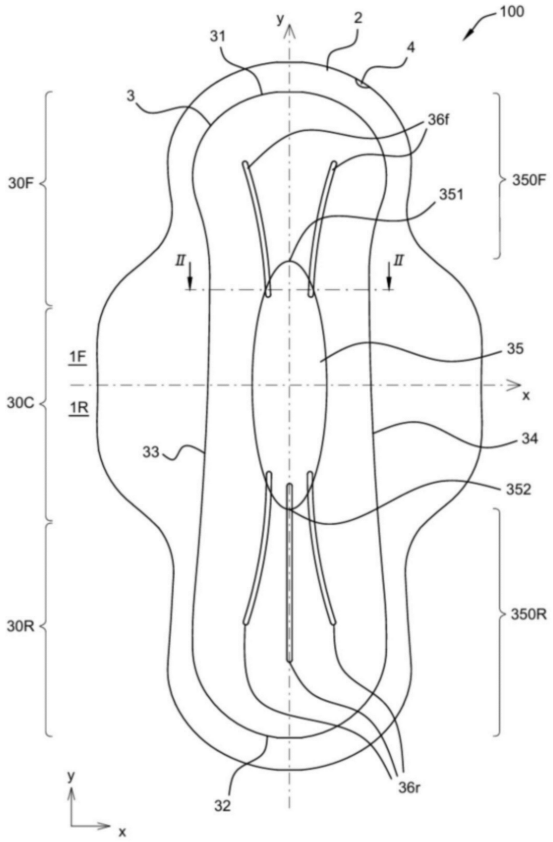


---

(10) AR135937 A1
(21) P250101283
(22) 13/05/2025
(30) PCT/EP2024/064229 23/05/2024
(51) A61F 13/15, 13/47, 13/53
(54) ARTÍCULO ABSORBENTE CON CAPACIDAD ABSORBENTE ASIMÉTRICA EN ZONAS ABSORBENTES DELANTERA Y TRASERA
(57) Se proporciona en el presente documento un artículo absorbente que tiene una anchura en dirección transversal a lo largo de un eje transversal central (X) y una longitud en dirección longitudinal a lo largo de un eje longitudinal central (Y), teniendo la longitud una porción delantera y una porción trasera. El artículo absorbente tiene una lámina superior permeable a los líquidos, una lámina posterior impermeable a los líquidos y un núcleo absorbente dispuesto entre la lámina superior y la posterior. El núcleo absorbente tiene una longitud en la dirección longitudinal entre un borde delantero y un borde trasero, la longitud incluye una parte delantera, una parte trasera y una parte central dispuesta entre las partes delantera y trasera, y una anchura en la dirección transversal entre los bordes laterales primero y segundo. El núcleo absorbente también tiene una zona absorbente delantera que tiene una capacidad absorbente delantera, una zona absorbente trasera que tiene una capacidad absorbente trasera, una zona de depósito dispuesta a lo largo del eje longitudinal central entre las zonas absorbentes delantera y trasera, y una pluralidad de canales de distribución con uno o más canales de distribución delanteros que generalmente se extienden en la dirección longitudinal desde la zona de depósito hacia el borde delantero y uno o más canales de distribución traseros que generalmente se extienden en la dirección longitudinal desde la zona de depósito hacia el borde trasero. Además, una de las capacidades absorbentes delantera y trasera es superior a la otra.
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG
405 03 GÖTEBORG, SE
(72) MARTINEZ VAZQUEZ, ANGELA - ELIASSON, LOUISE - HÖRLE, MAGDALENA - DAHLBERG, JOHAN - SOHL, JOSEFIN
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



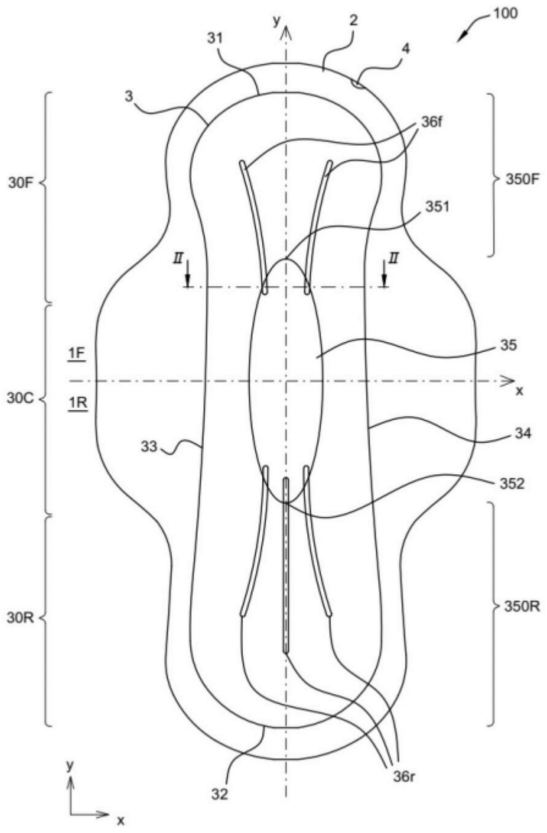
(10) AR135938 A1
(21) P250101284
(22) 13/05/2025
(30) PCT/EP2024/064231 23/05/2024
(51) A61F 13/15, 13/47, 13/53, 13/534
(54) ARTÍCULO ABSORBENTE CON DISTANCIA TOTAL ASIMÉTRICA DE DISTRIBUCIÓN DEL FLUIDO EN LAS ZONAS ABSORBENTES DELANTERA Y TRASERA
(57) Se proporciona en el presente documento un artículo absorbente que tiene una anchura en dirección transversal a lo largo de un eje transversal central (X) y una longitud en dirección longitudinal a lo largo de un eje longitudinal central (Y), teniendo la longitud una porción delantera y una porción trasera. El artículo absorbente tiene una lámina superior permeable a los líquidos, una lámina posterior impermeable a los líquidos y un núcleo absorbente dispuesto entre la lámina superior y la posterior. El núcleo absorbente tiene una longitud en la dirección longitudinal entre un borde delantero y un borde trasero, la longitud incluye una parte delantera, una parte trasera y una parte central dispuesta entre las partes delantera y trasera, y una anchura en la dirección transversal entre los bordes laterales primero y segundo. El núcleo absorbente también tiene una zona absorbente delantera, una zona absorbente trasera, una zona de depósito dispuesta a lo largo del eje longitudinal central entre las zonas absorbentes delantera y trasera, y una pluralidad de canales de distribución con uno o más canales de distribución delanteros que generalmente se extienden en la dirección longitudinal desde la zona de depósito hacia el borde delantero y uno o más canales de distribución traseros que generalmente se extienden en la dirección longitudinal desde la zona de depósito hacia el borde trasero. El uno o más canales de distribución delanteros tienen una distancia de distribución delantera total desde la zona de depósito hasta la zona absorbente delantera y el uno o más canales de distribución traseros tienen una distancia de distribución trasera total desde la zona de depósito hasta la zona absorbente trasera. Además, una de las distancias totales de distribución delantera y la distancia total de distribución trasera es mayor que la otra.
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG
405 03 GÖTEBORG, SE
(72) MARTINEZ VAZQUEZ, ANGELA - ELIASSON, LOUISE - HÖRLE, MAGDALENA - SOHL, JOSEFIN
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



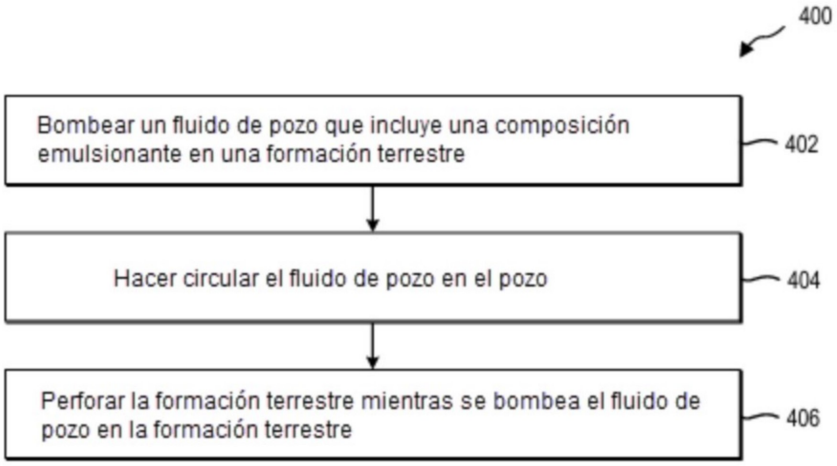
(10) AR135939 A1
(21) P250101285
(22) 13/05/2025
(30) US 63/646,678 13/05/2024
(51) C07K 14/705, A61K 38/00, A61P 37/02, 37/06
(54) PROTEÍNAS DE FUSIÓN
(57) Reivindicación 1: Una proteína de fusión que comprende al menos dos porciones, una primera porción que tiene una primera proteína unida por un enlace peptídico a una segunda porción que tiene una segunda proteína diferente de la primera proteína, en donde la primera porción es capaz de unirse a APRIL o BAFF y tiene una secuencia de aminoácidos que comprende al menos 10 aminoácidos de SEQ ID Nº 1 o SEQ ID Nº 4 y la segunda porción es capaz de unirse a APRIL o BAFF y tiene una secuencia de aminoácidos que comprende al menos 10 aminoácidos de SEQ ID Nº 1, 2, 4 o 205, en donde si la porción es de SEQ ID Nº 2, incluye una tirosina en una posición correspondiente a C24 de SEQ ID Nº 7 o en donde si la porción es de SEQ ID Nº 205, incluye una prolina en una posición S16 de SEQ ID Nº 6.
(71) PARAGON THERAPEUTICS, INC.
221 CRESCENT STREET, BUILDING 23, SUITE 105, WALTHAM, MASSACHUSETTS 02453, US
(72) KRAMER, KEVIN J. - MEEHL, MICHAEL - SHAHEEN, HUSSAM HISHAM
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

---

(10) AR135940 A1
(21) P250101286
(22) 13/05/2025
(30) PCT/EP2024/064248 23/05/2024
(51) A61F 13/15, 13/47, 13/53, 13/534
(54) ARTÍCULO ABSORBENTE CON DISTRIBUCIÓN ASIMÉTRICA DEL FLUIDO DISTANCIA A LOS BORDES ANTERIOR Y POSTERIOR DEL NÚCLEO ABSORBENTE
(57) Se proporciona en el presente documento un artículo absorbente que tiene una anchura en dirección transversal a lo largo de un eje transversal central (X) y una longitud en dirección longitudinal a lo largo de un eje longitudinal central (Y), teniendo la longitud una porción delantera y una porción trasera. El artículo absorbente tiene una lámina superior permeable a los líquidos, una lámina posterior impermeable a los líquidos y un núcleo absorbente dispuesto entre la lámina superior y la posterior. El núcleo absorbente tiene una longitud en la dirección longitudinal entre un borde delantero y un borde trasero, la longitud incluye una parte delantera, una parte trasera y una parte central dispuesta entre las partes delantera y trasera, y una anchura en la dirección transversal entre los bordes laterales primero y segundo. El núcleo absorbente también tiene una zona absorbente delantera, una zona absorbente trasera, una zona de depósito dispuesta a lo largo del eje longitudinal central entre las zonas absorbentes delantera y trasera, y una pluralidad de canales de distribución con uno o más canales de distribución delanteros que generalmente se extienden en la dirección longitudinal desde la zona de depósito hacia el borde delantero y uno o más canales de distribución traseros que generalmente se extienden en la dirección longitudinal desde la zona de depósito hacia el borde trasero. Cada canal tiene una extensión entre los respectivos primeros puntos dispuestos en el depósito y los respectivos segundos puntos dispuestos en la zona absorbente delantera o en la zona absorbente trasera. En la dirección longitudinal, los canales de distribución delanteros tienen una distancia de distribución delantera en la dirección longitudinal entre un borde transversal delantero de la zona de depósito y los respectivos segundos puntos dispuestos más proximalmente al borde delantero, y los canales de distribución traseros tienen una distancia de distribución trasera entre un borde transversal trasero de la zona de depósito y los respectivos segundos puntos dispuestos más proximalmente al borde trasero. Además, una de las distancias de distribución delantera y trasera es mayor que la otra.
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG
405 03 GÖTEBORG, SE
(72) HÖRLE, MAGDALENA - ELIASSON, LOUISE - MARTINEZ VAZQUEZ, ANGELA
(74) 2381
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543

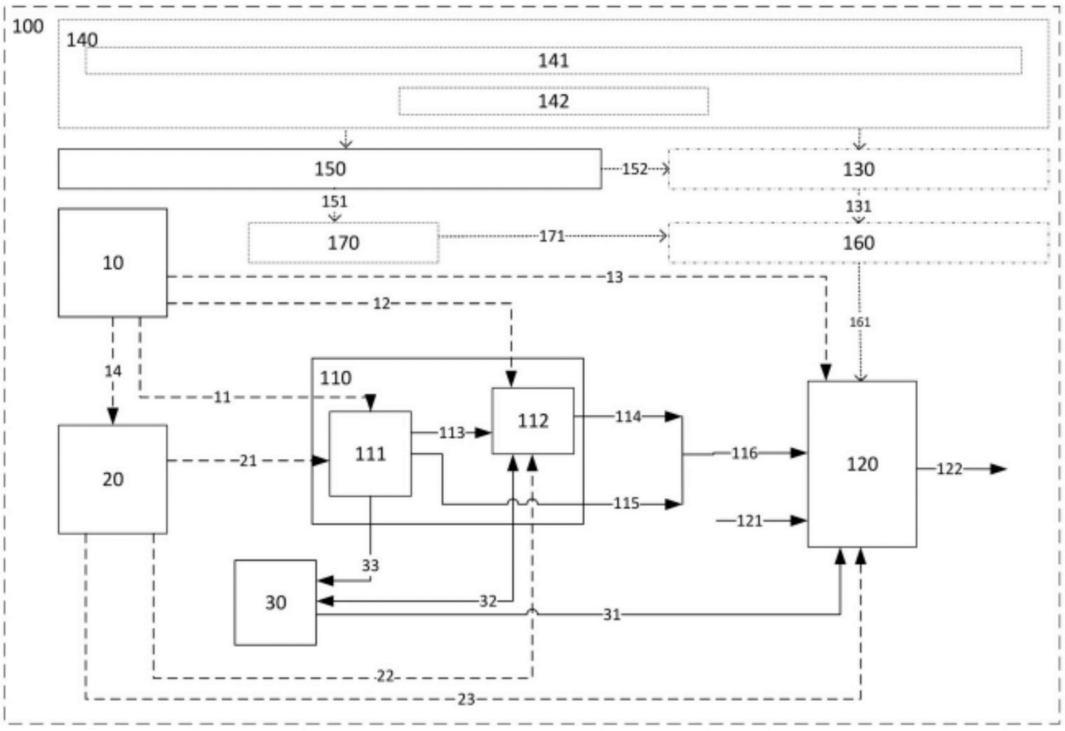


(10) AR135941 A1
(21) P250101287
(22) 13/05/2025
(30) US 63/646,262 13/05/2024
(51) C09K 8/035, 8/36, E21B 43/12, 43/16
(54) FLUIDOS DE POZO, INCLUIDAS COMPOSICIONES EMULSIONANTES Y MÉTODOS RELACIONADOS
(57) Un fluido de pozo incluye un fluido base oleaginoso y una composición emulsionante. La composición emulsionante incluye un emulsionante que incluye una amida que comprende un producto de reacción de una poliamina y uno o más grasos. La composición emulsionante incluye además uno o más ácidos orgánicos. El uno o más ácidos orgánicos pueden estar presentes en la composición emulsionante en una concentración de al menos aproximadamente 1,0 mol por cada aproximadamente 1,0 mol de la amida. También se describen métodos relacionados para operar un pozo y un pozo.
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
PARKSTRAAT 83, 2514 JG THE HAGUE, NL
(72) KHRAMOV, DIMITRI - FOSTER, LYNN
(74) 884
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



---

(10) AR135942 A1
(21) P250101289
(22) 13/05/2025
(30) US 63/647,500 14/05/2024
(51) C01B 3/02, 3/34, C01C 1/04, C07C 29/151, 29/152
(54) SISTEMA Y MÉTODO PARA ESTABILIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE INSTALACIONES MEDIANTE HIDRÓGENO PRODUCIDO POR FUENTES BAJA EN CARBONO
(57) Un sistema y un método para estabilizar el flujo de hidrógeno hacia un proceso posterior en una instalación, determinando los perfiles de densidad de hidrógeno y de presión en la unidad de almacenamiento de hidrógeno para diferentes flujos netos objetivo de hidrógeno en distintos intervalos de tiempo dentro de un horizonte temporal de un perfil de disponibilidad de energía renovable, determinando un flujo neto objetivo de hidrógeno operativo de una alimentación de hidrógeno hacia el proceso posterior, determinando un flujo directo objetivo de hidrógeno de una alimentación de hidrógeno y un flujo almacenado objetivo de hidrógeno de una alimentación de hidrógeno al proceso posterior, y controlando la operación del proceso posterior con base en los flujos objetivo de hidrógeno operativos.
(71) KELLOGG BROWN & ROOT LLC
601 JEFFERSON STREET, HOUSTON, TEXAS 77002, US
(72) PACHPANDE, SUNIL NIVRUTTI - BALIGA, SATISH BANTWAL - FENG, ZHENTAO -YAMALIDOU, EKATERINI
(74) 1213
(41) Fecha: 04/11/2026
Bol. Nro.: 1543



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
YOUTUBE: @INPIArgentinaoficial
LINKEDIN: Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (oficial)

Registro Nacional de la Propiedad Intelectual 149.058
Publicación miércoles.

INPI
ARGENTINA