



Boletín Nro.: 1486

21 De Enero De 2026.

ISSN: 0325-6529

BOLETÍN DE PATENTES DE INVENCION Y MODELOS DE UTILIDAD



Autoridades:

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

Sumario:

Códigos	2
Publicaciones Anticipadas	3
Publicaciones de Trámite Normal	5
RESOL-2026-33-APN-INPI#MEC	80



**Ministerio
de Economía**
República Argentina

**Secretaría de
industria y comercio**



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) AR134439 A1

(21) P240103192

(22) 21/11/2024

(51) A01K 1/02, 1/03

(54) JAULA PARA TRANSPORTE DE MASCOTAS

(57) Diseño y contenido especialmente seleccionado para reducir el estrés felino durante períodos de transición, que incluye: Spray de feromonas felinas que actúa como modulador ambiental, reduciendo el estrés en nuevos entornos. Pasta comestible anti-ansiedad formulada con ingredientes activos específicos para gatos, proporcionada en dosis ajustables. Snacks con alta palatabilidad y formulación específica para promover el bienestar durante situaciones de estrés. Recursos digitales en formato de podcast, que brindan consejos prácticos para los dueños, con el fin de optimizar la experiencia de cuidado. Este conjunto está dispuesto en un empaque diseñado para garantizar la organización y protección de los componentes, asegurando su funcionalidad durante el transporte y uso.

(71) VALLEJO, VIRGINIA MELINA

GINEBRA 3943, PISO 1° DTO. "A", (1431) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134440 A1

(21) P240103217

(22) 22/11/2024

(51) A47J 31/40, G07F 13/06, 19/00

(54) MÁQUINA PORTÁTIL E INALÁMBRICA DE USO AUTOGESTIVO DISPENSADORA GRADUABLE DE BEBIDAS

(57) Máquina portátil e inalámbrica de uso autogestivo dispensadora graduable de bebidas en donde comprende un sistema dispensador de bebidas graduable, autogestivo, automatizado, portátil e inalámbrico, que el usuario opera escaneando el código QR que se verá adherido en la parte exterior de la máquina, que redirigirá al usuario a una plataforma de pago para que desde allí pueda realizar la compra de crédito necesaria para activar el sistema y obtener la bebida con las proporciones deseadas que luego podrá ingresar en el display exterior.

(71) FERREYRA, FACUNDO ALBERTO

CALLE 61 N° 2415, PISO 1° DTO. "4", (7630) NECOCHEA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

FERREYRA, FRANCO ALEJANDRO

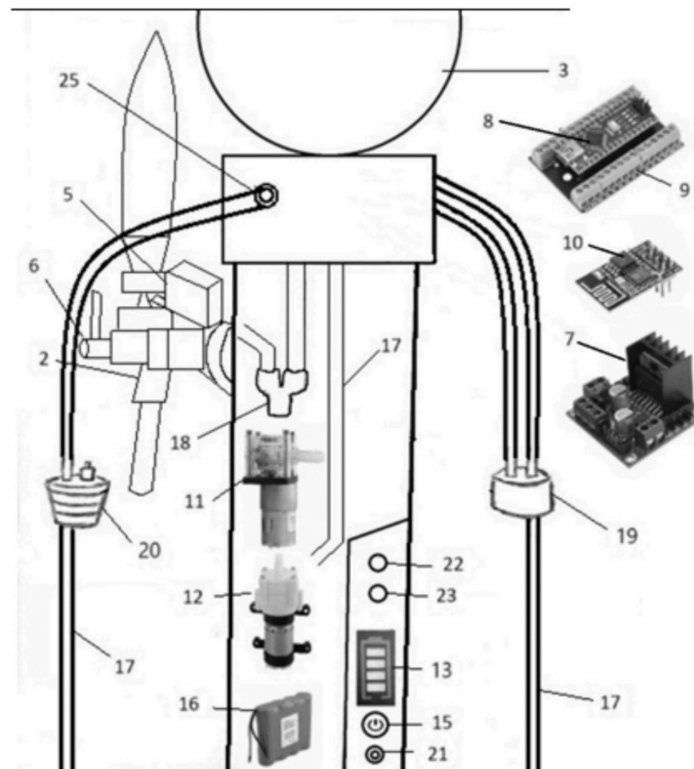
CALLE 61 N° 2415, PISO 1° DTO. "4", (7630) NECOCHEA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) FERREYRA, FACUNDO ALBERTO - FERREYRA, FRANCO ALEJANDRO

(74) 2724

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



PUBLICACIONES DE TRAMITE NORMAL



(10) AR134441 A4

(21) M230103203

(22) 28/11/2023

(51) A01K 3/00, B65H 75/40, 75/44

(54) DISPOSITIVO DE RECOLECCIÓN PARA CARRETEL DE HILO ELECTROPLÁSTICO

(57) La presente invención se refiere a un dispositivo de recolección para utilizar con carretes para hilo electroplástico independientes, desmontables, sin asas ni manivela para recolección. El dispositivo de recolección de la presente invención comprende un asa, un cuerpo, una caja reductora, una manivela de accionamiento y un acople para vincularse a carretes desmontables, de manera que un único dispositivo recolector pueda utilizarse con una pluralidad de carretes.

(71) ETCHEBERRY, PABLO DE LA CRUZ

25 DE MAYO 53, (6346) PELLEGRINI, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

SCHROEDER, NICOLAS MATIAS

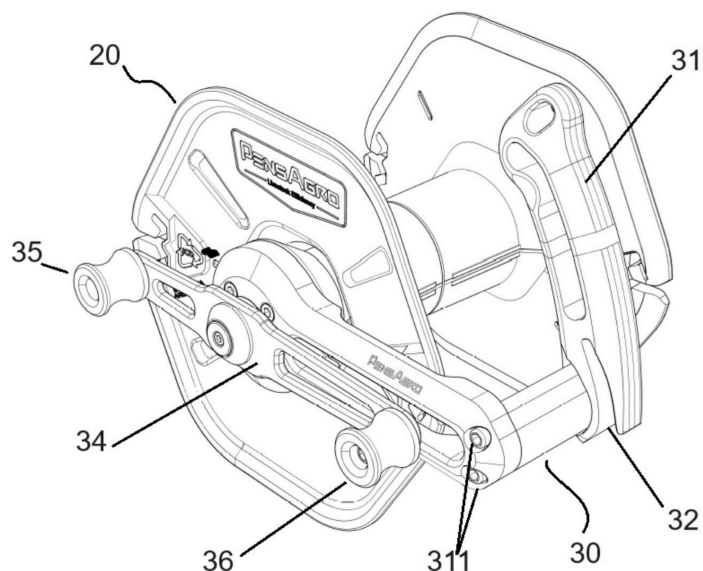
VALENTIN VERGARA 2331, (1609) SAN ISIDRO, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) ETCHEBERRY, PABLO DE LA CRUZ - SCHROEDER, NICOLAS MATIAS

(74) 1905

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134442 A1

(21) P240100832

(22) 05/04/2024

(30) PT 118594 06/04/2023

PT 119196 04/01/2024

(51) A63B 69/20, A63F 13/21, 13/42, 13/46, 13/798, 13/833, G09B 19/00

(54) UN SISTEMA PARA LUDIFICAR UNA SESIÓN DE ENTRENAMIENTO CON BOLSA DE BOXEO

(57) El objeto de la presente solicitud se refiere a un sistema basado en la ludificación capaz de crear un entorno de entrenamiento ludificado cuando un jugador (3) realiza una sesión de entrenamiento con bolsa de boxeo. A tal fin, el sistema comprende una unidad central de procesamiento (1) que está acoplada de manera comunicable a una pluralidad de bolsas de boxeo electrónicas (2), comprendiendo cada bolsa de boxeo medios de detección (2.1, 2.2) adaptados para recopilar los datos de peso de la bolsa y datos de impacto causados por el golpe de un jugador, que luego se comunican a un módulo de calibración (1.1) y a un módulo de rendimiento (1.2), con el fin de determinar los datos de rendimiento del jugador. Este enfoque permite determinar el rendimiento de un jugador de forma uniforme, de modo que se pueda realizar de forma fiable una comparación directa con otros jugadores, que puedan estar ejecutando la misma sesión de entrenamiento. Se puede acceder a los datos de rendimiento de dicho jugador a través de un módulo de interfaz del jugador (1.3).

(71) BHT - LDA

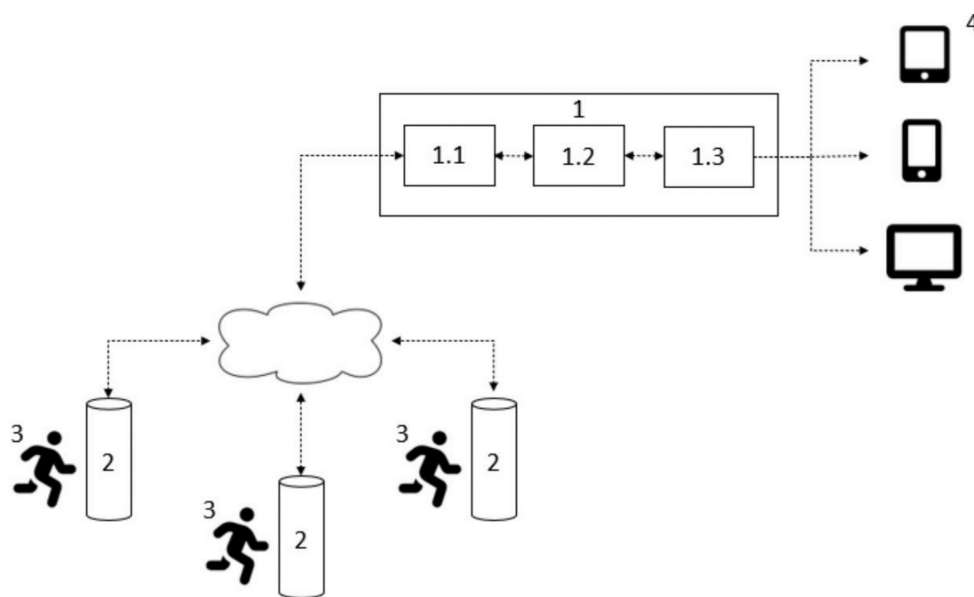
RUA DE SÃO BRÁS, N° 42, R/C ESQUERDO, 2890-320 SÃO FRANCISCO, PT

(72) ÂNGELO JORGE FROTA, MAURO - RATÃO BATISTA BARATA, PEDRO JORGE

(74) 1928

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134443 A1

(21) P240100836

(22) 05/04/2024

(30) PT 118593 06/04/2023

PT 119195 04/01/2024

(51) A63B 69/20, G09B 19/00

(54) SISTEMA DE BOLSA DE BOXEO ELECTRÓNICA

(57) La presente solicitud describe una bolsa de boxeo electrónica (1) provista de una unidad de anclaje, que está proyectada para restringir los movimientos horizontales de la bolsa (1), producidos como reacción a un golpe infligido por el usuario. La unidad de anclaje está compuesta por los siguientes elementos: un módulo base (2) configurado para anclar un primer tramo de acoplamiento de la bolsa de boxeo (1), un módulo de fijación (3) configurado para anclar un segundo tramo de acoplamiento de la bolsa de boxeo (1) y un soporte (4) acoplado al módulo de fijación (3), de manera que dicho soporte (4) y el módulo base (2) estén adaptados para soportar verticalmente la bolsa de boxeo (1) sobre al menos una primera superficie de apoyo (6).

(71) BHT - LDA

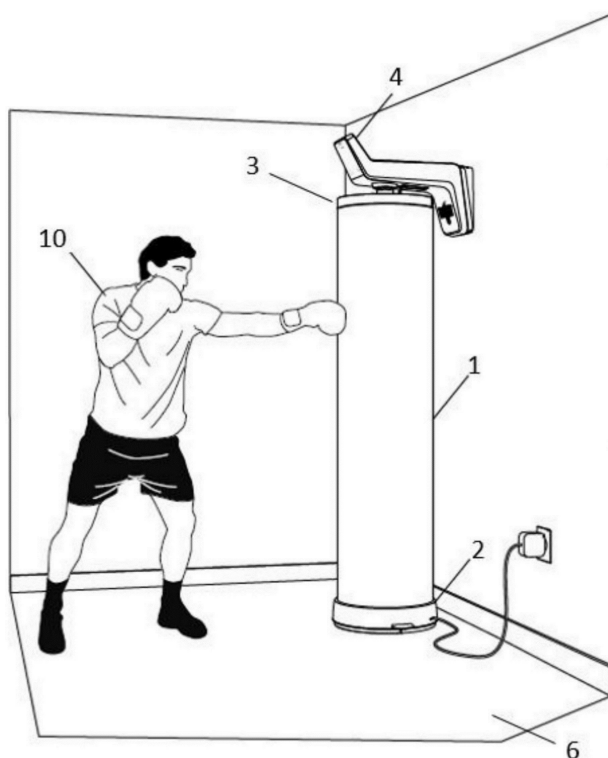
RUA DE SÃO BRÁS, N° 42, R/C ESQUERDO, 2890-320 SÃO FRANCISCO, PT

(72) ÂNGELO JORGE FROTA, MAURO - RATÃO BATISTA BARATA, PEDRO JORGE

(74) 1928

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134444 A1

(21) P240100838

(22) 05/04/2024

(30) PT 118592 06/04/2023

PT 119194 04/01/2024

(51) A63B 21/06, 69/22, 69/28, 69/32

(54) BOLSA DE BOXEO

(57) La presente solicitud describe una bolsa de boxeo (1) que comprende una estructura multimaterial y multicapa, que provee una combinación de materiales que permiten lograr una consistencia similar a la del cuerpo humano, creando una experiencia de entrenamiento muy realista. La bolsa de boxeo comprende un cuerpo que tiene una capa exterior de cuero sintético (1.1), donde el cuerpo está formado por una estructura de espuma de dos capas (1.2, 1.3), teniendo cada capa una densidad diferente, y por una parte central constituida por una estructura de cámaras (1.4) compuesta por al menos una cámara, en donde dicha cámara es un recipiente para almacenamiento de líquido.

(71) BHT - LDA

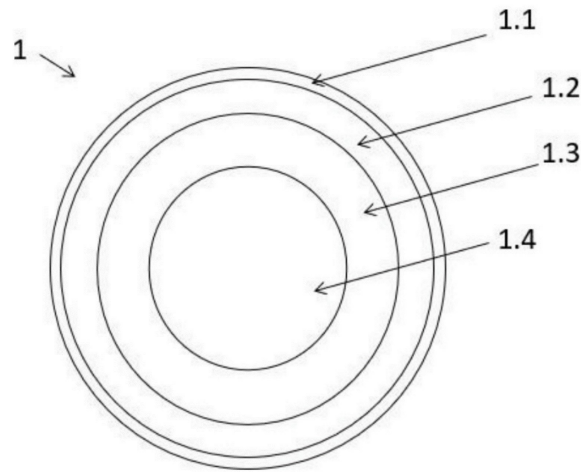
RUA DE SÃO BRÁS, N° 42, R/C ESQUERDO, 2890-320 SÃO FRANCISCO, PT

(72) ÂNGELO JORGE FROTA, MAURO - RATÃO BATISTA BARATA, PEDRO JORGE

(74) 1928

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134445 A4

(21) M240101875

(22) 18/07/2024

(51) A01B 15/16, A01B 71/04, F16C 13/00, F16C 35/00

(54) CONJUNTO DE MAZA DE APLICACIÓN AGRÍCOLA

(57) Un conjunto de maza de aplicación agrícola que comprende al menos un rodamiento doble cónico que comprende un aro externo que define una pista de rodamiento superior, y dos aros internos que definen una pista de rodamiento inferior, confiriendo entre ambos aros internos, asiento cónico a unos rodillos; dicho rodamiento se dispone dentro de una unidad sellada que comprende un buje que asienta sobre el eje de montaje, un retén y un aro "seeger" de sello y un anillo espaciador, todo lo cual se cierra con una tapa y se ajusta con una tuerca.

(71) BPB MEDITERRÁNEA S.A.

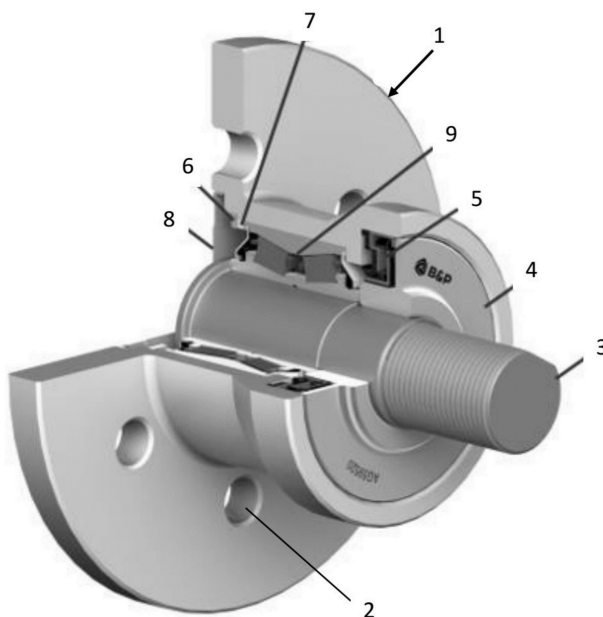
AV. CORONEL LARRABURE 2250, (5900) VILLA MARÍA, PROV. DE CÓRDOBA, AR

(72) BOETSCH, GUSTAVO ALEJANDRO

(74) 1378

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134446 A1

(21) P240102013

(22) 30/07/2024

(30) BR 20 2023 015343-2 31/07/2023

BR 20 2024 015087-8 23/07/2024

(51) A01C 7/16

(54) DISPOSICIÓN CONSTRUCTIVA EN UN DOSIFICADOR DE SEMILLAS CON PRESIÓN POSITIVA DE AIRE

(57) El dosificador de semillas utilizado en sembradoras comprende, en su configuración principal, dos motores eléctricos (1 - 2) integrados y montados concéntricamente uno dentro del otro, y alineados radialmente en la misma carcasa circular (3), en donde el motor (1) acciona un disco perforado (17), mientras que el motor (2) acciona un ventilador (15), estando alojado este conjunto en el interior de una carcasa exterior (12A) de forma truncada, cuya base menor está cerrada por una tapa circular (12B) y, en el lado opuesto, está cerrado por un disco perforado (17) giratorio que cuenta con al menos un collar de orificios (F) en su interior para seleccionar las semillas a dosificar, las semillas se introducen por la parte inferior de la tapa circular (12B), donde existe una entrada (13), y salen por un conducto conductor (27) insertado tangencialmente en un aplanamiento lateral de la carcasa exterior (12A).

(71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.

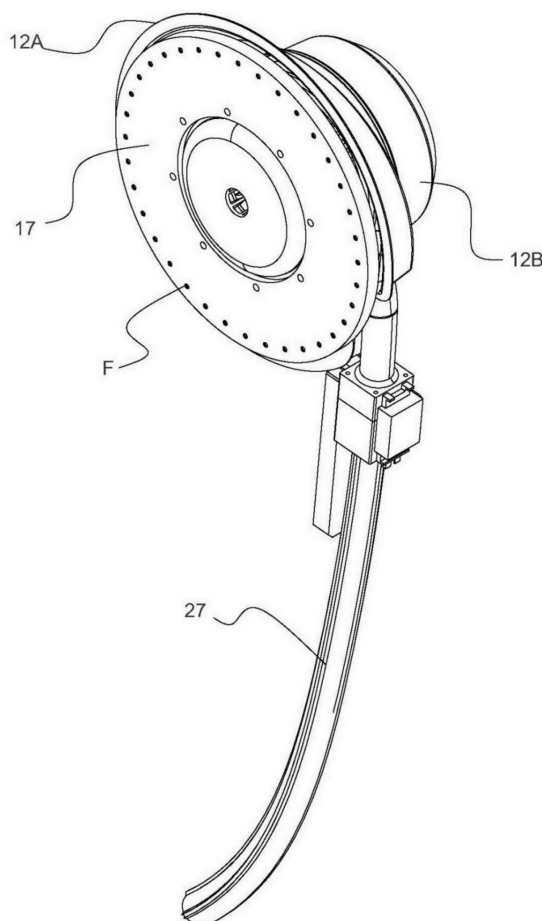
RUA JOSÉ ANTÔNIO ROSAS, 315, PARQUE INDUSTRIAL LAGOINHA, 14095-160 RIBEIRÃO PRETO, SP, BR

(72) BECK RAD, JOSÉ INÁCIO - MORAES LOPES, MAIQUEL - PORTELLA, JOSÉ ANTONIO - KOHMANN, HENRIQUE - BERNARDES, WAGNER

(74) 194

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134447 A4

(21) M240102155

(22) 14/08/2024

(51) B65D 5/42

(54) CAJA DE CARTÓN CORRUGADO CAPAZ DE SER ARMADA EN FORMA MANUAL O EN FORMA AUTOMÁTICA MEDIANTE UNA MÁQUINA CONFORMADORA

(57) Una caja de cartón corrugado con un diseño especial de trabas y encastramientos que le permite su armado en forma manual y opcionalmente en forma automática mediante una máquina conformadora, y que prescinde del uso de pegamentos o adhesivos. La caja comprende ocho trabas, donde cada traba está conformada por dos piezas: una pieza macho y una pieza hembra, donde, para el armado de la caja cada pieza macho es capaz de penetrar en una pieza hembra correspondiente, y donde cada pieza macho presenta un par de muescas que fijan el trabado de la pieza macho dentro de la pieza hembra correspondiente para fijar el armado de la caja.

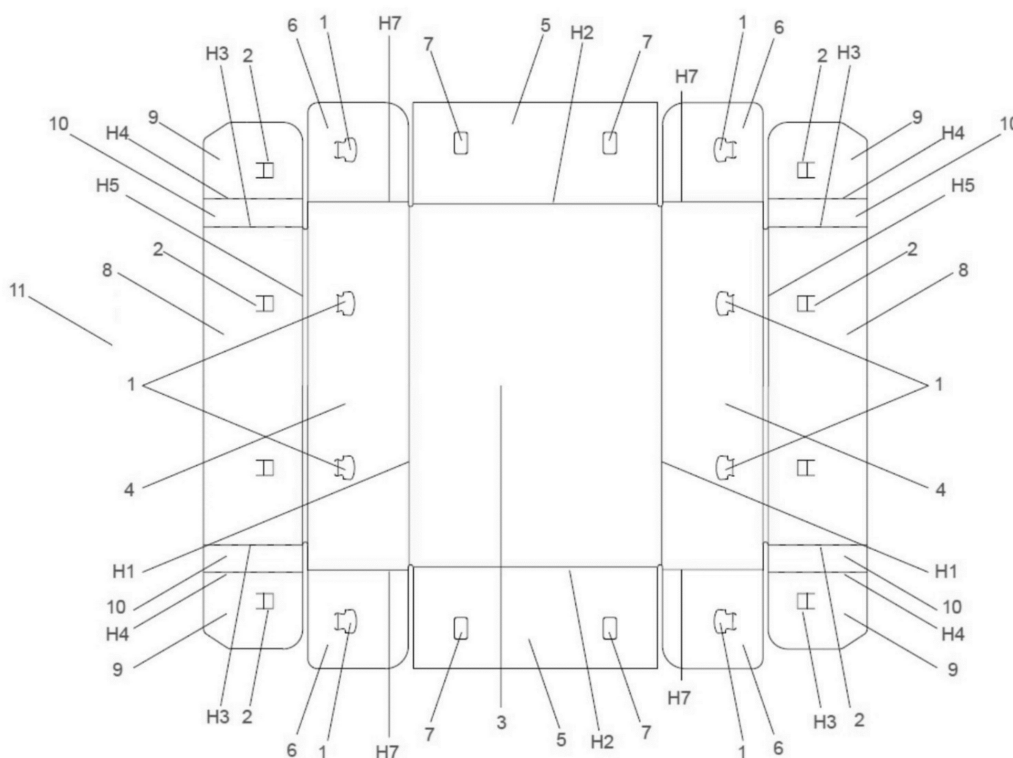
(71) CARTOCOR S.A.

AV. MARCELINO BERNARDI 24, (2434) ARROYITO, PROV. DE CÓRDOBA, AR

(74) 985

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134448 A1

(21) P240102165

(22) 15/08/2024

(30) PT 118869 17/08/2023

EP 23192261.8 18/08/2023

(51) A01C 11/02, 5/04

(54) CONJUNTO MÓVIL PARA PLANTAR AUTOMÁTICAMENTE UNA PLANTA VIVA Y METODO PARA OPERAR DICHO CONJUNTO MÓVIL

(57) La presente invención se refiere a la plantación automática de plantas vivas mediante estructuras móviles, tales como carros (que se desplazan mediante un vehículo asociable), o vehículos, que presentan la plantación automática de plantas vivas dispuestas en dichas estructuras o conjuntos móviles. Supone una mejora innovadora respecto del arte previo, al permitir plantar en una hora, al menos la misma cantidad de plantas que las soluciones del arte previo plantan en un día. Se refiere a un conjunto móvil de plantación automática que incluye un módulo de plantación que se mueve entre una posición de plantación en la que el módulo de plantación se introduce en el suelo para allí plantar una planta viva. En esta posición, el módulo de plantación se puede liberar para moverse libremente a lo largo de la dirección de desplazamiento mientras que los medios móviles de la base se mantienen en movimiento junto con el cuerpo, y, en consecuencia, todo el conjunto móvil (se mueve) a lo largo de la dirección de desplazamiento.

(71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS, S.A.

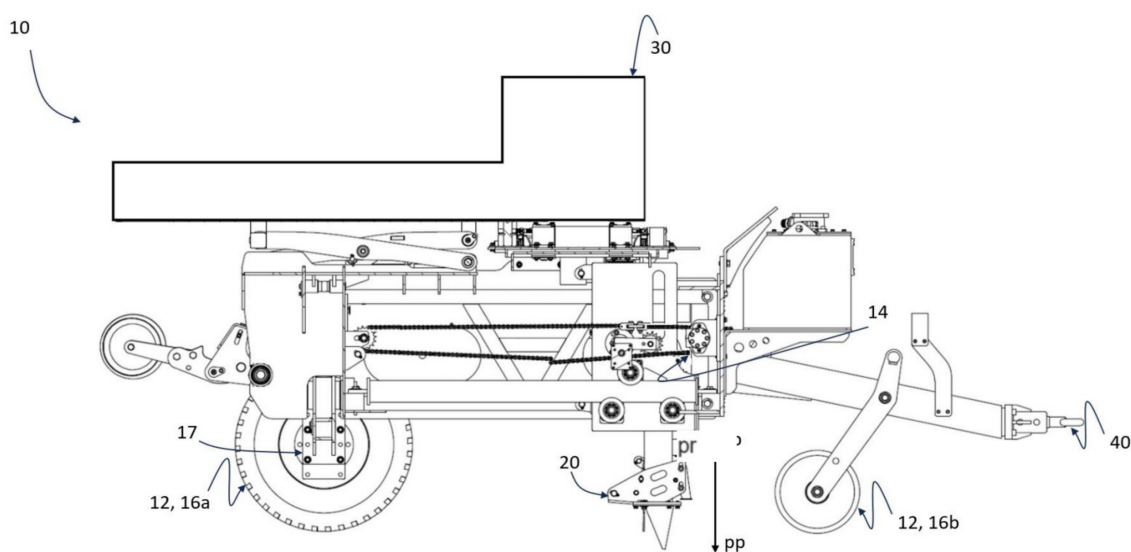
ESTRADA 5 DE OUTUBRO, APARTADO 47, PÉ DA PEDREIRA, 2025-999 ALCANEDE, PT

(72) VICENTE FRAZÃO, ELISEU MANUEL

(74) 1928

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134449 A1

(21) P240102175

(22) 16/08/2024

(30) US 63/519,905 16/08/2023

(51) A61K 31/724, C08B 37/16

(54) DERIVADOS DE β -CICLODEXTRINA ISOMÉRICAMENTE PUROS Y SUS USOS

(57) En el presente documento se describen compuestos novedosos de fórmula (1), (1a), (1b), (1c), (1d), (1e) o (1f), útiles en el tratamiento de enfermedades en las que está implicado el colesterol, incluidas las enfermedades cardiovasculares.

Reivindicación 1: Un compuesto de fórmula (1) en donde, cada R^2 y R^3 independientemente, en cada aparición para cada uno de los siete monómeros independientes, es H o alquilo C_2 - C_4 sustituido con uno o más grupos seleccionados entre -O(alquilo C_1 - C_4) y -OH, en donde al menos un R^2 o al menos un R^3 es alquilo C_2 - C_4 sustituido con uno o más grupos seleccionados entre -O(alquilo C_1 - C_4) y -OH.

Reivindicación 14: Un compuesto de fórmula (2) en donde, PG^1 es un primer grupo protector de alcohol; y cada R^{2*} y R^{3*} independientemente, en cada aparición para cada uno de los siete monómeros independientes, es PG^1 , $-CH_2C(O)CH_3$ o alqueno C_2 - C_6 opcionalmente sustituido con uno o más -OH u -OPG², en donde PG^2 es un segundo grupo protector de alcohol, y en donde al menos un R^{2*} o R^{3*} es $-CH_2C(O)CH_3$ o alqueno C_2 - C_6 opcionalmente sustituido con uno o más -OH u -OPG².

Reivindicación 16: Un compuesto de fórmula (2a) en donde, cada R^2 y R^3 independientemente, en cada aparición para cada uno de los siete monómeros independientes, es H o alqueno C_2 - C_4 , en donde al menos un R^2 o al menos un R^3 es alqueno C_2 - C_4 .

Reivindicación 20: Una sustancia farmacéuticamente activa que consiste en un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 13 o 18 - 19.

Reivindicación 21: Una composición farmacéutica que comprende un componente farmacéuticamente activo y un portador farmacéuticamente aceptable, en donde el componente farmacéuticamente activo es un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 13 o 18 - 19, o una sustancia farmacéuticamente activa de la reivindicación 20.

(71) BEREN THERAPEUTICS P.B.C.

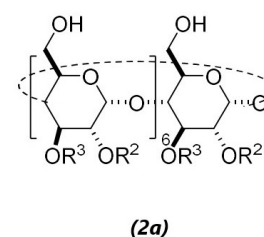
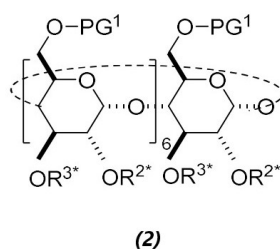
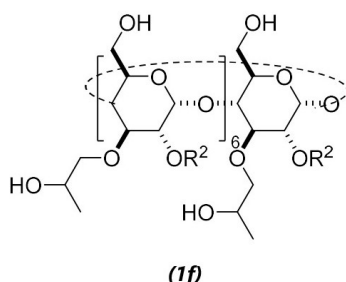
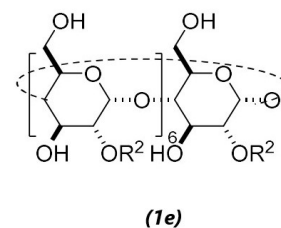
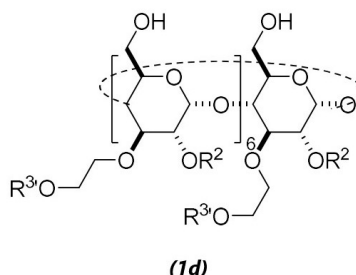
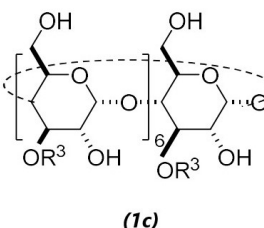
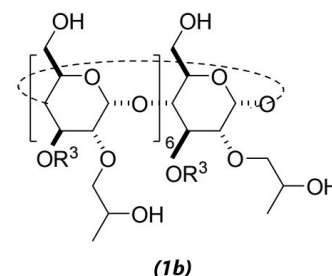
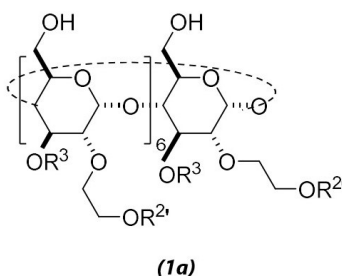
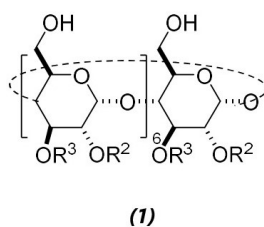
9200 SUNSET BLVD., SUITE 1010, WEST HOLLYWOOD, CALIFORNIA 90069, US

(72) HERBERICH, BRAD - McMINN, DUSTIN

(74) 2306

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134450 A4

(21) M240102389

(22) 06/09/2024

(51) A01D 61/02, 61/00, B65G 33/32

(54) MEJORA APLICADA EN EL SINFIN DE ASCENSO DE UNA MÁQUINA COSECHADORA

(57) Se trata de una mejora aplicada en el sinfín de ascenso de una maquina cosechadora, del tipo constituido por un eje principal, portador de las hélices del sinfín, el cual, por sus extremos, presenta respectivos bujes de punta que incluyen respectivas piezas estriadas internas de acople con el mando mecánico que transmite el movimiento al sinfín. El sinfín de esta invención se distingue porque las piezas estriadas internas que posee cada buje de punta tienen su superficie interna estriada y su superficie externa roscada. La adopción de piezas estriadas roscadas conlleva una serie de beneficios significativos, entre los que podemos destacar: reducción de costos de mantenimiento, menor tiempo de reparación y menor necesidad de mano de obra especializada, mayor disponibilidad de la máquina, menor tiempo de inactividad, prolongación de la vida útil del sinfín, menor desgaste y mayor resistencia a las averías, simplificación del proceso de reparación.

(71) ORTICA, LEANDRO MARTIN

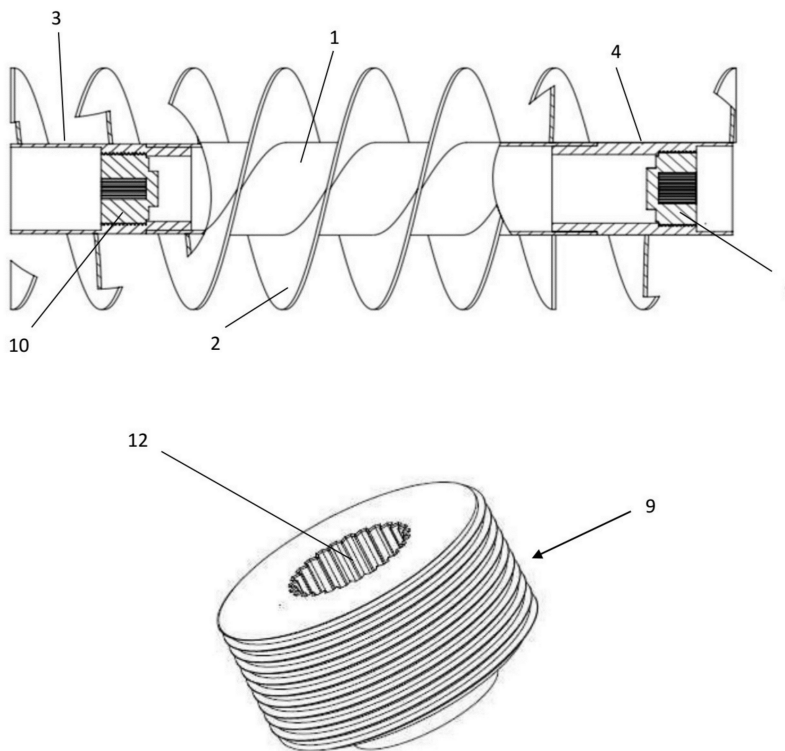
CALLE 57 N° 392, (2607) VILLA CAÑAS, PROV. DE SANTA FE, AR

(72) ORTICA, LEANDRO MARTIN

(74) 2261

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134451 A4

(21) M240102400

(22) 09/09/2024

(51) B65D 83/14, 83/76, 83/764

(54) CONJUNTO DE CIERRE VALVULAR PARA ENVASES CON BOCA ROSCADA

(57) Un conjunto de cierre valvular para envases con boca roscada el cual genera un cierre hermético del envase, brindando así una adecuada estanqueidad, evitando filtraciones y/o fugas, y manteniendo las características del líquido bebible contenido, gracias a la provisión de una cazoleta y tapa de cierre que forman una única pieza.

(71) PORTUGUES, DANIEL OSVALDO

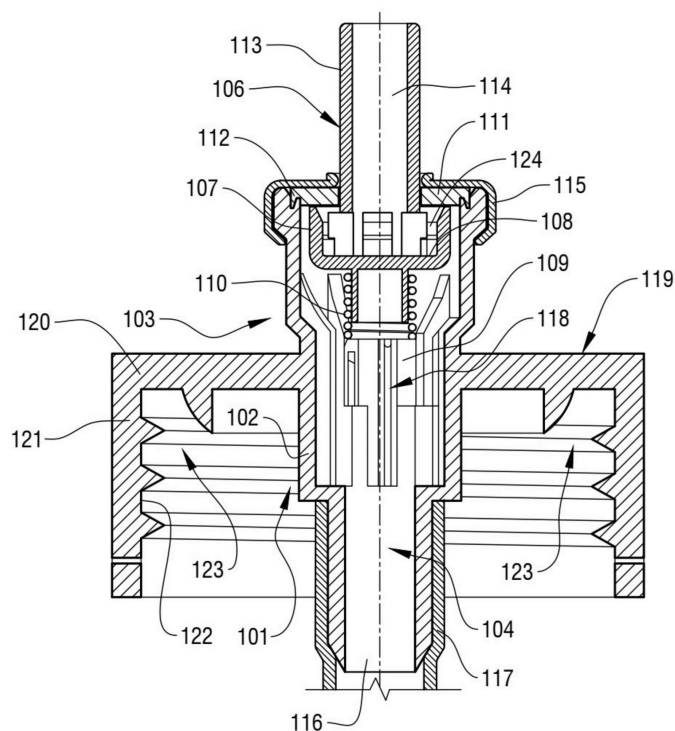
LAVALLE 1861, (1602) FLORIDA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) PORTUGUES, DANIEL OSVALDO

(74) 1544

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134452 A4

(21) M240102502

(22) 18/09/2024

(30) CL 202402537 23/08/2024

(51) B65D 5/10, 5/42, 85/34

(54) CAJA PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS PARA EXPORTACIÓN

(57) El presente modelo de utilidad se relaciona con una caja (100), para la protección y transporte de productos, que comprende: una pared perimetral (10) conformada por dos paredes longitudinales (11, 12) y dos paredes laterales (13, 14), una abertura inferior (16) y una abertura superior (17); y una cobertura envolvente (20) comprendida por una zona central (21) alargada que comprende una primera zona de plegado (21a), una segunda zona de plegado (21b), una tercera zona de plegado (21c) y una cuarta zona de plegado (21d); donde en cada costado de cada una de las zonas de plegado (21a, 21b, 21c, 21d) se dispone de respectivas aletas laterales (22); y una aleta de extremo (23) en un extremo de la zona central.

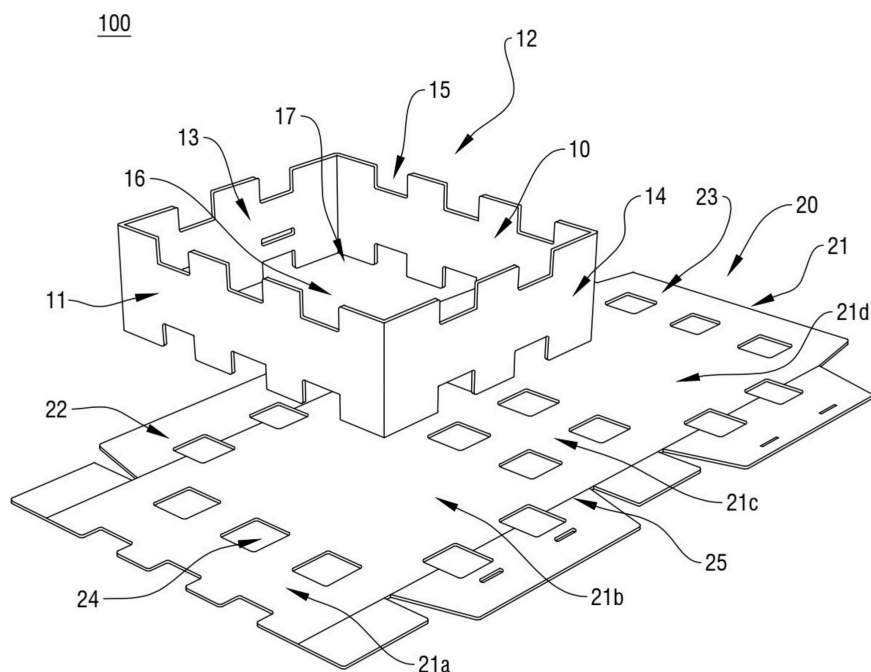
(71) SOMARRIVA LABRA, MATIAS

LICANRAY 6769, VITACURA, SANTIAGO 7660067, CL

(74) 1213

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134453 A1

(21) P240102633

(22) 27/09/2024

(30) PCT/CN2023/122735 28/09/2023

PCT/CN2024/071520 10/01/2024

PCT/CN2024/075999 05/02/2024

PCT/CN2024/096583 31/05/2024

PCT/CN2024/113575 21/08/2024

(51) C07D 471/04, A61K 31/513, A61P 35/00

(54) INHIBIDORES DE CBL-B Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS

(57) Un compuesto de la fórmula (1), fórmula (2), fórmula (3) o fórmula (4). Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 55, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, y un portador farmacéuticamente aceptable.

(71) INSILICO MEDICINE IP LIMITED

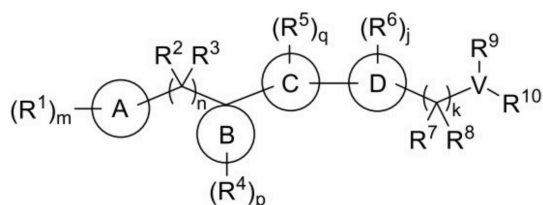
26TH FLOOR, THREE EXCHANGE SQUARE, 8 CONNAUGHT PLACE, CENTRAL, HONG KONG 999077, HK

(72) DING, XIAO - LIU, JINXIN - MENG, FANYE - REN, FENG - WANG, YAZHOU

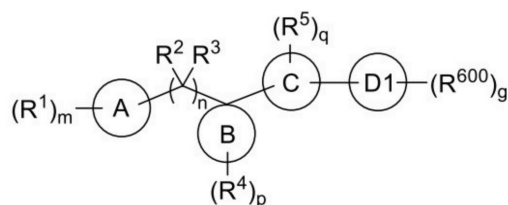
(74) 895

(41) Fecha: 21/01/2026

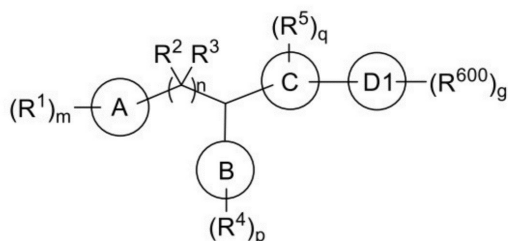
Bol. Nro.: 1486



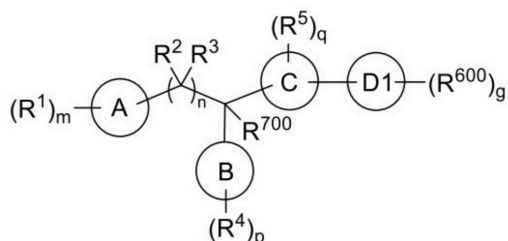
(1)



(2)



(3)



(4)

(10) AR134454 A4

(21) M240102660

(22) 01/10/2024

(51) A01F 7/04

(54) NUEVA DISPOSICIÓN DE TRILLA APLICADA EN UNA MÁQUINA COSECHADORA

(57) Se trata de una nueva disposición de trilla aplicada en una maquina cosechadora, del tipo que realiza corte, trilla, separación y manejo de las semillas, comprendiendo una plataforma de corte frontal (1), un dispositivo de trilla (2), una tolva de almacenamiento de las semillas (3), un tubo de descarga de las mismas. Se distingue porque el dispositivo de trilla (2) se dispone en la parte delantera que la máquina, a continuación de la plataforma de corte frontal (1) y adyacente a la tolva receptora de las semillas (3).

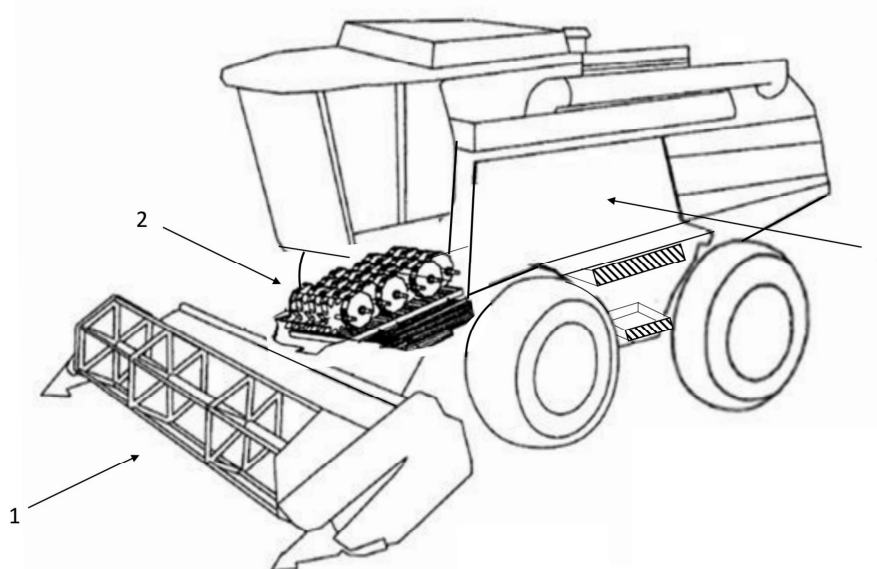
(71) FERRARIS, OMAR RUBÉN

SANTIAGO DEL ESTERO 869, (6500) 9 DE JULIO, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(74) 1378

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134455 A1

(21) P240103071

(22) 08/11/2024

(30) US 63/548,063 10/11/2023

(51) A23K 20/189, 50/30, 50/75, A61K 38/46

(54) NUCLEASAS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL

(57) La presente invención se refiere a un método para mejorar el rendimiento de crecimiento de un animal y/o su utilización de nutrientes mediante la administración de una composición de alimento para animales que comprende un aditivo para alimento o un suplemento para alimento que tiene al menos una nucleasa. Las nucleasas en la composición de alimento hidrolizan in situ los ácidos nucleicos (ADN / ARN) presentes a lo largo del tracto gastrointestinal (GIT) de un animal, lo que a su vez mejora la liberación de oligonucleótidos nutritivos en el GIT de un animal. La liberación mejorada de oligonucleótidos nutritivos mejora el rendimiento de crecimiento de un animal y/o su utilización de nutrientes, especialmente durante las etapas con alto metabolismo y/o crecimiento rápido de los animales.

(71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED

PRINCE'S STREET, TRALEE, CO. KERRY V92 EH11, IE

(72) HIGGINS, NIAL - GEORIS, JACQUES - LLAMAS-MOYA, SARA

(74) 895

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134456 A1

(21) P240103111

(22) 13/11/2024

(30) BE 2023/5936 14/11/2023

(51) E02F 3/88, 3/90, 3/92

(54) DISPOSITIVO PARA ELIMINAR LODO Y/O ARENA DEL FONDO DE UNA MASA DE AGUA

(57) Dispositivo para la eliminación submarina de una capa de lodo (13) del fondo de una masa de agua, el dispositivo (1) que comprende: una campana de buceo (5); medios (2) para que la base (7) de la campana de buceo (5) en la capa de lodo sea retirada (13); una bomba de dragado (10) con una entrada (12) y/o una salida (14) a la que se conecta una tubería (15); un compresor (20) para bombear gas a presión en el espacio (6) de la campana de buceo (5) durante el dragado; una salida de gas (25), dicha salida de gas (25) es ajustable por altura en la campana de buceo (5), ya que la salida (14) está unida a un flotador (27), donde la campana de buceo (5) está provista de una base (7), en la que al menos una sección de una pared lateral (8) de la campana de buceo (5) está abierta por la parte inferior desde la base (7) para formar una abertura (9) en dicha pared lateral (8).

(71) VAN ROMPAY, BOUDEWIJN GABRIEL

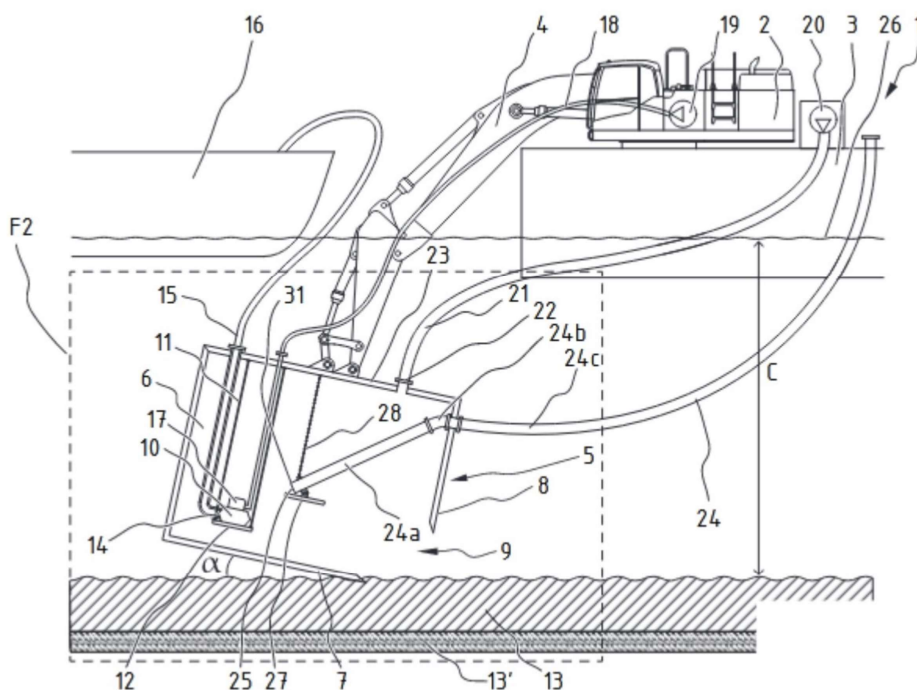
307 SPOTTIS WOODS CT, CLEARWATER, FLORIDA 33756, US

(72) VAN ROMPAY, BOUDEWIJN GABRIEL

(74) 1587

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134457 A1

(21) P240103113

(22) 13/11/2024

(51) A45D 20/08, 20/10

(54) FILTRO APLICABLE A TOMAS DE AIRE DE SECADORAS DE CABELLO

(57) La presente invención describe un filtro aplicable a tomas de aire de secadores de pelo que se caracteriza por comprender un soporte de montaje que se dispone sobre una toma de aire de una máquina secadora de cabello, cubriéndola frontalmente, en donde, sobre dicho soporte de montaje, se dispone un recurso filtrante que conforma una superficie lateral plisada y se retiene por medio de un anillo de ajuste.

(71) DUNA ENTERPRISES S.L.

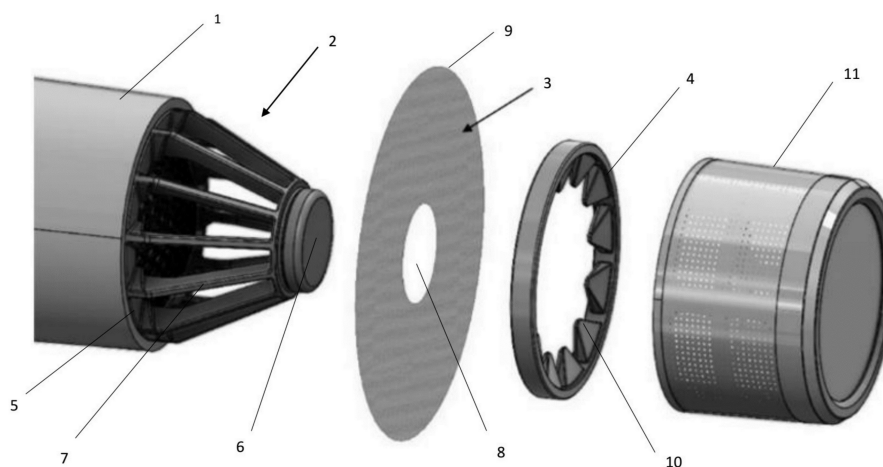
GRAN VÍA DIEGO LÓPEZ DE HARO, 46, 4º D, 48011 BILBAO (VIZCAYA), ES

(72) CEVA, CARLOS JOSÉ

(74) 1378

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134458 A1

(21) P240103114

(22) 13/11/2024

(30) US 63/548,298 13/11/2023

EP 23215989.7 12/12/2023

(51) C08G 12/32, 12/42, C08L 61/28, 7/00, C09D 161/28

(54) COMPOSICIÓN DE RESINA CON EMISIÓN REDUCIDA DE FORMALDEHÍDO

(57) Una composición de resina que comprende una amino resina alquilada la cual es el producto de reacción de un compuesto amino, formaldehído y un alcohol, en donde la composición de resina se obtiene sometiendo la amino resina alquilada a un tratamiento térmico bajo presión reducida, reduciendo por consiguiente el contenido total de grupos metilol en la amino resina alquilada.

(71) ALLNEX USA INC.

9005 WESTSIDE PARKWAY, ALPHARETTA, GEORGIA 30009, US

(72) FROEHLICH, GERD - CHOUEIRI, CHRISTINE - NGUYEN, VY HA THUY - ADDIS, MISGANAW BERHANU

(74) 195

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134459 A1

(21) P240103116

(22) 13/11/2024

(51) C22B 7/04

(54) PROCESO DE RECUPERACIÓN DE HIERRO Y PLOMO DE ESCORIA DE HORNO PARA EL PREPROCESAMIENTO DE COMPONENTES DE BATERÍAS DE PLOMO-ÁCIDO

(57) La presente patente se refiere a un proceso para la reutilización continua o discontinua de escorias de baterías de plomo-ácido en un horno de fundición, como por ejemplo alto horno, horno cubilot o similar, manteniendo un estricto control de temperatura y pureza de los sustratos reutilizado con recuperación de hierro y plomo a partir de escorias de baterías de plomo-ácido, aplicable en el área de la metalurgia y siderurgia, específicamente en la industria metalmeccánica para la recuperación de hierro, plomo y otros metales, mediante reciclaje inverso, incluso con reanimación de vertederos, permitiendo un destino más noble para esta materia prima, con las ventajas de proteger los recursos hídricos y el suelo frente a la lixiviación y reducir los costes asociados al suministro de hierro y plomo para su reciclaje.

(71) DUPOND, CHARLES

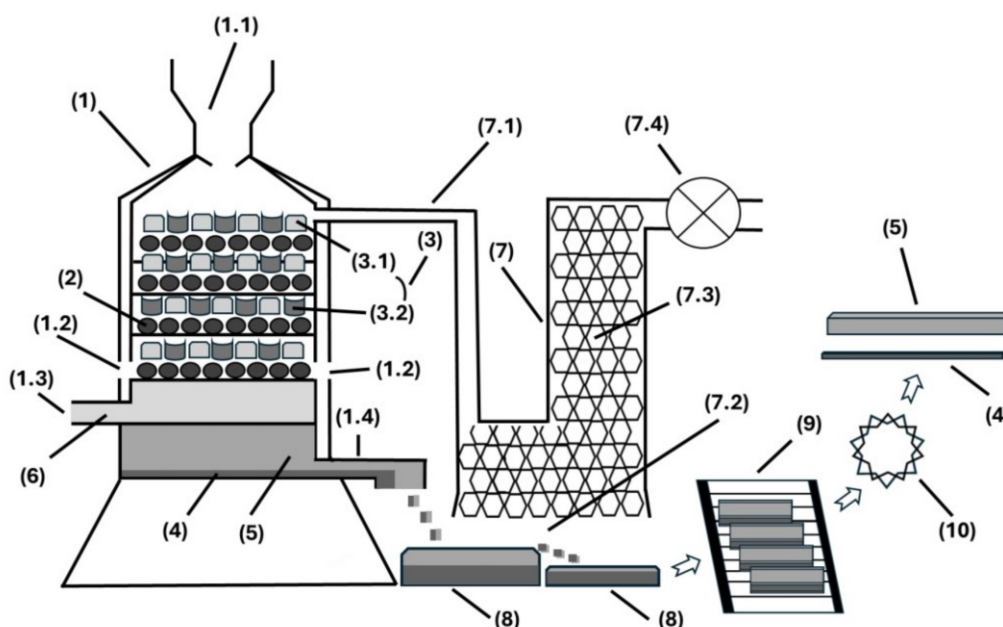
RUA ASTROGILDO ARMINDO DE SOUZA 241, 88160-000 BIGUAÇU, SC, BR

(72) DUPOND, CHARLES

(74) 1239

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134460 A1

(21) P240103117

(22) 13/11/2024

(30) US 18/508,763 14/11/2023

(51) B01D 53/14, 53/18, 53/78

(54) ABSORBEDOR DE CO₂ DE PASO ÚNICO CON MITIGACIÓN DE ESCAPE DE AMONÍACO INTEGRADO Y ENFRIAMIENTO INTERMEDIO

(57) Un proceso para eliminar CO₂ incluye: poner en contacto, en una primera etapa de absorción, una corriente de gas que contiene CO₂ con una mezcla de solución para generar una corriente de gas parcialmente limpia; poner en contacto, en una segunda etapa de absorción, la corriente de gas parcialmente limpia con una solución con bajo contenido de CO₂ para generar una corriente de gas más limpia que contiene amoníaco y una solución parcialmente enriquecida con CO₂; dividir la solución parcialmente enriquecida con CO₂ en una primera porción y una segunda porción; eliminar la primera porción de la solución parcialmente enriquecida con CO₂ de la segunda etapa de absorción; enfriar la solución parcialmente enriquecida con CO₂ eliminada; poner en contacto, en la tercera etapa de absorción, la solución parcialmente enriquecida con CO₂ enfriada con la corriente de gas más limpia que contiene amoníaco para generar una corriente de gas tratada y una solución parcialmente enriquecida con CO₂ que contiene amoníaco recuperado; y combinar la solución que contiene el amoníaco recuperado eliminado de la tercera etapa de absorción con la segunda porción de la solución parcialmente enriquecida con CO₂, formando la mezcla de soluciones usada en la primera etapa de absorción.

(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L.

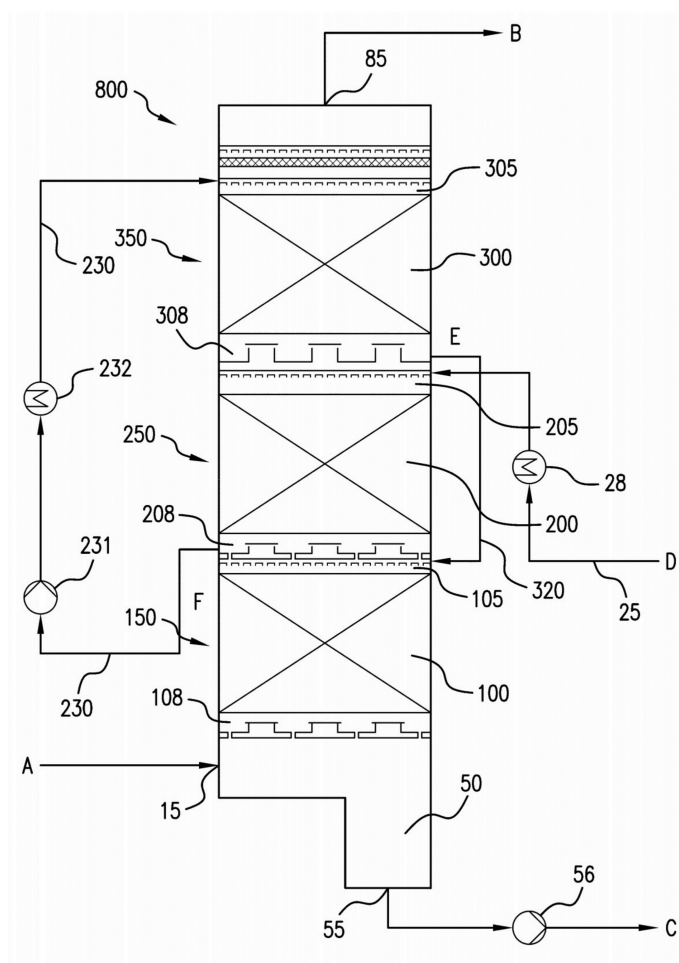
VIA FELICE MATTEUCCI, 2, 50127 FLORENCE, IT

(72) BALFE, MICHAEL - CHIAVAROLI, GIULIA

(74) 1181

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134461 A1

(21) P240103120

(22) 14/11/2024

(51) G01N 22/00, 23/04

(54) SEPARACIONES E IDENTIFICACIÓN DE FASES EN MEZCLAS HETEROGÉNEAS POR SEGREGACIÓN Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES: APLICADO A YERBA MATE

(57) Es un dispositivo diseñado para la cuantificación porcentual en un sistema de dos fases diferenciadas por niveles de intensidad de brillo en el rango óptico. Este dispositivo permite controlar la vibración mecánica que promueve la segregación entre las fases en una mezcla heterogénea. La cuantificación de las fases en esa muestra se obtienen de una curva de calibración del dispositivo experimental diseñado. Encontramos que el tiempo, la amplitud y la frecuencia de vibración pueden combinarse adecuadamente para optimizar una señal reproducible con incerteza relativamente baja y correlacionada con la diferencia porcentual peso en peso de cada fase. Mediante tecnología IOT económica, robusta y accesible tanto para el control como para el procesamiento de datos presentamos la utilidad del dispositivo ideado mediante un modelo para la determinación porcentual de la cantidad de palos en una muestra comercial de yerba mate con un error del 7% relativo en promedio. Para muestras con concentraciones cercanas al 30% este error es del 5% y para nuestras menores al 20% el error relativo es mayor al 10%.

(71) UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)

25 DE MAYO 868, (3400) CORRIENTES, PROV. DE CORRIENTES, AR

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134462 A1

(21) P240103121

(22) 14/11/2024

(30) US 18/509,127 14/11/2023

(51) G21F 9/28, C22B 60/02, 7/00

(54) RECUPERACIÓN DE METAL DE URANIO USANDO COMPOSICIONES EUTÉCTICAS

(57) Se divulga un método para recuperar metal de uranio (U) desde tetrafluoruro de uranio (UF_4) usando un horno que incluye un reactor. El método comprende colocar UF_4 , un primer material y un segundo material que es diferente del primer material en el reactor. Una composición eutéctica que comprende el primer material, el segundo material y fluoruro tiene un punto de fusión que es menor que el punto de fusión de U. El método además comprende aumentar la temperatura inicial del UF_4 , del primer material y del segundo material para iniciar una reacción entre el primer material, el segundo material y el UF_4 que impulsa la temperatura del reactor a una temperatura elevada para formar una fase de escoria y una fase de metal separada de la fase de escoria en el reactor.

(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC

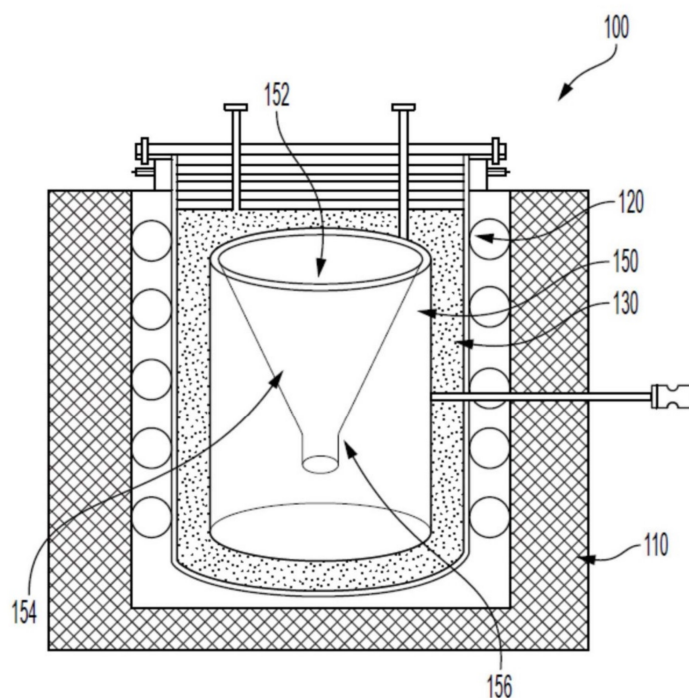
1000 WESTINGHOUSE DRIVE, SUITE 141, CRANBERRY TOWNSHIP, PENNSYLVANIA 16066, US

(72) LAHODA, EDWARD J.

(74) 464

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134463 A1

(21) P240103123

(22) 14/11/2024

(30) CN 2023 1 1572531.3 23/11/2023

(51) C01B 25/45, 32/19, 32/194, H01M 4/36, 4/58, 4/62

(54) FOSFATO DE HIERRO Y LITIO COMERCIAL MODIFICADO PARA LA EXTRACCIÓN DE LITIO DE LAGOS SALADOS Y SU MÉTODO DE PREPARACIÓN

(57) Un fosfato de hierro y litio comercial modificado para la extracción de litio de lagos salados y su método de preparación, relacionado con el campo de los materiales de electrodos. En concreto, se refiere al fosfato de hierro y litio, su método de preparación y aplicaciones. El material de electrodo de fosfato de hierro y litio comercial modificado se obtiene mediante la introducción de una capa de recubrimiento combinada de polipirrol y óxido de grafeno reducido en la superficie del fosfato de hierro y litio comercial. Esta capa de recubrimiento proporciona una red tridimensional conductora en la superficie del fosfato de hierro y litio comercial y reduce la distancia de transporte de los iones de litio entre las partículas. El material de electrodo compuesto obtenido en esta solicitud permite obtener mayor densidad de corriente y mayor número de ciclos en condiciones de baja temperatura, lo que lo hace adecuado para su uso en entornos de bajas temperaturas.

(71) SI CHUAN NINE-TRENDS TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD.

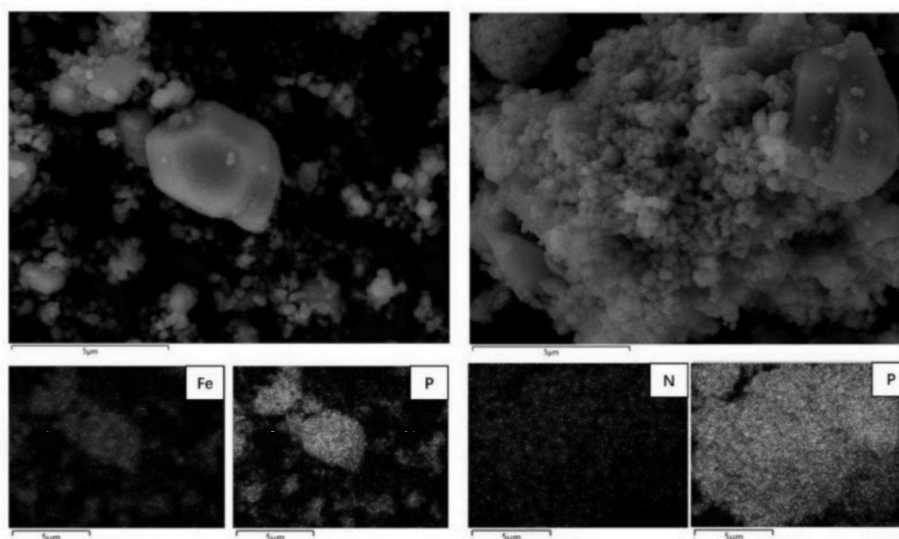
NO. 2, 301, 3/F, UNIT 1, BUILDING 4, NO. 666 XINCHUAN ROAD, HI-TECH ZONE, CHENGDU, CN

(72) ZHANG, YUN - YAO, MENG - WANG, QIAN - WAN ZHIXIN

(74) 908

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134464 A1

(21) P240103126

(22) 14/11/2024

(30) US 63/598,574 14/11/2023

(51) C09D 5/08, 5/14, 7/20, C09K 8/54

(54) COMPOSICIONES INHIBIDORAS DE LA CORROSIÓN A BASE DE PARAFINA Y USOS DE ESTAS

(57) La presente divulgación se refiere generalmente a composiciones inhibidoras de la corrosión, métodos para una mejor inhibición de la corrosión en las superficies de metal usadas en operaciones de petróleo y gas, y contenedores de metal tratados. Las composiciones inhibidoras de la corrosión incluyen un solvente de aceite parafínico e inhibidores de la corrosión, en donde el aceite parafínico tiene alrededor de 5 - 40% de contenido de parafina para una mejor inhibición de la corrosión.

(71) CHAMPIONX LLC

11177 S STADIUM DRIVE, SUGAR LAND, TEXAS 77478, US

(72) MOLONEY, JEREMY

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134465 A1

(21) P240103129

(22) 14/11/2024

(30) AU 2023903681 15/11/2023

(51) B03D 1/02, 1/08, C22B 1/00, 11/00, 15/00, 3/00, 3/16, 7/00

(54) PROCESO PARA PRODUCIR UN CONCENTRADO

(57) Se revela un proceso para producir un concentrado a partir de un material de alimentación que contiene una primera fase que contiene metal y una segunda fase que contiene metal. El proceso incluye poner en contacto el material de alimentación con una solución alcalina que contiene un lixiviante que comprende un aminoácido, o su derivado, y formar un lixiviado que contiene el segundo metal (y opcionalmente el primer metal) y un residuo de lixiviación que contiene el primer metal. El proceso también incluye someter el residuo de lixiviación a flotación y producir un primer concentrado de metal y una fracción de residuos.

(71) MINING AND PROCESS SOLUTIONS PTY LTD.

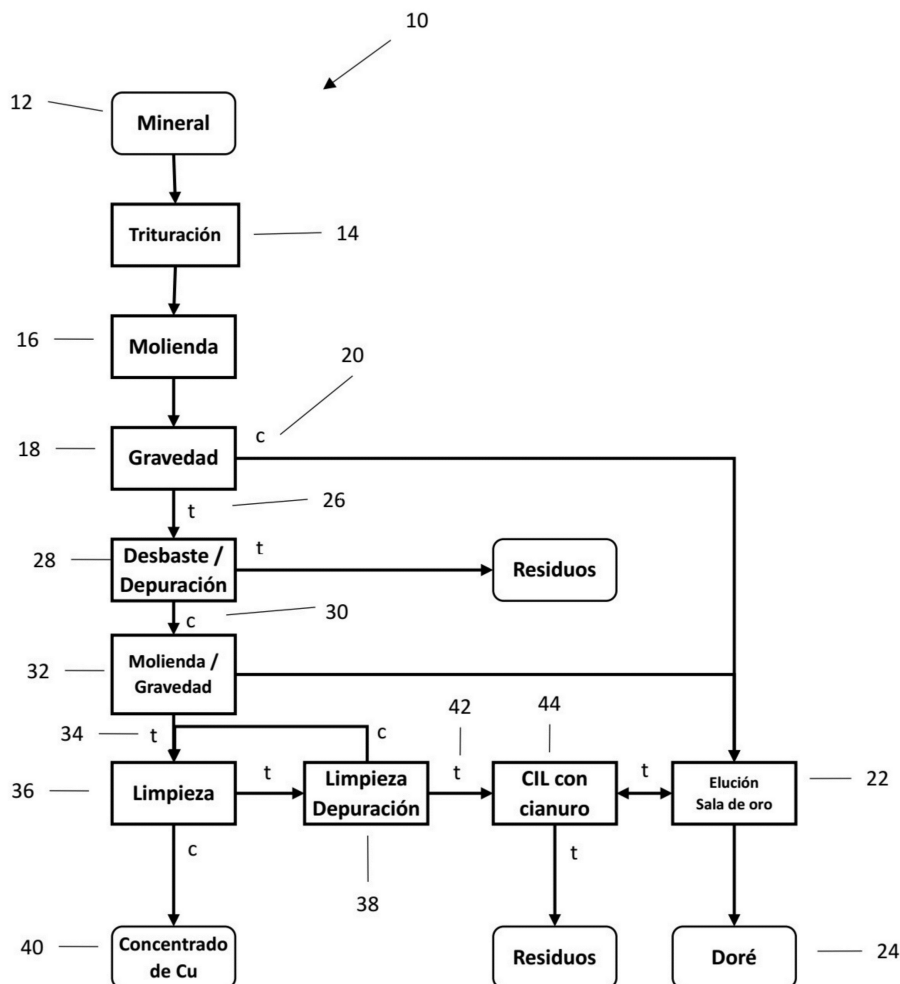
LEVEL 21, 55 COLLINS STREET, MELBOURNE, VICTORIA 3000, AU

(72) O'MALLEY, GLEN PETER

(74) 195

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134466 A1

(21) P240103136

(22) 14/11/2024

(51) A01C 1/06, 1/08, A01G 9/029, C12N 1/04, 1/20

(54) MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA EL ENVÍO DE MICROORGANISMOS VIABLES EN LUBRICANTE DE SEMILLAS PARA EL SUMINISTRO DE SEMILLAS

(57) Un paquete que comprende un cuerpo principal que contiene lubricante de semillas; y una cámara para retener microorganismos en un estado viable, donde el cuerpo principal y la cámara están separados por un miembro divisor rompible, y además comprende un mecanismo para romper el miembro divisor de forma tal que el lubricante de semillas y los microorganismos puedan mezclarse justo antes de ser desplegados en un arriate de semillas, y donde el cuerpo principal, la cámara y el miembro de quiebre formen un paquete integral para proporcionar la mezcla de lubricante de semillas y microorganismos viables a semillas en un arriate de semillas.

(71) MERISTEM CROP PERFORMANCE GROUP, LLC

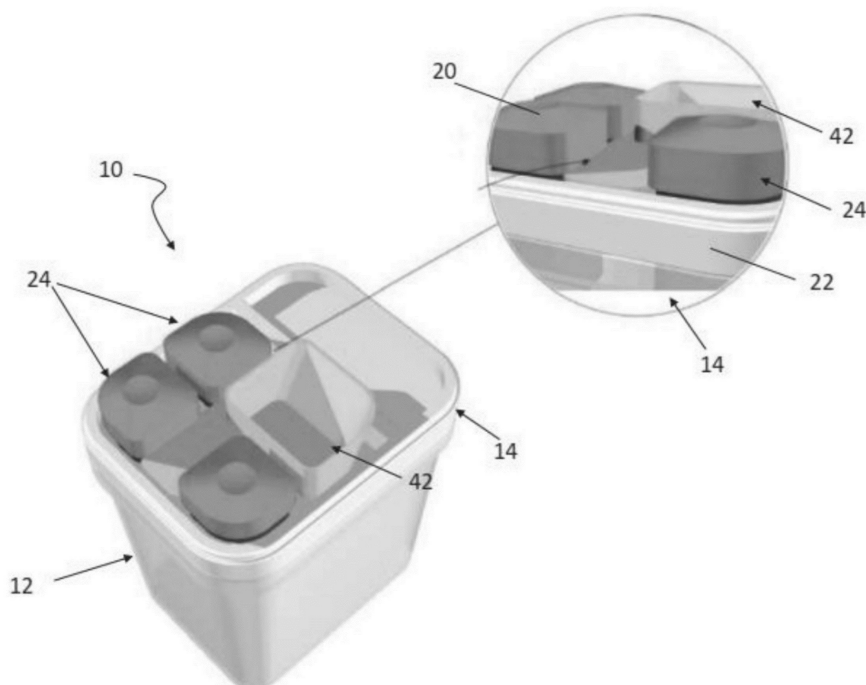
489 VILLAGE POINTE DRIVE, POWELL, OHIO 43065, US

(72) EVISTON, MITCHELL

(74) 1239

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134467 A1

(21) P240103140

(22) 15/11/2024

(30) US 63/601,890 22/11/2023

US 18/934,356 01/11/2024

(51) C21B 13/00, 13/02, 13/10

(54) MÉTODO Y SISTEMA PARA PRODUCIR UN PRODUCTO DE HIERRO DE REDUCCIÓN DIRECTA CON MÚLTIPLES NIVELES DE CARBONO A PARTIR DE UN HORNO DE CUBA ÚNICO

(57) Un método y sistema para producir un producto de hierro de reducción directa, que incluye: generar hierro de reducción directa en caliente en un horno de cuba; recibir el hierro de reducción directa en caliente en un tramo de alimentación corriente abajo del horno de cuba; y añadir carbono al hierro de reducción directa en caliente en el tramo de alimentación corriente abajo del horno de cuba para formar el producto de hierro de reducción directa. El proceso puede incluir además la recepción y briqueteado del hierro de reducción directa en caliente con el carbono añadido para formar el producto de hierro de reducción directa. El proceso puede incluir además la recepción del hierro de reducción directa en caliente en un tramo de alimentación adicional (opcionalmente paralelo) corriente abajo del horno de cuba y la adición de otro carbono (en una cantidad diferente) al hierro de reducción directa en caliente en el tramo de alimentación corriente abajo adicional del horno de cuba para formar un producto de hierro de reducción directa adicional con un contenido de carbono diferente, usando la misma corriente de hierro de reducción directa en caliente.

(71) MIDREX TECHNOLOGIES, INC.

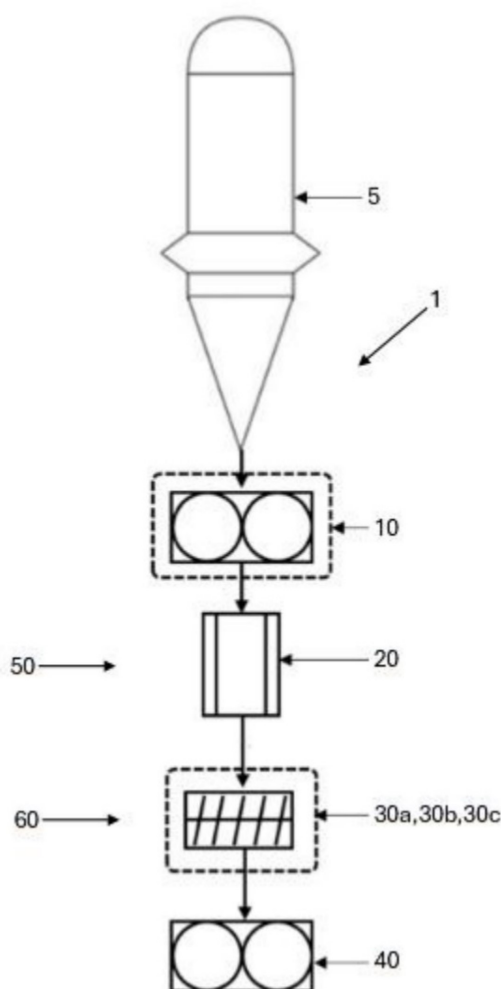
3735 GLEN LAKE DRIVE, SUITE 400, CHARLOTTE, NORTH CAROLINA 28208, US

(72) BROOKS, STEPHEN - MONTAGUE, STEPHEN C. - HATAKEYAMA, TAIJI

(74) 1077

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134468 A1

(21) P240103142

(22) 15/11/2024

(30) US 63/599,505 15/11/2023

(51) G21C 13/06

(54) TAPÓN DE BARRIL DE NÚCLEO

(57) Se divulga un tapón para tapar un orificio en una pared de un barril de núcleo de un reactor nuclear, el tapón comprende un cuerpo que define una porción de tapón, una barra de sujeción conectada en forma giratoria con el cuerpo y separada de la porción de tapón y un tornillo giratorio en relación con el cuerpo y engrando operativamente con la barra de sujeción. El tornillo es giratorio en una primera dirección para rotar la barra de sujeción de una configuración de inserción a una configuración de sujeción. En la configuración de inserción, la barra de sujeción y la porción de tapón están alineadas una con otra y con el orificio. En la configuración de sujeción, la barra de sujeción colinda con una o más de una porción del cuerpo para restringir la rotación de la barra de sujeción en la primera dirección de manera tal que la rotación del tornillo en la primera dirección traslade la barra de sujeción.

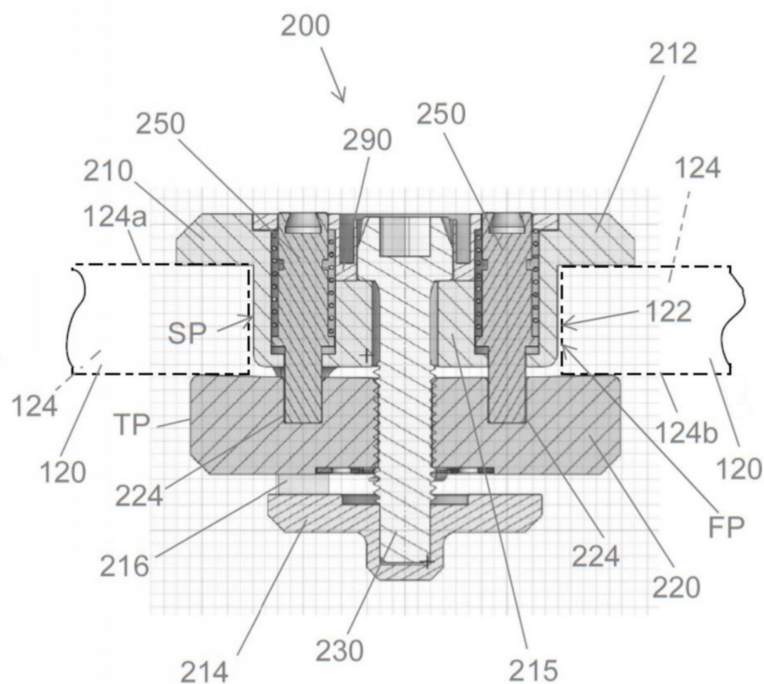
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC

1000 WESTINGHOUSE DRIVE, SUITE 141, CRANBERRY TOWNSHIP, PENNSYLVANIA 16066, US

(72) PILLARD, MARK - LASTRA, MICHAEL A. - BENAQUISTA, ERIC M. - MASTROPIETRO, ANTHONY - MOODY, WILLIAM (74) 464

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134469 A1

(21) P240103145

(22) 15/11/2024

(30) CN 2023 2 3092295.3 15/11/2023

CN 2024 1 1579021.3 06/11/2024

(51) B01D 15/02, 61/02, 61/04, 61/42, 61/58, C01B 25/30, C01D 1/32, 1/38, 1/42, 15/02, 15/04, 15/08, 3/16, 7/26, 7/32, C22B 26/12

(54) LABORATORIO MÓVIL PARA LA OBTENCIÓN DE SALES DE LITIO DESDE SALMUERAS DE SALARES

(57) La presente invención proporciona un dispositivo móvil o laboratorio móvil para la obtención de sales de litio a partir de salmueras de salares, especialmente un laboratorio móvil. El dispositivo móvil o laboratorio móvil incluye: una caja móvil y un dispositivo de purificación de salmuera y un dispositivo de precipitación de litio dispuestos dentro de la caja móvil, donde el dispositivo de purificación de salmuera está conectado al dispositivo de precipitación de litio. El dispositivo de purificación de salmuera incluye uno o varios de los siguientes: un dispositivo de adsorción y separación, un dispositivo de membrana, un dispositivo de electrodiálisis, un dispositivo de purificación profunda de resina y un dispositivo de evaporación. El laboratorio móvil adopta una forma modular de ensamblaje de cuerpos de cajas, que se puede colocar en un camión para transportarse de manera flexible a los sitios de las regiones de salares con condiciones naturales y de producción rigurosas. A escala de experimentos piloto a gran escala, permite realizar completamente la tecnología de acoplamiento de adsorción + membrana hasta la evaporación y la precipitación de litio, y finalmente lograr la simulación de procesos completos para la producción de sales de litio, como carbonato de litio, hidróxido de litio, fosfato de litio y cloruro de litio, en ubicaciones fuera de un laboratorio convencional.

(71) XI'AN LANSHEN NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.

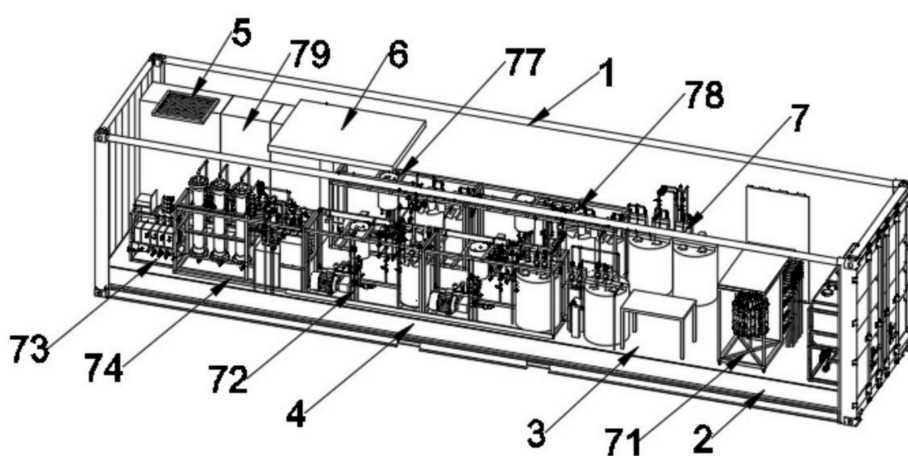
ROOM 101 XIANGTAI MANSION, WESTERN ZONE OF XI'AN SOFTWARE PARK, NO. 72, KEJI 2ND ROAD, XI'AN HIGH-TECH ZONE, SHAANXI 710075, CN

(72) SUN, DONGBO - TAN, XIAOLONG - FENG, ZHIJUN - SUN, BINGJIE

(74) 2404

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





- (10) AR134470 A1
(21) P240103155
(22) 15/11/2024
(30) US 63/599,347 15/11/2023
US 63/658,106 10/06/2024
(51) B01D 17/04, C10G 31/08, 33/04, C10L 1/32
(54) MÉTODO DEMULSIFICANTE
(57) Se proporciona un método demulsificante de una emulsión de hidrocarburo, donde el método comprende añadir uno o más biosurfactantes a la emulsión de hidrocarburo.
(71) BACHMAN SERVICES LLC
2220 SOUTH PROSPECT, OKLAHOMA CITY, OKLAHOMA 73143, US
(72) HAIGHT, GREGG COMPTON - ENTWISTLE, CAMERON MICHAEL
(74) 2381
(41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-



- (10) AR134471 A1
 - (21) P240103156
 - (22) 15/11/2024
 - (30) US 63/599,339 15/11/2023
 - (51) C11D 1/00, 1/22, 1/66, 1/83, 3/37, 3/43
 - (54) MÉTODO DE LIMPIEZA
 - (57) Nuevas composiciones de limpieza y métodos para proporcionar limpieza a equipos industriales.
 - (71) BACHMAN SERVICES LLC
2220 SOUTH PROSPECT, OKLAHOMA CITY, OKLAHOMA 73143, US
 - (72) HAIGHT, GREGG COMPTON - ROBERTSON, LES V.
 - (74) 2381
 - (41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-



(10) AR134472 A1

(21) P240103159

(22) 15/11/2024

(30) BR 10 2023 024134-4 17/11/2023

(51) B07B 4/00, C22B 1/00, 1/14, 26/12, H05B 6/00

(54) PROCESO DE CONCENTRACIÓN DE ESPODUMENA, PROCESO DE OBTENCIÓN DE UN CONCENTRADO DE β -ESPODUMENA, Y PROCESO DE OBTENCIÓN DE DERIVADOS DEL LITIO

(57) Esta invención se refiere a un proceso para obtener concentrado de β -espodumena (1c) que comprende un conjunto de pasos para la decrepitación (2100) de un concentrado de α -espodumena (1a), incluyendo las etapas de alimentación de un equipo de microondas (103) con un concentrado de α -espodumena (1a); incidir, a través del equipo de microondas, sobre el concentrado de espodumena (1a); y enfriar el concentrado de espodumena decrepitado (1b). También se refiere, preferentemente, a un conjunto de etapas de molienda (2200) que incluye las etapas de transferencia del concentrado decrepitado (1b) a un molino (201); moler el concentrado decrepitado (1b); y pasar el concentrado decrepitado (1b) por un tamiz (202).

(71) PABTIN SOCIEDAD ANONIMA

DIEGO LAMAS 1353, APTO. 901, MONTEVIDEO, UY

(72) ARANTES ARAÚJO, LUCAS

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134473 A1

(21) P240103164

(22) 15/11/2024

(51) A01D 34/01, 34/24, 34/54

(54) TRANSMISIÓN PARA EL TRANSPORTADOR COMÚN DE UN CABEZAL AGRÍCOLA

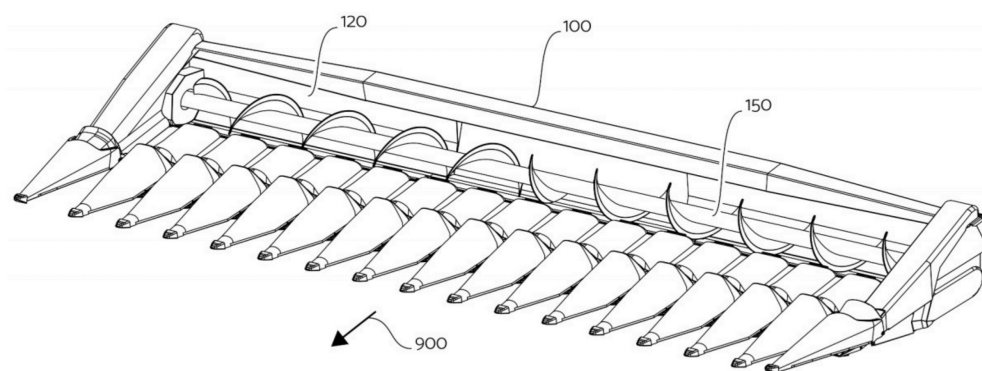
(57) La presente invención se refiere a una forma constructiva del mecanismo de transmisión para el transportador común de los cabezales de cereal del tipo arranque de fruto. Por ejemplo, en los cabezales se incorpora un transportador de material que converge el fruto y otros materiales procesados hacia el canal de alimentación de la máquina cosechadora para ser posteriormente procesados por ésta. Se pretende describir entonces un mecanismo y sus componentes para la transmisión de tal transportador común, que presenta ventajas mecánicas sobre la técnica previa. Asimismo, la invención sirve para mejorar la ergonomía y la velocidad con que se interviene la transmisión durante el servicio o mantenimiento.

(71) ALLOCHIS S.A.

ENTRE RÍOS 742, (6027) FERRÉ, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134474 A1

(21) P240103169

(22) 19/11/2024

(30) US 18/516,897 21/11/2023

(51) G21F 5/015, 5/06

(54) CONTENEDOR DE ALMACENAMIENTO PARA POLVO DE ÓXIDO DE URANIO

(57) Un contenedor de almacenamiento para polvo de óxido de uranio, que comprende: un tambor que tiene un eje central; un inserto que comprende varios tubos que se extienden en direcciones respectivas paralelas al eje central, fijados al tambor y situados en el interior del tambor; cuerpos absorbentes de neutrones alojados en el interior de los tubos.

(71) FRAMATOME

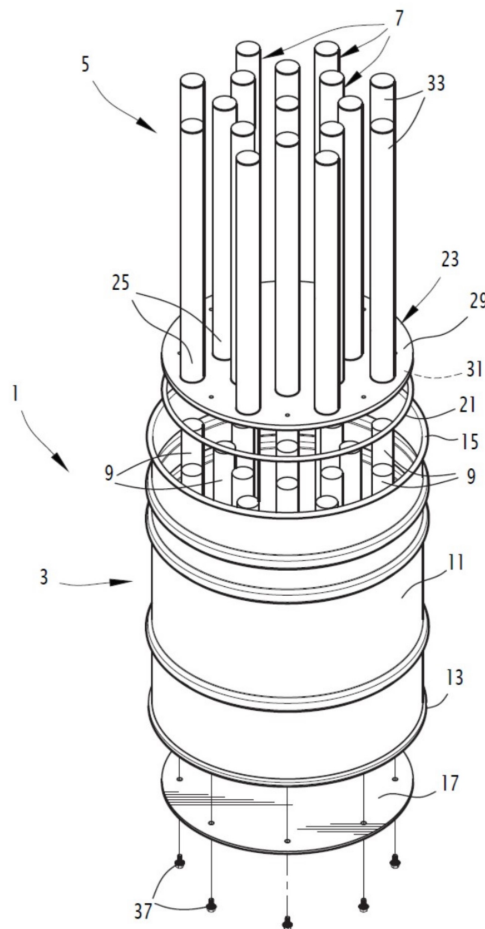
1 PLACE JEAN MILLIER, TOUR AREVA, 92400 COURBEVOIE, FR

(72) JOHNSON, GANNON

(74) 108

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134475 A1

(21) P240103171

(22) 19/11/2024

(30) US 63/600,340 17/11/2023

PCT/US2024/056223 15/11/2024

(51) C09K 8/46, E21B 33/14

(54) ADITIVO FLUIDO ESPACIADOR PARA SISTEMA DE CEMENTO

(57) Los materiales espaciadores de pozo que contienen una pequeña cantidad de materia prima de cemento se utilizan para preceder el bombeo de precursores de cemento a un pozo. El uso de materia prima de cemento en el material espaciador reduce la pérdida de endurecimiento del cemento en la interfaz con el material espaciador. La materia prima de cemento puede ser un reactivo de cemento o un activador.

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.

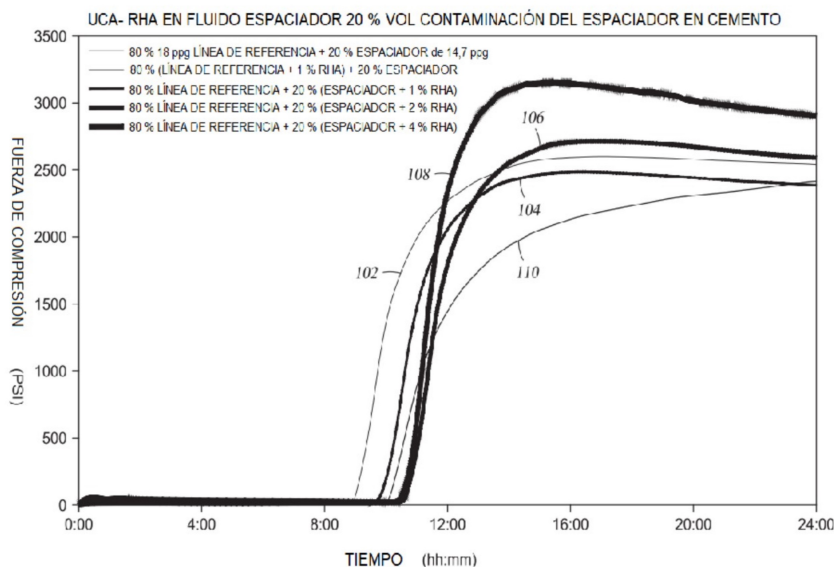
PARKSTRAAT 83, 2514 JG THE HAGUE, NL

(72) FOSTER, LYNN - ENGELKE, BERNARDO - LAFITTE, VALERIE GISELE HELENE

(74) 884

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134476 A1

(21) P240103172

(22) 19/11/2024

(30) PCT/EP2023/082989 24/11/2023

(51) B65B 13/02, 13/22, 13/32, 17/02, 35/44, 35/58, 51/02

(54) APARATO DE EMPAQUETADO PARA PAQUETES MÚLTIPLES DE CAJAS Y PAQUETES MÚLTIPLES DE CAJAS

(57) Esta divulgación se refiere a un aparato de empaquetado para empaquetar dos o más cajas, tales como cajas de papel tisú facial, para formar un paquete múltiple. El aparato de empaquetado comprende un dispositivo de suministro de cajas que suministra por lo menos una primera caja y una segunda caja, un dispositivo de suministro de material de envoltura que suministra un material de envoltura, un dispositivo de aplicación de adhesivo que aplica adhesivo a una ubicación de pegado en por lo menos una de una primera superficie de la primera caja, una primera superficie de la segunda caja, y una o varias ubicaciones en un trozo de material de envoltura, y un dispositivo de envoltura que envuelve por lo menos parcialmente el trozo de material de envoltura alrededor de la primera caja y la segunda caja y establece un contacto entre el trozo de material de envoltura y la primera caja y la segunda caja, respectivamente, con la por lo menos una ubicación de pegado ubicada en un punto de contacto entre la primera superficie de la primera caja y el trozo de material de envoltura, entre la primera superficie de la segunda caja y el trozo de material de envoltura, o entre una parte del trozo de material de envoltura y una parte superpuesta del trozo de material de envoltura que se coloca sobre la primera superficie de la primera caja o la primera superficie de la segunda caja.

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG

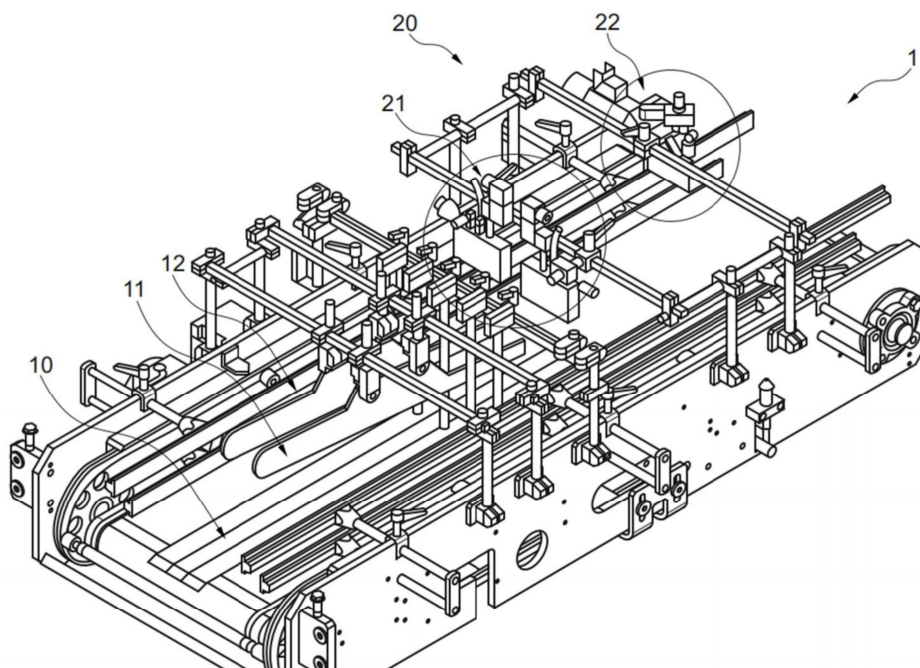
405 03 GÖTEBORG, SE

(72) VANUZZO, MATTEO - GALGANI, ANDREAS - BERGMANN, JÖRG - ÖZCIVANOGLU, BIRKAN - MATIJEVIC, DARKO - GUIDI, LAURA - BOETTGER, KATRIN

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134477 A1

(21) P240103175

(22) 19/11/2024

(30) US 63/600,865 20/11/2023

(51) C09K 8/70, E21B 43/26

(54) PROCESO DE FRACTURACIÓN CON SURFACTANTE SOLUBLE EN HIDROCARBUROS

(57) La invención es un proceso de fracturación realizado en un yacimiento de hidrocarburos que se alcanza mediante un pozo.

Una composición espumante que contiene gas de hidrocarburos, agua y un surfactante se inyecta a alta presión en el pozo. El gas de hidrocarburos contiene principalmente hidrocarburos distintos de metano. En la invención, el surfactante:

1. comprende un segmento hidrófilo unido directa o indirectamente a un segmento lipófilo que contiene en promedio más que 8 átomos de carbono; y 2. tiene un coeficiente de reparto (Kp) entre el gas de hidrocarburos y la salmuera de al menos 0,05, a 25°C, 3000 psi de presión y 1% de concentración inicial en la salmuera; 3. genera espuma viscosa cuando entra en contacto con agua y gas de hidrocarburo; y 4. está presente en una concentración adecuada para generar espuma viscosa.

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC

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

ROHM AND HAAS COMPANY

100 INDEPENDENCE MALL WEST, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19106, US

BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM

201 WEST 7TH STREET, AUSTIN, TEXAS 78701, US

(72) KATIYAR, AMIT - KNIGHT, TROY E. - MILLER, DANIEL S - NGUYEN, QUOC - TAHA, MOTAZ - YU, WANGLIN

(74) 884

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134478 A1

(21) P240103176

(22) 19/11/2024

(51) B32B 21/02, 21/08

(54) PROCEDIMIENTO PARA APLICAR UN REVESTIMIENTO CEMENTICIO SOBRE PANELES DE AGLOMERADOS DE MADERA

(57) Es un procedimiento concebido para permitir la incorporación definitiva y estable de un recubrimiento tal como un mortero cementicio denominado "Base Coat", aplicado sobre la cara externa de una placa de aglomerado tal como la OSB que integra el panel; caracterizado por comprender las etapas de: 1) limpieza de la superficie receptora de la placa que será revestida, 2) impermeabilización de la superficie receptora de la misma placa, aplicando una pintura impregnante, 3) se deja secar 4) se conforma un puente de anclaje aplicando capas de resinas acrílicas con áridos, 5) aplicar el revestimiento cementicio.

(71) PICOTTO, ALFREDO MIGUEL

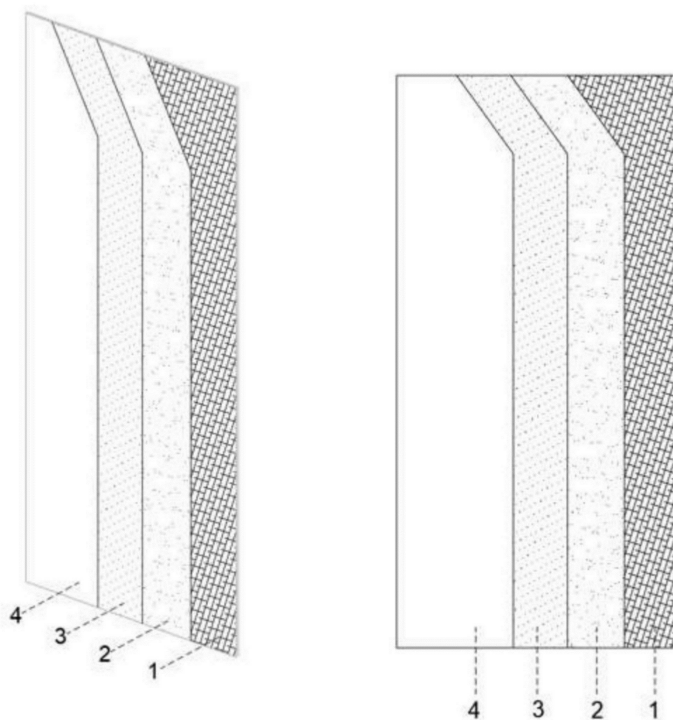
GRAL. ROCA 1475, (2453) CARLOS PELLEGRINI, PROV. DE SANTA FE, AR

(72) PICOTTO, ALFREDO MIGUEL

(74) 611

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134479 A1

(21) P240103182

(22) 20/11/2024

(30) US 63/601,066 20/11/2023

US 63/548,900 02/02/2024

(51) B65D 71/48

(54) PORTADOR DE ARTÍCULOS Y TROQUEL PARA EL MISMO

(57) Aspectos de la divulgación se refieren a un paquete (P, P', P'', P'''), un portador de artículos (90 / 190; 1090 / 1190; 2090 / 2190; 3090 / 3190) para empaquetar una pluralidad de artículos (B), y a un troquel (10, 110; 1010, 1110; 2010, 2110; 3010, 3110, 3210, 3310) para formar el portador de artículos (90 / 190; 1090 / 1190; 2090 / 2190; 3090 / 3190). El portador de artículos (90 / 190; 1090 / 1190; 2090 / 2190; 3090 / 3190) comprende una carcasa externa (190; 1190; 2190; 3190) y un elemento interno (90; 1090; 2090; 3090). La carcasa externa (190; 1190; 2190; 3190) comprende un panel base de carcasa (112; 1112; 2112A / 2112B / 2112C; 3112A / -3112B / 3112C) y un par de paneles laterales de carcasa (114, 116; 1114, 1116; 2114A / 2114B / 2114C, 2116A / 2116B / 2116C; 3114A / 3114B / 3114C; 3116A / 3116B / 3116C) conectados de forma articulada al panel base de carcasa (112; 1112; 2112A / 2112B / -2112C; 3112A / 3112B / 3112C) de manera que el panel base de carcasa (112; 1112; 2112A / 2112B / 2112C; 3112A / 3112B / 3112C) y los paneles laterales de carcasa (114, 116; 1114, 1116; 2114A / 2114B / 2114C, 2116A / 2116B / 2116C; 3114A / 3114B / 3114C; 3116A / 3116B / 3116C) proporcionan juntos una estructura de canal externa que define un eje de canal externo (y). El miembro interno (90; 1090; 2090; 3090) comprende al menos una estructura de canal interno, invertida, que define un eje de canal interno (x). Al menos una estructura de canal interno (14 / 16 / 18, 22 / 24 / 26, 30 / 32 / 34; 1014 / 1016 / 1018, 1022 / 1024 / 1026, 1030 / 1032 / -1034; 2014 / 2016 / 2018, 2022 / 2024 / 2026, 2030 / 2032 / 2034; 3014 / 3016 / 3018, 3022 / 3024 / 3026, 3030 / 3032 / 3034; 3214 / -3216 / 3218, 3222 / 3224 / 3226, 3230 / 3232 / 3234; 3314 / 3316 / 3318, 3322 / 3324 / 3326, 3330 / 3332 / 3334) se extiende entre los paneles laterales de carcasa (114, 116; 1114, 1116; 2114A / 2114B / 2114C, 2116A / 2116B / 2116C; 3114A / 3114B / 3114C; 3116A / 3116B / 3116C) de manera que el eje de canal interno (x) es generalmente perpendicular al eje de canal externo (y). El panel base de carcasa (112; 1112; 2112A / 2112B / 2112C; 3112A / 3112B / 3112C) comprende al menos un primer elemento de recepción superior (RT; RT1, RT2) para recibir parte de al menos un artículo (B).

(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC

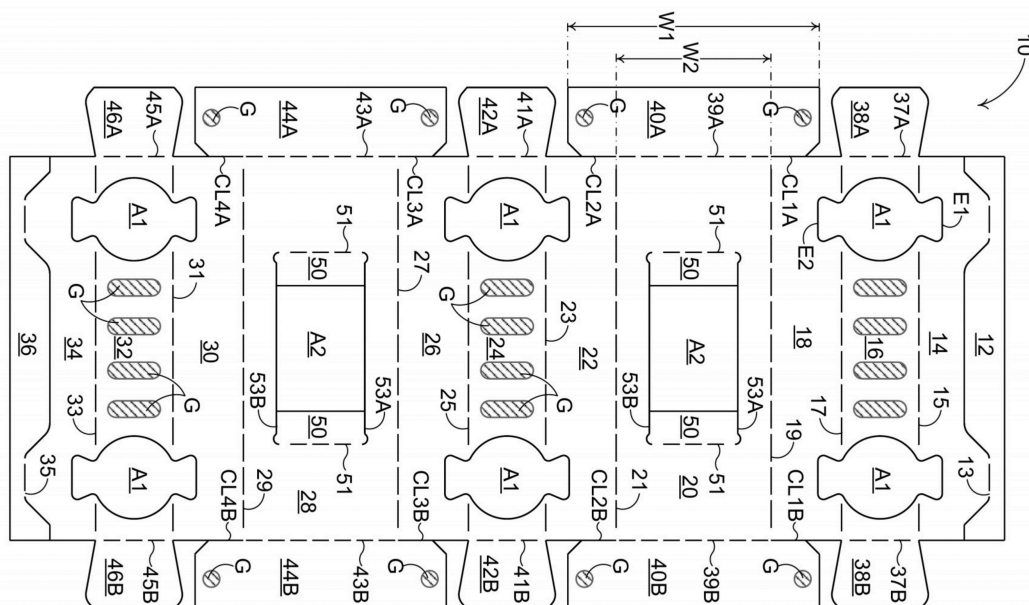
1000 ABERNATHY ROAD, NE, ATLANTA, GEORGIA 30328, US

(72) MERZEAU, JULIEN - GARNIER, JEAN-MICHEL

(74) 2163

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134480 A1

(21) P240103183

(22) 20/11/2024

(30) KR 10-2023-0178766 11/12/2023

(51) C22B 11/00, 3/06, 3/22

(54) UN MÉTODO PARA PRODUCIR PALADIO A PARTIR DE LIMO DE PLATA

(57) Una forma de realización de la presente divulgación revela un método para producir paladio a partir de limo de plata, que comprende un proceso de separación de oro consistente en introducir limo de plata en una solución ácida para producir un efluente separado que contiene paladio lixiviado; un proceso de neutralización consistente en añadir un agente neutralizante al efluente separado para producir un precipitado neutralizado que contiene paladio oxidado; un proceso de lixiviación con ácido clorhídrico que consiste en añadir ácido clorhídrico al efluente que contiene el precipitado neutralizado para producir un lixiviado de ácido clorhídrico que contiene paladio y platino lixiviados; un proceso de precipitación con cloruro que consiste en añadir un precipitante al lixiviado de ácido clorhídrico para producir un precipitado de cloruro que contiene paladio; y un proceso de purificación para recuperar el paladio del precipitado de cloruro.

(71) KOREA ZINC CO., LTD.

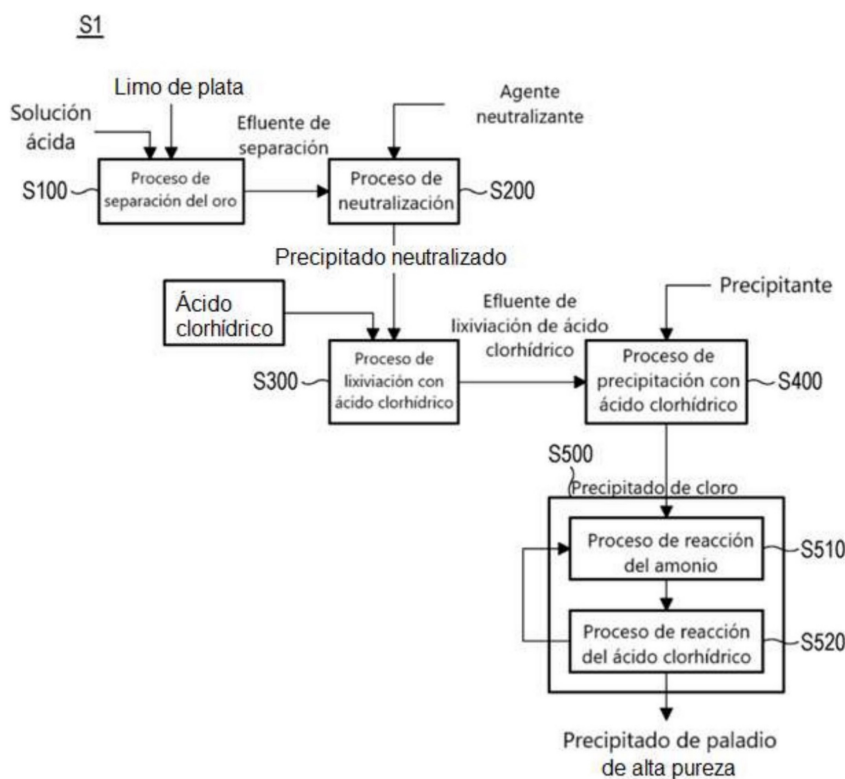
33, JONG-RO, JONGNO-GU, SEOUL 03159, KR

(72) CHOI, HEON SIK - JOO, JAE HOON

(74) 108

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134481 A1

(21) P240103221

(22) 22/11/2024

(30) IN 202321079761 22/11/2023

(51) A01N 25/04, 25/10, 25/14, 25/30, 33/26

(54) UNA COMPOSICIÓN INSECTICIDA TERNARIA SINÉRGICA

(57) Una composición insecticida ternaria sinérgica que demuestra gran eficacia y manejo de la resistencia de las plagas de insectos y ácaros o retrasa el desarrollo de la resistencia mediante la participación de múltiples modos de acción. Además, la composición insecticida proporciona tolerancia a las plantas frente a plagas de insectos, ácaros y estrés abiótico, y también el método de preparación de la composición insecticida proporciona una formulación estable y no fitotóxica. La composición insecticida de la presente invención es segura para el ambiente y mejora la salud general, el rendimiento y el vigor de la planta tratada y proporciona una protección completa a las plantas de cultivo.

Reivindicación 1: Una composición insecticida ternaria sinérgica que comprende: A) Compuesto A: 10 a 50% en peso de N'-ter-butil-N'-(3,5-dimetilbenzoil)-3-metoxi-2-metilbenzohidrazida; B) Compuesto B: 1 a 20% en peso de 44-[5-(3,5-diclorofenil)-5-(trifluorometil)-4H-1,2-oxazol-3-il]-N-[(Z)-metoxiiminometil]-2-metilbenzamida; C) Compuesto C: 1 a 30% en peso de al menos un compuesto seleccionado del grupo de insecticidas y excipientes agronómicamente aceptables.

(71) RAJDAHANI PETROCHEMICALS PRIVATE LIMITED

6, LALITA COMPLEX, RASALA ROAD, NAVRANGPURA, AHMEDABAD, GUJARAT 380009, IN

(72) PATEL, DIPAKKUMAR - SHAH, KENAL V. - SHAH, BHAVESH V. - DABODHIA, KAWARLAL

(74) 2306

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134482 A1

(21) P240103222

(22) 22/11/2024

(51) A61K 39/00, C07K 14/705, C12N 15/00

(54) VACUNA DE PEPTÍDOS RECOMBINANTES PARA EL CONTROL DE *NEOSPORA CANINUM* (NEOSPOROSIS) Y SECUENCIAS DE NUCLEÓTIDOS QUE CODIFICAN LOS PEPTÍDOS RECOMBINANTES

(57) La presente invención está estrechamente relacionada con el campo de la Biotecnología y la ingeniería genética y particularmente con la expresión de péptidos recombinantes que resulta, cuando se inocula, en la producción de una respuesta inmune principalmente T (Th1) dependiente mediante la producción de IFN γ , que es eficaz para prevenir el establecimiento de infección crónica en animales inoculados y expuestos a taquizoítos viables de *N. caninum*, así como la transmisión vertical (congénita). El inmunógeno recombinante puede utilizarse como vacuna eficaz para controlar la neosporosis, en animales susceptibles, causada por *N. caninum*. El objetivo técnico consiste en el diseño y construcción de dos genes sintéticos compuestos por 255 nucleótidos con codones preferidos para la sinonimia de *Pichia pastoris* (*Komagataella phaffii*), (SEQ ID N° 2) y 309 nucleótidos (SEQ ID N° 4) con codones preferidos para *Pichia pastoris* y la expresión de los mismos de un péptido recombinante formado por 84 (SEQ ID N° 1) aminoácidos en secuencia continua y un péptido recombinante formado por 102 (SEQ ID N° 3) aminoácidos, respectivamente, y la composición medicinal teniendo como base dicho(s) polipéptidos recombinantes.

(71) TRIFECTA LIFESCIENCES LLC

4900 WOODWAY DR., STE. 1110, HOUSTON, TEXAS 77056, US

(74) 772

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134483 A1

(21) P240103223

(22) 22/11/2024

(30) EP 23212107.9 24/11/2023

(51) C07D 401/14, A61K 31/454, 31/4545, 47/68, A61P 35/00

(54) INHIBIDORES NOVEDOSOS DE LA NICOTINAMIDA FOSFORIBOSILTRANSFERASA Y USOS DE LOS MISMOS

(57) La presente invención se refiere al suministro de inhibidores de NAMPT, a un método para sintetizarlos, así como a su uso en conjugados anticuerpo-fármaco. La presente invención se refiere además a composiciones farmacéuticas que comprenden los inhibidores de NAMPT de la invención y su uso en el tratamiento del cáncer. En un aspecto adicional, la presente invención se refiere a un método de tratamiento que utiliza los inhibidores de NAMPT de la invención.

Reivindicación 1: Un compuesto que tiene la estructura de fórmula (1) en el que R^1 , R^2 , R^3 , R^L , I_N , DA , H_N son independientemente: R^1 es OH, NH_2 , N_3 , SH, H, NHR^L , OR^L , o SR^L ; R^2 es OH, NH_2 , N_3 , SH, H, NHR^L , OR^L , o SR^L ; R^3 es un grupo donador de enlaces de H, seleccionado del grupo que consiste en OH, NH_2 , SH, SO_3H , COOH y $CONH_2$; I_N es una unidad de interconexión, seleccionada entre alquilo C_{1-6} , anillo aromático de 5 o 6 miembros, anillo heteroaromático de 5 o 6 miembros, o una combinación de los mismos; DA es un grupo donador aceptor de enlaces de H seleccionado entre cianoguanidina, acrilamida, urea, tiourea; y H_N es un anillo heteroaromático o heterocíclico seleccionado del grupo que consiste en piridilo, isoindolinilo, indolilo, isoquinolinilo, quinolinilo e imidazopiridinilo; R^L es un enlazador que tiene la estructura L-Z, en el que L es un enlazador seleccionado entre un enlazador escindible o no escindible; y Z es una fracción química reactiva al tiol o a la amina, y en el que, si R^1 es NHR^L , OR^L o SR^L , R^2 no es NHR^L , OR^L , SR^L y si R^2 es NHR^L , OR^L , SR^L , R^1 no es NHR^L , OR^L , SR^L .

Reivindicación 47: El ADC según la reivindicación 46, en el que el anticuerpo o su fragmento de unión a antígeno se selecciona del grupo que consiste en un anticuerpo monoclonal o su fragmento de unión al antígeno, un anticuerpo humanizado o su fragmento de unión al antígeno, un anticuerpo monoclonal humano o su fragmento de unión al antígeno, un anticuerpo biespecífico o su fragmento de unión al antígeno, un dominio de inmunoglobulina de doble variable, un anticuerpo intacto, una molécula Fv monocatenaria (scFv), un diacuerpo, un triacuerpo, un nanocuerpo, un andamiaje proteico similar a un anticuerpo, un fragmento Fv, un fragmento Fab, una molécula $F(ab')_2$ y un di-scFv en tándem.

Reivindicación 71: Una composición que comprende el compuesto según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 36 o el ADC según cualquiera de las reivindicaciones 46 a 68.

(71) HEIDELBERG PHARMA RESEARCH GMBH

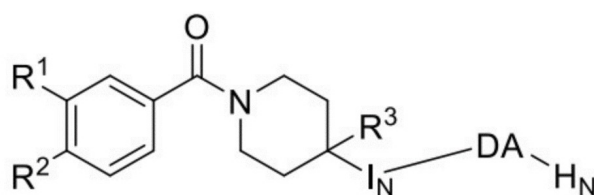
GREGOR-MENDEL-STRASSE 22, 68526 LADENBURG, DE

(72) RUEDAS-BATUECAS, PABLO - GRUSS, HENDRIK - PÁLFI, ANIKÓ - NEUBERTH, SARAH-JANE - HECHLER, TORSTEN

(74) 2382

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(1)



(10) AR134484 A1

(21) P240103225

(22) 22/11/2024

(30) US 63/606,003 04/12/2023

US 63/606,485 05/12/2023

US 63/624,133 23/01/2024

US 63/561,055 04/03/2024

US 63/651,168 23/05/2024

PCT/US2024/031017 24/05/2024

US 63/694,457 13/09/2024

US 63/716,398 05/11/2024

US 63/716,491 05/11/2024

(51) C12N 1/20, A01N 63/20, A01P 15/00, 21/00

(54) CEPAS DE METANÓTROFOS PARA MITIGAR METANO Y MÉTODOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

(57) Se proporcionan en la presente cepas de metanótrofos que mejoran crecimiento temprano de las plantas, mejoran el vigor de propagación / trasplante, aumentan la absorción de nutrientes, mejoran el establecimiento del cultivo, mejoran la tolerancia al estrés y/o aumentan la capacidad de las plantas para utilizar nutrientes. Se proporcionan usos de composiciones que comprenden dichas cepas y opcionalmente cepas de metilótrofos, para mitigar metano y mejorar los cultivos. También se proporcionan métodos para reducir las emisiones de gases de invernadero y convertir metano en metanol con cepas de metanótrofos.

(71) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC.

1005 N. WARSON ROAD, BRDG PARK, ST. LOUIS, MISSOURI 63132, US

(72) BREAKFIELD, NATALIE - NEUMANN, ANTHONY - SPRINKLE, JONATHAN - JIMENEZ, DESMOND R. - FLACK, DAVID

(74) 627

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134485 A1

(21) P240103226

(22) 22/11/2024

(30) US 63/602,323 22/11/2023

(51) C07D 498/22, A61P 35/00

(54) INHIBIDORES DE OXAZEPINA AZA-TETRACÍCLICA DE KRAS-G12D

(57) Un compuesto de fórmula (1). Un compuesto o un estereoisómero, atropisómero, tautómero o sal farmacéuticamente aceptable de este de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 - 3, en donde: $m = 0$; $n = 1$; y $p = 1$. Un compuesto de fórmula (2). Un compuesto de fórmula (3). Un compuesto seleccionado de cualquiera de los compuestos 1 - 262 y como se establece en la Tabla 1 o un estereoisómero, atropisómero, tautómero o sal farmacéuticamente aceptable de estos. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto o un estereoisómero, atropisómero, tautómero o sal farmacéuticamente aceptable de este de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 - 41, y uno o más excipientes farmacéuticamente aceptables.

(71) GENENTECH, INC.

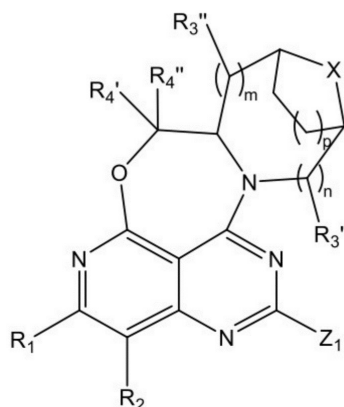
1 DNA WAY, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080-4990, US

(72) LANDRY, MATTHEW - NILEWSKI, CHRISTIAN - SIU, MICHAEL - STIVALA, CRAIG - WANG, YONG - WEI, BINQING - ZHU, BING-YAN - ASHLEY, MELISSA ANN - GREEN, SAMANTHA ALYSON - GAZZARD, LEWIS JOHN - DO, STEVEN - ADAMSON, NATHAN JOSEPH

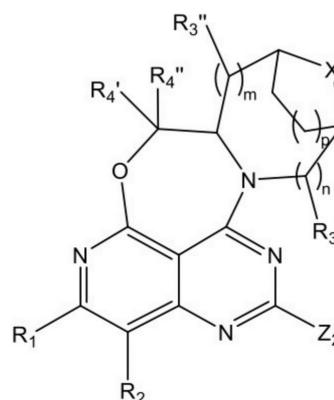
(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

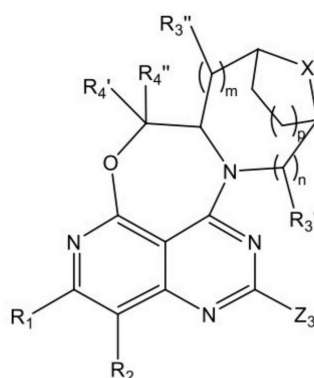
Bol. Nro.: 1486



(1)



(2)



(3)

(10) AR134486 A1

(21) P240103227

(22) 22/11/2024

(30) US 63/602,244 22/11/2023

US 63/602,285 22/11/2023

(51) C07D 498/22, A61K 31/553, A61P 35/00, C07F 1/00

(54) POLIMORFOS Y PROCESO DE SÍNTESIS DE INHIBIDOR DE OXAZEPINA AZA-TETRACÍCLICO DE KRAS-G12D

(57) En la presente se proporcionan polimorfos y formas cristalinas de 2-fluoro-5-((5S,5aS,6S,9R)-1-fluoro-12-(((2R,7aS)-2-fluorotetrahydro-1H-pirrolizin-7a(5H)-il)metoxi)-5-metil-5a,6,7,8,9,10-hexahidro-5H-4-oxa-3,10a,11,13,14-pentaaza-6,9-metanonafto[1,8-ab]heptalen-2-il)-3-metil-4-(trifluorometil)anilina (Compuesto de fórmula (I)), composiciones farmacéuticas de los mismos y métodos para su uso, por ejemplo, en el tratamiento de cáncer. En la presente también se proporcionan procesos sintéticos para la fabricación de un compuesto de fórmula (I) (es decir, 2-fluoro-5-((5S,5aS,6S,9R)-1-fluoro-12-(((2R,7aS)-2-fluorotetrahydro-1H-pirrolizin-7a(5H)-il)metoxi)-5-metil-5a,6,7,8,9,10-hexahidro-5H-4-oxa-3,10a,11,13,14-pentaaza-6,9-metanonafto[1,8-ab]heptalen-2-il)-3-metil-4-(trifluorometil)anilina). También se proporcionan compuestos útiles en su síntesis (*por ejemplo*, los de fórmulas (A), (B), (By) y (H)) y procesos sintéticos dirigidos a ellos.

(71) GENENTECH, INC.

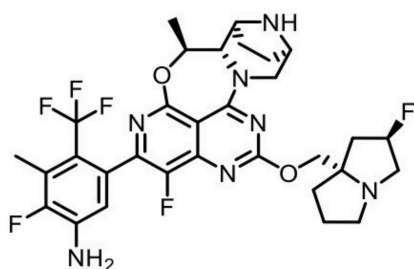
1 DNA WAY, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080-4990, US

(72) CHAKRAVARTY, PAROMA - ZHOU, YUJING - CRAVILLION, THERESA - DENG, LIN - HAN, CHONG - JERMAKS, JANIS

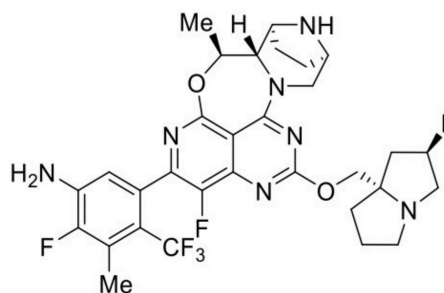
(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

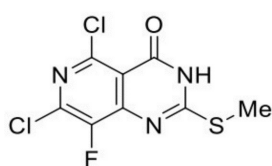
Bol. Nro.: 1486



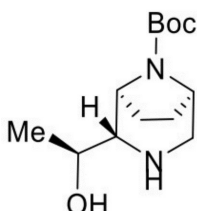
(I)



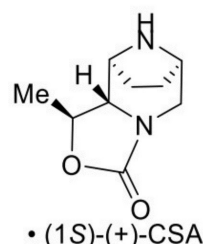
(I)



(A)

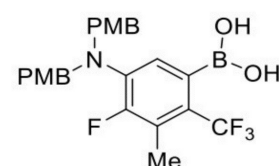


(B)



• (1S)-(+)-CSA

(By)



(H)



(10) AR134487 A2

(21) P240103228

(22) 22/11/2024

(30) US 62/697,100 12/07/2018

(51) C07D 401/12, A61K 31/4709, 9/00, A61P 35/00

(54) DEGRADADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO

(57) Se proporcionan novedosos degradadores selectivos del receptor de estrógeno (SERD) de acuerdo con la fórmula: (1), sales aceptables desde el punto de vista farmacéutico de estos y composiciones farmacéuticas de estos, en donde ya sea R^1 o R^2 se selecciona independientemente de Cl, F, $-CF_3$, o $-CH_3$, y el otro es hidrógeno, y métodos para su uso.

(62) AR115694A1

(71) ELI LILLY AND COMPANY

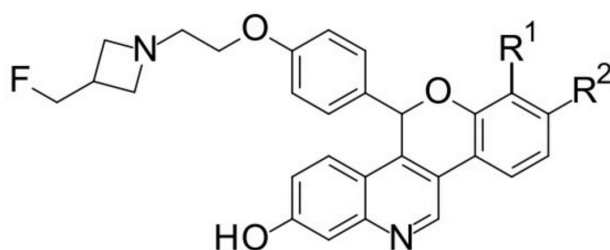
LILLY CORPORATE CENTER, INDIANAPOLIS, INDIANA 46285, US

(72) BASTIAN, JOLIE ANNE - COHEN, JEFFREY DANIEL - RUBIO, ALMUDENA

(74) 864

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(1)

(10) AR134488 A1

(21) P240103230

(22) 22/11/2024

(30) CN 2023 1 1599630.0 24/11/2023

(51) C07D 413/04, 413/14, 417/14, A61K 31/4439, 31/497, 31/501, 31/506, A61P 35/00

(54) NOVEDOSOS COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS Y COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE LOS COMPRENDE COMO INHIBIDORES DE ADN POLIMERASA THETA PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

(57) La presente divulgación está relacionada con un novedoso compuesto heterocíclico representado por la Fórmula Química (1) y una composición farmacéutica que lo comprende, y el compuesto de acuerdo con la presente divulgación se puede emplear de forma útil para la prevención y el tratamiento del cáncer. En la Fórmula Química (1), X, Y, Z₁, Z₂, Z₃, R₁, R₂, R₃, L y R₄ son como se los define en la memoria descriptiva.

(71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.

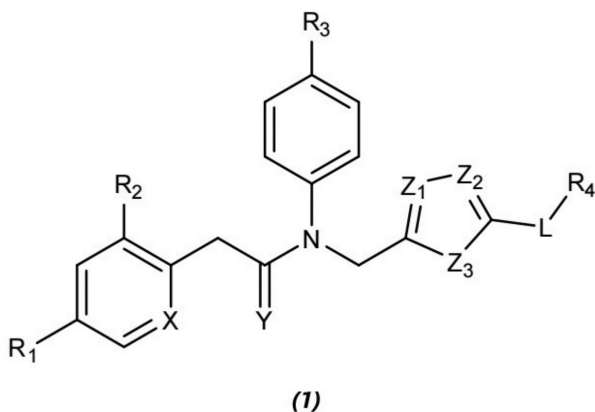
35-14, JEYAKGONGDAN 4-GIL, HYANGNAM-EUP, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 18623, KR

(72) CAO, BIN - TIAN, YE - QIN, LI - JIANG, YAN - ZHAO, LIYU - DOU, GUOSHENG

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





(10) AR134489 A1

(21) P240103236

(22) 25/11/2024

(30) US 63/602,704 27/11/2023

(51) C07K 16/24

(54) PROTEÍNAS DE UNIÓN A ANTÍGENO

(57) La presente divulgación se refiere al tratamiento de enfermedades mediadas por interleucina 33 (IL-33), que incluyen enfermedades pulmonares. En particular, la presente divulgación se refiere a proteínas de unión a IL-33, que incluyen anticuerpos anti-IL-33, y sus usos en el tratamiento de enfermedades mediadas por IL-33.

Reivindicación 1: Una proteína de unión a IL-33 que comprende: (i) CDRH1, CDRH2 y CDRH3 de SEQ ID N° 20 y CDRL1, CDRL2 y CDRL3 de SEQ ID N° 25, en donde SEQ ID N° 20 comprende:

QVQLVQSGAEVKKPGASVKVSCKASGYTFISYGMHWVRQAPGQGLEWMGEINPHGGSTSYAQKFX₁GRVTMTRDTSTST
VYMESSLRSEDTAVYYCARPSAAYSHYLGX₂DX₃WGRGTLTVSS; y

en donde SEQ ID N° 25 comprende:

DIQMTQSPSSVSASVGDRVTITCRX₄SQGIX₅WLX₆WYQQKPGKAPKLLIYAX₇SX₈LQSGVPSRFSGSGSGTDFTLTISLQ
PEDFATYYCQQA₉VX₁₀PLTFTGGGKVEIK; y

en donde: X₁ = K o Q; X₂ = I o L; X₃ = I, L, o M; X₄ = A o T; X₅ = P o S; X₆ = A o S; X₇ = A o G; X₈ = R o S; X₉ = H o N; y X₁₀ = F o L; o (ii) una o más variantes de CDR de (i), en donde la variante tiene 1, 2 o 3 modificaciones de aminoácidos.

Reivindicación 22: Una proteína de unión a IL-33 que comprende una cadena pesada (HC) que tiene al menos un 90% de identidad con cualquiera de las SEQ ID N° 29 - 33 y una cadena ligera (LC) que tiene al menos un 90% de identidad con cualquiera de las SEQ ID N° 34 - 37, en donde la SEQ ID N° 29 comprende:

QVQLVQSGAEVKKPGASVKVSCKASGYTFISYGMHWVRQAPGQGLEWMGEINPHGGSTSYAQKFX₁GRVTMTRDTSTST
VYMESSLRSEDTAVYYCARPSAAYSHYLGX₂DX₃WGRGTLTVSSASTKGPSVFPLAPSSKSTSGGTAALGCLVKDYFPE
PVTVSWNSGALTSGVHTFPAVLQSSGLYSLSSVTVPSSSLGTQTYICNVNHKPSNTKVDKKVEPKSCDKTHTCTPPCPAPE
LLGGPSVFLFPPKPKDTLYITREPEVTCVVVDVSHEDPEVKFNWYVDGVEVHNAKTKPREEQYNSTYRVVSVLTVLHQDWL
NGKEYKCKVSNKALPAPIEKTISKAKGQPREPQVYTLPPSRDELTKNQVSLTCLVKGFYPSDIAVEWESNGQPENNYKTTTP
VLDSGDSFFLYSKLTVDKSRWQQGNVFCFSVMHEALHNHYTQKSLSLSPGK; y

en donde SEQ ID N° 34 comprende:

DIQMTQSPSSVSASVGDRVTITCRX₄SQGIX₅WLX₆WYQQKPGKAPKLLIYAX₇SX₈LQSGVPSRFSGSGSGTDFTLTISLQ
PEDFATYYCQQA₉VX₁₀PLTFTGGGKVEIKRTVAAPSVFIFPPSDEQLKSGTASVVCLLNFPYPREAKVQWKVDNALQSGNS
QESVTEQDSKSTYLSSTLTLSKADYEKHKVYACEVTHQGLSSPVTKSFNRGEC; y

en donde: X₁ = K o Q; X₂ = I o L; X₃ = I, L, o M; X₄ = A o T; X₅ = P o S; X₆ = A o S; X₇ = A o G; X₈ = R o S; X₉ = H o N; y X₁₀ = F o L.

Reivindicación 25: Una composición farmacéutica que comprende la proteína de unión a IL-33 según se define en cualquiera de las reivindicaciones anteriores y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

Reivindicación 27: Una proteína de unión a IL-33 de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 24, o una composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 25, para su uso en el tratamiento o prevención de una enfermedad o afección.

Reivindicación 31: Una secuencia de ácido nucleico o pluralidad de secuencias de ácido nucleico que codifican una proteína de unión a IL-33 de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 24.

Reivindicación 32: Un vector de expresión que comprende la secuencia de ácido nucleico o pluralidad de secuencias de ácido nucleico de acuerdo con la reivindicación 31.

Reivindicación 33: Una célula huésped que comprende la secuencia de ácido nucleico o pluralidad de ácidos nucleicos de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 31, o el vector de expresión de acuerdo con la reivindicación 32.

Reivindicación 34: Un método para producir una proteína de unión a IL-33, que comprende cultivar la célula huésped como se define en la reivindicación 33 en condiciones adecuadas para la expresión de dicha secuencia de ácido nucleico, pluralidad de secuencias de ácido nucleico o vector, mediante lo cual se produce un polipéptido que comprende la proteína de unión a IL-33.

Reivindicación 38: Una proteína de unión a IL-33 que se une a la IL-33 humana y compite por la unión a la IL-33 humana con una proteína de unión a IL-33 de referencia, en donde la proteína de unión a IL-33 de referencia comprende: (i) CDRH1, CDRH2 y CDRH3 a partir de la SEQ ID N° 20 y CDRL1, CDRL2 y CDRL3 a partir de la SEQ ID N° 25, en donde SEQ ID N° 20 comprende:

QVQLVQSGAEVKKPGASVKVSCKASGYTFISYGMHWVRQAPGQGLEWMGEINPHGGSTSYAQKFX₁GRVTMTRDTSTST
VYMESSLRSEDTAVYYCARPSAAYSHYLGX₂DX₃WGRGTLTVSS; y

en donde SEQ ID N° 25 comprende:

DIQMTQSPSSVSASVGDRVTITCRX₄SQGIX₅WLX₆WYQQKPGKAPKLLIYAX₇SX₈LQSGVPSRFSGSGSGTDFTLTISLQ
PEDFATYYCQQA₉VX₁₀PLTFTGGGKVEIK; y

en donde: X₁ = K o Q; X₂ = I o L; X₃ = I, L, o M; X₄ = A o T; X₅ = P o S; X₆ = A o S; X₇ = A o G; X₈ = R o S; X₉ = H o N; y X₁₀ = F o L; (ii) CDRH1, CDRH2 y CDRH3 de cualquiera de las SEQ ID N° 21 - 24 y CDRL1, CDRL2 y CDRL3 de cualquiera de las SEQ ID N° 26 - 28; o (iii) una o más variantes de CDR de (i) o (ii), en donde la variante tiene 1, 2 o 3 modificaciones de aminoácidos.

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED

GSK MEDICINES RESEARCH CENTRE, GUNNELS WOOD ROAD, STEVENAGE SG1 2NY, GB

(72) ORECCHIA, MARTIN ANIBAL - EDWARDS, MATTHEW - BEATON, ANDREW - HOOK, LAURA J. - DIXON, DAVID - GUO, XIEYANG - CHUNG, CHUN-WA

(74) 2306

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



- (10) AR134490 A1
(21) P240103238
(22) 26/11/2024
(30) EP 23213021.1 29/11/2023
(51) A01N 25/04, 25/30, 43/54, 43/56, 43/653, A01P 3/00
(54) COMPOSICIONES FUNGICIDAS
(57) Composición fungicida que comprende una mezcla de los componentes (A), (B) y (C) como principios activos, en el que el componente (A) es pidiflumetofeno, el componente (B) es mefentrifluconazol y el componente (C) es azoxistrobina, o sales aceptables desde el punto de vista agroquímico, N-óxidos, diastereoisómeros, enantiómeros o tautómeros de los mismos, y uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o evitar la infestación de plantas por microorganismos fitopatógenos, preferiblemente hongos.
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG
ROSENTHALSTRASSE 67, 4058 BASILEA, CH
(72) RAMBACH JANKOWSKI, ODILE
(74) 952
(41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-

(10) AR134491 A1

(21) P240103240

(22) 26/11/2024

(30) US 63/604,078 29/11/2023

US 63/659,710 13/06/2024

US 63/677,846 31/07/2024

(51) C07D 471/14, 513/14, A61K 31/4375, A61P 29/00

(54) INHIBIDORES DE TYK2 Y SUS USOS

(57) Un compuesto de la fórmula (1). Una composición farmacéutica que comprende el compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 68, o una sal, tautómero o solvato farmacéuticamente aceptable del mismo, y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

(71) SUDO BIOSCIENCES LIMITED

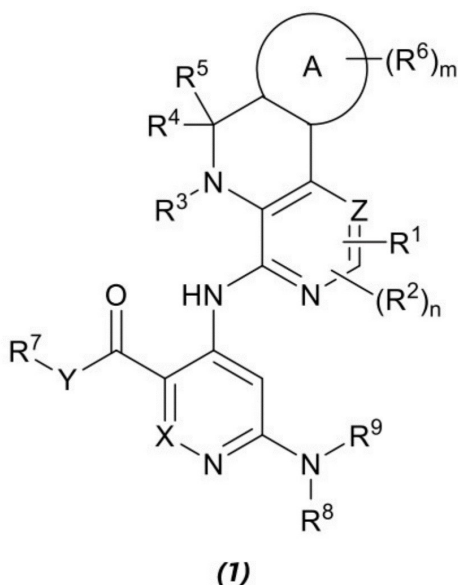
3RD FLOOR, 1 ASHLEY ROAD, ALTRINCHAM, CHESHIRE WA14 2DT, GB

(72) PANDEY, ANJALI - THAKKAR, MAHESH - DURAISWAMY, ATHISAYAMANI JEYARAJ - MADHYASTHA, NAVEENA - GOSWAMI, RAJEEV

(74) 2306

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486





- (10) AR134492 A1
 (21) P240103246
 (22) 26/11/2024
 (30) EP 23307075.4 28/11/2023
 (51) C07K 16/26, A61P 5/06
 (54) ANTICUERPOS VARIANTES HUMANIZADOS O FRAGMENTOS DE ESTOS QUE POTENCIAN LA BIOACTIVIDAD DE LAS GONADOTROPINAS

(57) La presente invención se refiere a nuevos anticuerpos variantes humanizados o fragmentos de estos capaces de potenciar la bioactividad de las gonadotropinas.

Reivindicación 1: Anticuerpo variante humanizado o fragmento de este que potencia la bioactividad de la hormona folículoestimulante (FSH), la hormona luteinizante (LH) y la coriogonadotropina humana (hCG), caracterizado porque: el dominio variable de cadena pesada de dicho anticuerpo variante humanizado o fragmento de este contiene la secuencia de aminoácidos

QX²QLVQSGAEVKKPGASVKVSCKX²⁴SGFTFSSSYIX³⁵WX³⁷RQAPGQRLEWX⁴⁸X⁴⁹WIYAGTGGTSYX⁶¹QKFX⁶⁵GX⁶⁷X⁶⁸X⁶⁹X⁷⁰TX⁷²DTASTAYMEX⁸³SSLRSED⁸⁴TAVYYCARHGSYFDYWGGTLTVSS en donde X² es V o G, X²⁴ es A o T, X³⁵ es H o S, X³⁷ es V o L, X⁴⁸ es I o M, X⁴⁹ es A o G, X⁶¹ es S o N, X⁶⁵ es T o Q, X⁶⁷ es R o K, X⁶⁸ es A o V, X⁶⁹ es T o Q, X⁷⁰ es I o L, X⁷² es V o R, X⁸³ es L o F (sec. con núm. de ident.: 1), o la secuencia de aminoácidos

EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAX²⁴SGFTFSSSYISWLRQAPGKGLLEWX⁴⁸AWIYAGTGGTSYAQX⁶³VKGRFX⁶⁹X⁷⁰SVDT SKNTAYLQMNSLRSED⁸⁴TAVYYCARHGSYFDYWGGTLTVSS en donde X²⁴ es A o T, X⁴⁸ es I o V, X⁶³ es S o K, X⁶⁹ es Q o T, X⁷⁰ es L o I (sec. con núm. de ident.: 2), o la secuencia de aminoácidos

QMQLVQSGPEVKKPGT⁸⁴SVKVSCKX²⁴SGFTFSSSYISWLRQARGQRLEWIAW⁴⁸IYAGTGGTSYAQKFQERVX⁶⁹X⁷⁰TVDMST STAYMEFSSLRSED⁸⁴TAVYYCARHGSYFDYWGGTLTVSS en donde X²⁴ es T o A, X⁶⁹ es Q o T, X⁷⁰ es L o I (sec. con núm. de ident.: 3); y el dominio variable de la cadena ligera de dicho anticuerpo variante humanizado o fragmento de este contiene la secuencia de aminoácidos

DIX³X⁴TQSPX⁹SLX¹²X¹³SX¹⁵GX¹⁷RX¹⁹TIX²²CX²⁴X²⁵SQSVDDYDGD⁸⁴SYM³⁸WYQQKPGX⁴⁶X⁴⁷PKLLIYAASX⁵⁷X⁵⁸ESGVPX⁶⁴ RFSGSGSGTDFTLTIS⁸⁴SLQX⁸⁴EDX⁸⁷AX⁸⁹YYCQ⁸⁹QSNEDPYTFGQGTKLEIK en donde X³ es Q o V, X⁴ es M o L, X⁹ es D o S, X¹² es A o S, X¹³ es A o V, X¹⁵ es L o V, X¹⁷ es E o D, X¹⁹ es A o V, X²² es N o T, X²⁴ es R o K, X²⁵ es A o S, X³⁸ es A o N, X⁴⁶ es Q o K, X⁴⁷ es P o A, X⁵⁷ es N o S, X⁵⁸ es R o L, X⁶⁴ es D o S, X⁸⁴ es A o P, X⁸⁷ es V o F, X⁸⁹ es V o T (sec. con núm. de ident.: 4).

Reivindicación 10: Composición farmacéutica, caracterizada porque comprende un anticuerpo variante humanizado o fragmento de este de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 9, y un vehículo farmacéuticamente aceptable.

Reivindicación 11: Composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 10, caracterizada porque comprende además FSH, o LH, o una mezcla de FSH y LH, o hMG (gonadotropina menopáusica humana), o una mezcla de FSH y hMG, o una mezcla de LH y hMG, o hCG, o una mezcla de hCG y FSH, o una mezcla de hCG y hMG.

- (71) IGYXOS
 CENTRE INRA VAL DE LOIRE, SITE DE TOURS, 37380 NOUZILLY, FR
 (72) MAUREL, MARIE-CHRISTINE - KARA, ELODIE - CASTERET, SOPHIE - DUPUY, LAURENCE - DECOURTYE, JÉRÉMY
 (74) 1713
 (41) Fecha: 21/01/2026
 Bol. Nro.: 1486



- (10) AR134493 A1
(21) P240103248
(22) 27/11/2024
(30) KR 10-2023-0169710 29/11/2023
(51) A61K 31/437, A61P 1/04, 31/10
(54) COMPOSICIÓN PARA LA ERRADICACIÓN DE *HELICOBACTER PYLORI* QUE INCLUYE ZASTAPRAZÁN O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO
(57) La presente invención describe una composición para la erradicación de *Helicobacter pylori*, que incluye zastaprazán o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.
Reivindicación 1: Una composición para la erradicación de *H. pylori*, caracterizada porque comprende zastaprazán, una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, un hidrato o solvato del mismo, o una mezcla de los mismos.
(71) JEIL PHARMACEUTICAL CO., LTD.
343 SAPYEONG-DAERO, SEOCHO-GU, SEOUL 06543, KR
ONCONIC THERAPEUTICS INC.
11F., 12 TEHERAN-RO 26-GIL, GANGNAM-GU, SEOUL 06236, KR
(72) KIM, JOHN - CHA, HYUN JU - HAN, SANG WOO
(74) 108
(41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-



(10) AR134494 A1

(21) P240103249

(22) 27/11/2024

(30) US 63/603,611 28/11/2023

(51) A01N 37/34, 43/40, 43/54, 43/653, 47/14, A01P 3/00

(54) COMBINACIONES, MEZCLAS Y COMPOSICIONES FUNGICIDAS Y USOS DE LAS MISMAS

(57) La presente invención proporciona una combinación fungicida que comprende: (i) flumetilsulforim, (ii) un fungicida DMI y (iii) un fungicida protector.

Reivindicación 1: Una combinación fungicida que comprende: (i) flumetilsulforim, (ii) un fungicida DMI, y (iii) un fungicida protector, en donde la relación entre el flumetilsulforim y el fungicida DMI es 4:1 a 1:4.

Reivindicación 24: Una mezcla que comprende la combinación de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 23.

Reivindicación 26: Una composición que comprende la combinación de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 23.

Reivindicación 42: Una planta resistente al ataque de hongos, en donde la semilla adaptada para producir la planta, la plántula adaptada para producir la planta, o un locus de la planta se trata con la combinación, mezcla o composición de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 28.

Reivindicación 43: Una semilla de planta o plántula adaptada para producir una planta resistente al ataque de hongos, en donde la semilla de planta o plántula se trata con la combinación, mezcla o composición de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 28.

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD.

P.O. BOX 60, 8410001 BEER SHEVA, IL

(72) MIRYAMCHIK, HADAS - SAVOIA, WALTER

(74) 637

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134495 A1

(21) P240103253

(22) 27/11/2024

(51) C12N 15/67, 15/70, 15/75, 15/77

(54) NUEVO PROMOTOR Y USO DEL MISMO

(57) Se proporcionan un nuevo promotor y un método para producir un producto objetivo utilizando el mismo. El polinucleótido de la presente divulgación tiene actividad promotora y puede controlar eficientemente la expresión y la actividad de un gen objetivo en un microorganismo, y puede aplicarse de manera útil para producir eficientemente el producto objetivo.

Reivindicación 1: Un polinucleótido que tiene actividad promotora, el polinucleótido que comprende cualquier secuencia de polinucleótidos seleccionada del grupo que consta de las SEC ID Nros.: 1 a 3.

Reivindicación 2: Un casete de expresión que comprende el polinucleótido de la reivindicación 1 y un gen objetivo.

Reivindicación 3: Un microorganismo que comprende el polinucleótido de la reivindicación 1 o el casete de expresión de la reivindicación 2.

Reivindicación 5: Un método para producir un producto objetivo, que comprende el paso de cultivar el microorganismo de la reivindicación 3 en un medio.

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION

330 DONGHO-RO, JUNG-GU, SEOUL 04560, KR

(72) YOON, JEONG-HYE - PARK, GOUN - BAE, JEE YEON - KIM, HYUNG JOON

(74) 895

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



- (10) AR134496 A1
(21) P240103254
(22) 27/11/2024
(30) KR 10-2023-0167226 27/11/2023
KR 10-2024-0170302 26/11/2024
(51) C12N 15/77, 9/10, C12P 13/06, 13/08
(54) MICROORGANISMO DEL GÉNERO *CORYNEBACTERIUM* QUE PRODUCE L-TREONINA O L-HOMOSERINA Y MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE L-TREONINA O L-HOMOSERINA UTILIZANDO EL MISMO
(57) Se proporciona un microorganismo del género *Corynebacterium* productor de L-treonina o L-homoserina, en el que se reduce la actividad de la citrato sintasa, y un método para producir L-treonina o L-homoserina utilizando el mismo.
Reivindicación 1: Microorganismo del género *Corynebacterium* productor de L-treonina o L-homoserina, en el que se reduce la actividad de la citrato sintasa.
Reivindicación 6: Un método de producción de L-treonina o L-homoserina, el cual comprende el paso de cultivar el microorganismo de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5 en un medio.
Reivindicación 8: Una composición para producir L-treonina o L-homoserina, la composición que comprende el microorganismo de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5 o un cultivo del microorganismo.
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION
330 DONGHO-RO, JUNG-GU, SEOUL 04560, KR
(72) KIM, KYUNGRIM - JIN, CHOROK
(74) 895
(41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-



- (10) AR134497 A1
(21) P240103258
(22) 27/11/2024
(30) EP 23307073.9 28/11/2023
EP 24306298.1 31/07/2024
(51) A61K 31/635, 31/706, 40/15, 40/42, A61P 35/02, C07K 16/28
(54) COMBITERAPIA MULTIFUNCIONAL CON ACTIVADOR DE LOS LINFOCITOS CITOLÍTICOS NATURALES (NK) PARA TRATAR TRASTORNOS NEOPLÁSICOS HEMÁTICOS
(57) La presente divulgación se refiere a métodos para tratar o prevenir una leucemia o un síndrome mielodisplásico en un sujeto que lo necesite, comprendiendo dicho método administrar al sujeto una cantidad eficaz de una combinación que comprende: (i) una proteína de unión que comprende un primer dominio de unión al antígeno (ABD) con especificidad de unión al CD123 y un segundo (ABD) con especificidad de unión al NKp46; y uno o ambos de: (ii) un inhibidor de la BCL-2 y (iii) un agente hipometilante del ADN.
(71) SANOFI
46 AVENUE DE LA GRANDE ARMÉE, 75017 PARIS, FR
(72) ABBADESSA, GIOVANNI - CHIRON, MARIELLE - FRAENKEL, PAULA - VIRONE-ODDOS, ANGELA
(74) 2381
(41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-



(10) AR134498 A1

(21) P240103261

(22) 27/11/2024

(30) EP 23315440.0 27/11/2023

(51) C12Q 1/689, C12Q 1/70

(54) MÉTODO PARA DETECTAR MICROORGANISMOS

(57) La presente invención se refiere a un método para detectar microorganismos tales como micoplasma o virus diminuto del ratón (MMV) en una muestra, donde el método comprende: (i) realizar PCR en una muestra sospechada de comprender ADN de micoplasma con una mezcla de reacción de PCR que comprende (1) un primer cebador (P1) que se anela con el complemento inverso de una secuencia de ácido nucleico de SEQ ID N° 1 y un segundo cebador (P2) que se anela con una secuencia de ácido nucleico de SEQ ID N° 2, o (2) un tercer cebador (P3) que se anela con el complemento inverso de una secuencia de ácido nucleico de SEQ ID N° 109 y un cuarto cebador (P4) que se anela con una secuencia de ácido nucleico de SEQ ID N° 110; y (ii) detectar un producto de PCR, donde la detección de un producto de PCR indica que la muestra comprende microorganismos, y la ausencia de un producto de PCR indica que la muestra no comprende microorganismos. La presente invención además se refiere a un par de cebadores para la detección de micoplasma o virus en una muestra, y a un equipo para la detección de micoplasma o virus en una muestra.

(71) SANOFI

46 AVENUE DE LA GRANDE ARMÉE, 75017 PARIS, FR

(72) DOS SANTOS, SERGIO - JONES, NATHAN

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

(10) AR134499 A1

(21) P240103263

(22) 28/11/2024

(30) PCT/CN2023/134912 29/11/2023

(51) C07D 333/38, 409/12

(54) PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ISOCIANATO DE TIOFENOSULFONILO SUSTITUIDO

(57) La presente invención se refiere a un proceso para preparar el compuesto isocianato de tiofen-3-sulfonilo 2,4-disustituido de fórmula (1), reaccionando el compuesto de fórmula (2) con fosgeno en presencia de un catalizador, y una mezcla de un disolvente no polar y un cosolvente organosulfurado, y opcionalmente en presencia de una base.

(71) ADAMA AGAN LTD.

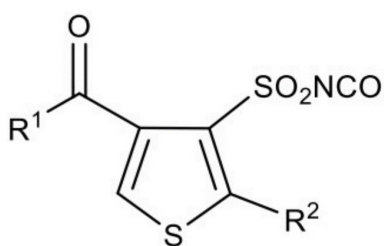
PO BOX 262, NORTHERN INDUSTRIAL ZONE, 7710201 ASHDOD, IL

(72) GRABARNICK, MICHAEL - BAR-NAHUM, ITSIK - WANG, WENJUN - LIU, WEI - GAO, RUI - ZHANG, JINPING

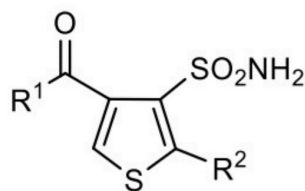
(74) 637

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



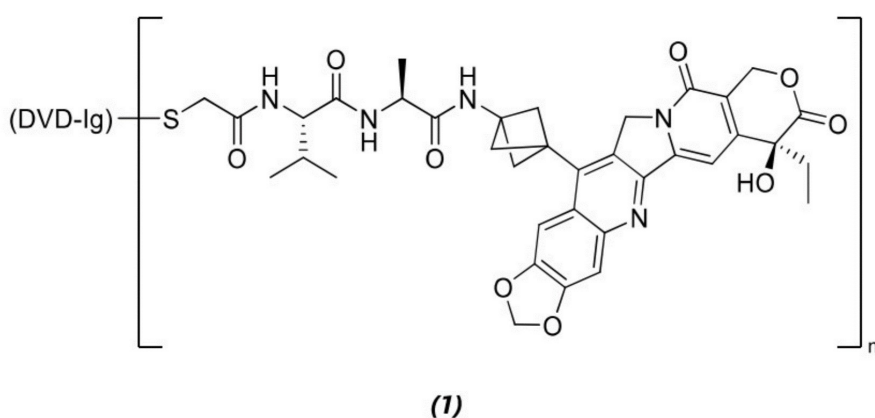
(1)



(2)



- (10) AR134500 A1
 (21) P240103264
 (22) 28/11/2024
 (30) US 63/604,884 30/11/2023
 US 63/550,451 06/02/2024
 (51) C07K 16/30, A61K 47/68
 (54) CONJUGADOS DE FÁRMACOS Y MOLÉCULAS DE INMUNOGLOBULINA DE DOMINIO VARIABLE DUAL (DVD-IG) PSMA-STEAP1
 (57) Un conjugado fármaco-inmunoglobulina de dominio variable dual (DVD-Ig) caracterizado porque comprende la siguiente estructura de fórmula (1).
 (71) ABBVIE INC.
 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, US
 (72) HAN, EDWARD - PHILLIPS, ANDREW C. - REILLY, REGINA M. - TOUW, DEBRA - LIU, ZHIHONG
 (74) 627
 (41) Fecha: 21/01/2026
 Bol. Nro.: 1486





(10) AR134501 A1

(21) P240103266

(22) 28/11/2024

(30) US 63/605,095 01/12/2023

(51) C12N 15/82

(54) CONSTRUCCIONES DE ÁCIDO NUCLEICO QUE COMPRENDEN GENES APOMÍCTICOS DE *ERAGROSTIS CURVULA* Y MÉTODOS RELACIONADOS CON ELLAS

(57) La presente invención se refiere a construcciones de ácido nucleico que comprenden una secuencia codificante para rasgos apomícticos de *Eragrostis curvula*, y su uso para transformar plantas no apomícticas.

Reivindicación 1: Una construcción de ácido nucleico que comprende una secuencia codificante para un rasgo apomíctico, en donde dicha secuencia codificante se extrae de *Eragrostis curvula*.

Reivindicación 8: Un método para transformar una planta o célula vegetal no apomíctica en una planta o célula vegetal apomíctica, que comprende introducir una construcción de ácido nucleico de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 7 en dicha planta o célula vegetal no apomíctica.

Reivindicación 12: Un método para obtener una planta apomíctica transgénica que comprende las etapas de: a) proporcionar una planta o célula vegetal no apomíctica de interés, b) transformar una planta o célula vegetal de la etapa (i) con una construcción de ácido nucleico de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 7, y c) cultivar la planta o célula vegetal transformada.

Reivindicación 17: Una planta o célula vegetal transgénica que comprende una construcción de ácido nucleico de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 7.

(71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)

GODOY CRUZ 2290, PISO 10º, (C1425FQB) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS)

AV. LEANDRO NICEFORO ALEM 1253, (B8000) BAHÍA BLANCA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

NATIONAL INSTITUTE OF AGRICULTURAL BOTANY (NIAB)

93 LAWRENCE WEAVER ROAD, CAMBRIDGE CB3 0LE, GB

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

PIAZZA UNIVERSITÀ, 1, 06123 PERUGIA, IT

(72) ECHENIQUE, CARMEN VIVIANA - SELVA, JUAN PABLO - GARBUS, INGRID - ZAPPACOSTA, DIEGO CARLOS - CÁCCAMO, MARIO - ALBERTINI, EMIDIO - CARBALLO, JOSÉ - BELLIDO, ANDRÉS MARTÍN - PASTEN, MARÍA CIELO

(74) 895

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134502 A1

(21) P240103268

(22) 28/11/2024

(30) EP 23212926.2 29/11/2023

(51) C07D 257/06, A01N 43/713

(54) 3-ACIL-BENZAMIDAS Y SU USO COMO HERBICIDAS

(57) Se describen 3-acil-benzamidas de la fórmula (1) como herbicidas. En esta fórmula (1), X, Y, Z y R^x representan restos tales como alquilo, cicloalquilo, haloalquilo y halógeno.

Reivindicación 1: 3-Acil-benzamidas de la fórmula (1) o sus sales, en donde los símbolos e índices tienen los siguientes significados: R^x significa alquilo (C₁-C₆), X significa halógeno, alquilo (C₁-C₆) o cicloalquilo (C₃-C₆), Y significa halogen-alcoxi (C₁-C₆), Z significa alquilo (C₁-C₆), cicloalquilo (C₃-C₆), alquenilo (C₂-C₆), alquinilo (C₂-C₆), halogen-alquilo (C₁-C₆), alquil (C₁-C₆)-O-alquilo (C₁-C₆) o cicloalquil (C₃-C₆)-alquilo (C₁-C₆), en donde cicloalquilo (C₃-C₆) está sustituido por m radicales R¹, R¹ significa halógeno, alquilo (C₁-C₆), halogen-alquilo (C₁-C₆) o alquil (C₁-C₆)-O y m significa 0, 1, 2 o 3.

Reivindicación 4: Agentes herbicidas que contienen al menos una 3-acil-benzamida de acuerdo con una de las reivindicaciones 1 a 3 en mezcla con adyuvantes de formulación.

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT

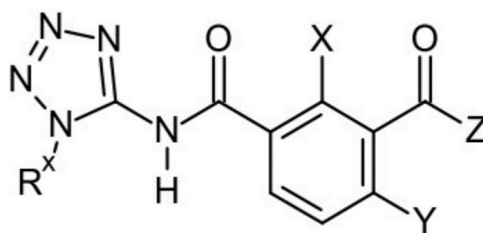
KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, DE

(72) WALDRAFF, CHRISTIAN - AHRENS, HARTMUT - JAKOBI, HARALD - BOLLENBACH-WAHL, BIRGIT - ASMUS, ELISABETH

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(1)

(10) AR134503 A1

(21) P240103269

(22) 28/11/2024

(30) PCT/CN2023/134994 29/11/2023

(51) C07D 471/04, A61K 31/506, A61P 35/00

(54) SALES Y FORMAS SÓLIDAS DE UN INHIBIDOR DE CDK

(57) Se divulgan diversas formas de sal y bases libres del Compuesto (I) representado por la siguiente fórmula.

Reivindicación 1: Una Forma Cristalina I del Compuesto (I), caracterizada porque posee un patrón de difracción de rayos X en polvo que comprende un pico en ángulo 2θ de $21,9 \pm 0,2^\circ$.

Reivindicación 72: Una composición farmacéutica caracterizada porque comprende la Forma Cristalina de cualquiera de las reivindicaciones precedentes, y un transportador farmacéuticamente aceptable.

(71) GENENTECH, INC.

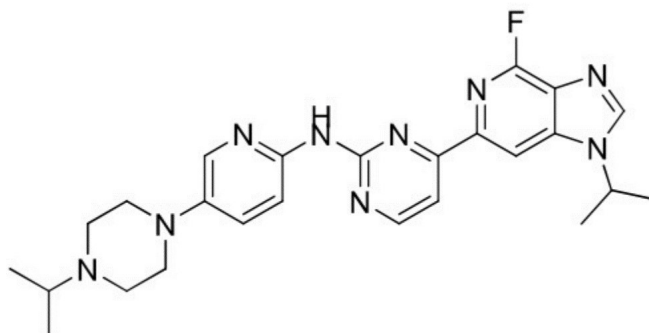
1 DNA WAY, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, US

(72) ZHONG, WENGE - ZHU, XIAOTIAN - HU, ZHILONG - HE, HU - ZHANG, FEI - LI, ZHENG JANE - CHEN, PENGYUAN - JIANG, XIAWEI

(74) 627

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(I)



- (10) AR134504 A1
(21) P240103271
(22) 28/11/2024
(30) US 63/603,705 29/11/2023
(51) A23K 20/26, 40/30, 50/42
(54) COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA AUMENTAR LA PALATABILIDAD DE ALIMENTOS SECOS PARA MASCOTAS
(57) Composiciones y métodos para aumentar la palatabilidad de alimentos secos para mascotas. Una composición alimenticia seca para mascotas puede comprender aproximadamente 0,01% en peso a aproximadamente 2% en peso de pentafofato, donde el pentafofato se incorpora en al menos uno de un cuerpo basal de la composición alimenticia seca para mascotas o un recubrimiento aplicado a la composición seca alimenticia seca para mascotas.
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.
AVENUE NESTLÉ 55, CH-1800 VEVEY, CH
(72) VANACKER, PASCAL
(74) 1200
(41) Fecha: 21/01/2026
Bol. Nro.: 1486
-

(10) AR134505 A1

(21) P240103272

(22) 28/11/2024

(30) EP 23212862.9 29/11/2023

EP 24171925.1 23/04/2024

(51) A01N 33/18, 37/22, 43/10, 43/36, 43/40, 43/50, 43/54, 43/68, 43/80, 43/84, 43/90, 57/20, A01P 13/00

(54) COMPOSICIÓN HERBICIDA TERNARIA QUE COMPRENDE COMPUESTOS DE AZINA

(57) Composiciones herbicidas que comprenden como componente 1) al menos un compuesto (I-1) a (I-4) definido como se indica en la especificación, como componente 2) al menos un compuesto adicional seleccionado de los compuestos b) y como componente 3) al menos otro compuesto c) con actividad herbicida, que se selecciona de los compuestos de la clase c1) a c15). Además, las composiciones comprenden opcionalmente un protector. Una combinación de herbicidas caracterizada porque comprende: como componente 1) al menos un compuesto (I-1) a (I-4).

(71) BASF SE

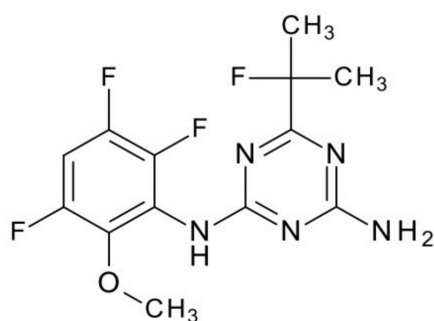
CARL-BOSCH-STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE

(72) HARTMUELLER, MARTIN - BURHOP, ANNINA - WITSCHER, MATTHIAS - DOMBO, PETER - SEITZ, THOMAS

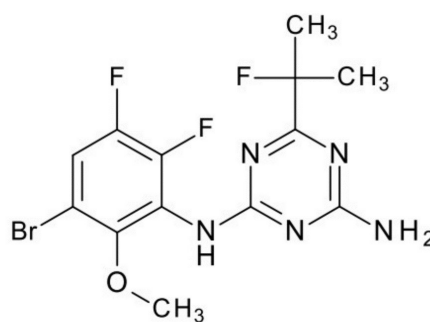
(74) 1200

(41) Fecha: 21/01/2026

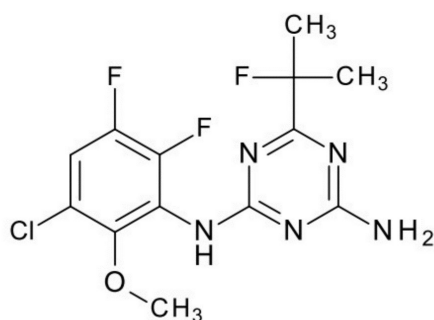
Bol. Nro.: 1486



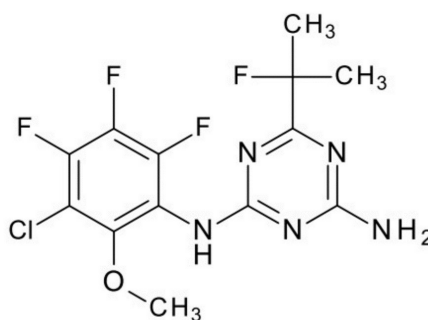
(I-1)



(I-2)



(I-3)



(I-4)



(10) AR134506 A1

(21) P240103274

(22) 29/11/2024

(30) JP 2023-204266 01/12/2023

(51) C12N 5/04, A01H 1/06, 6/14, A23L 33/105, C07H 15/256, C12P 19/56, C12Q 1/6895

(54) PLANTA DE STEVIA CON ALTO CONTENIDO DE REBAUDIÓSIDO M

(57) Se provee una planta de Stevia que presenta por lo menos una de las características genéticas (1) a (5).

Reivindicación 1: Una planta de Stevia, caracterizada porque presenta por lo menos una de las siguientes características genéticas (1) a (5). (1) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la secuencia de una porción correspondiente a las posiciones 150 a 151 de la SEQ ID N° 1 es T. (2) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 151 de la SEQ ID N° 2 es TAGGTGGTGACACTGTAGC. (3) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 151 de la SEQ ID N° 3 es A. (4) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 151 de la SEQ ID N° 4 es A. (5) Homocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 151 de la SEQ ID N° 5 es A.

Reivindicación 4: Un tejido muerto o una célula muerta, caracterizada porque es de la planta de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3.

Reivindicación 5: Una semilla, tejido, hoja seca, cultivo tisular o célula, caracterizada porque es de la planta de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3.

Reivindicación 7: Un método para producir la planta de Stevia de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, caracterizado porque dicho método comprende un paso de cruzar la planta de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3 con una segunda planta de Stevia.

Reivindicación 9: Un extracto, caracterizado porque es de la planta de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, del tejido muerto o de células muertas de acuerdo con la reivindicación 4, de la semilla, tejido, hoja seca, cultivo tisular o célula de acuerdo con la reivindicación 5 o del tejido, cultivo tisular o célula de acuerdo con la reivindicación 6.

Reivindicación 13: Un alimento o una bebida, una composición endulzante, un saborizante o un medicamento, caracterizado porque comprende un extracto de la planta de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, un extracto del tejido muerto o de las células muertas de acuerdo con la reivindicación 4, un extracto de la semilla, tejido, hoja seca, cultivo tisular o célula de acuerdo con la reivindicación 5, un extracto del tejido, cultivo tisular o célula de acuerdo con la reivindicación 6 o el extracto de acuerdo con la reivindicación 9.

Reivindicación 14: Un método de producción de un alimento o una bebida, una composición endulzante, un saborizante o un medicamento, caracterizado porque dicho método comprende: un paso de purificación de un glucósido de esteviol a partir del extracto de acuerdo con la reivindicación 9; y un paso de adición del glucósido de esteviol purificado a un material crudo del alimento o la bebida, la composición endulzante, el saborizante o el medicamento.

(71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED

1-40, DOJIMAHAMA 2-CHOME, KITA-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 530-8203, JP

(72) IWAKI, KAZUNARI - MIYAGAWA, KATSURO - HIRAI, TADAYOSHI - OCHIAI, KENTARO - OKADA, EMI - KOMAKI, MAKI

(74) 1366

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134507 A1

(21) P240103277

(22) 29/11/2024

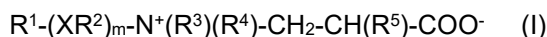
(30) US 63/603,871 29/11/2023

(51) A01N 25/30, 37/22, 41/10, 43/50, 43/653, 43/70, A01P 13/02

(54) COMPOSICIÓN ADYUVANTE PARA MEJORAR LA EFICACIA DE HERBICIDAS EN EL SUELO

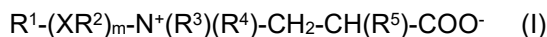
(57) Las formulaciones herbicidas, las composiciones adyuvantes y los adyuvantes que mejoran la eficacia de un herbicida, así como los sistemas y métodos de preparación y uso de los mismos, pueden mejorar la actividad residual de los herbicidas para controlar las malezas a dosis más bajas que otros adyuvantes, sin causar fitotoxicidad en el cultivo de interés o dañar su germinación. En algunos casos, los adyuvantes pueden tener excelentes características fisicoquímicas, lo que permite su compatibilidad con un herbicida. El adyuvante o composición adyuvante que incluye el adyuvante puede actuar en diferentes tipos de suelo.

Reivindicación 1: Una formulación herbicida que comprende: una cantidad herbicidamente eficaz de un herbicida y una composición adyuvante, el herbicida está, sustancialmente, libre de átomos de fósforo, la composición adyuvante que comprende un tensioactivo anfótero, el tensioactivo anfótero que tiene la fórmula general (I)



donde R^1 es hidrógeno o un grupo hidrocarbilo, cada X es, independientemente, un grupo funcional que contiene heteroátomos, cada R^2 es, independientemente, un grupo hidrocarbilo, m es un número entero, R^3 y R^4 son, independientemente, hidrógenos o grupos hidrocarbilo y R^5 es hidrógeno o un grupo hidrocarbilo y donde la formulación herbicida está, sustancialmente, libre de copolímeros.

Reivindicación 11: Un método para preparar una formulación herbicida que comprende mezclar una composición adyuvante y un herbicida, sustancialmente, libre de átomos de fósforo para producir la formulación herbicida, en la que la composición adyuvante comprende un tensioactivo anfótero, el tensioactivo anfótero que tiene la fórmula general (I)



donde R^1 es hidrógeno o un grupo hidrocarbilo C_{1-18} , cada X es, independientemente, un grupo éter, tioéter, sulfóxido, éster, tioéster o amida, cada R^2 es, independientemente, una cadena C_{3-6} , m es un número de 0 a 8, tal que el número de átomos de carbono en $R^1-(XR^2)_m$ es de 8 a 24, R^3 y R^4 son, independientemente, hidrógenos o cadenas C_{1-4} y R^5 es hidrógeno o un grupo metilo y donde la formulación herbicida está, sustancialmente, libre de copolímeros.

(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO

ALAMEDA SANTOS, 960, 7º, 8º E 18º ANDAR, CERQUEIRA CESAR, 01418-002 SÃO PAULO, SP, BR

(72) GONCALVES, HELOISA

(74) 2306

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134508 A1

(21) P240103278

(22) 29/11/2024

(30) AU 2023903851 29/11/2023

(51) C07K 14/415, C12N 15/82

(54) TRANSFORMACIÓN DE PLANTAS

(57) La presente invención se refiere a ADN de transferencia que pueden ser utilizados para producir una planta genéticamente modificada que solamente tiene ADN de esa especie de planta. La presente invención también se refiere a plantas genéticamente modificadas con un ADN de transferencia de la invención que ha sido procesado durante la integración y métodos para preparar dichas plantas. También se provee un constructo de ADN y métodos para preparar un constructo multigénico que comprende cinco genes que confieren resistencia mejorada en una planta a una amplia variedad de patógenos fúngicos.

Reivindicación 1: Un ADN de transferencia (ADNT) para transferencia génica mediada por *Agrobacterium* (AMGT), comprendiendo el ADNT un primer componente y un segundo componente, en donde i) el primer componente es un ADN de transferencia de planta (ADNPT) para su integración en el genoma de una planta, en donde el ADNPT comprende un polinucleótido de interés y solo tiene ADN de una planta, en donde el terminal 5' del ADNPT comprende parte de, o tiene, un borde izquierdo para su integración en el genoma, y el terminal 3' del ADNPT comprende parte de un borde derecho para su integración en el genoma, y ii) el segundo componente está dentro del primer componente, en donde el segundo componente es un elemento transponible que comprende un polinucleótido que codifica un marcador seleccionable.

Reivindicación 7: Un método para producir una planta modificada genéticamente, comprendiendo el método poner en contacto una célula de planta con una *Agrobacterium* sp. que comprende un plásmido Ti de la reivindicación 6.

(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION

CLUNIES ROSS ST., ACTON, AUSTRALIAN CAPITAL TERRITORY 2601, AU

(72) LUO, MING - AYLIFFE, MICHAEL - CHEN, JIAN - BHATT, DHARA - BROOKS, BRENTON - WANG, AIHUA

(74) 2306

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134509 A1

(21) P240103284

(22) 29/11/2024

(30) EP 23213612.7 01/12/2023

(51) A01N 43/54, 43/84, 57/20, A01P 13/00

(54) COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE COMPRENDEN GLUFOSINATO

(57) Un método para un control de malezas postemergentes, que comprende aplicar una cantidad eficaz de una composición que comprende herbicida A (componente A), glufosinato (componente B) y opcionalmente el herbicida C (componente C) a malezas emergentes o a un área donde crecen malezas.

Reivindicación 1: Un método para el control de malezas postemergentes, caracterizado porque comprende aplicar una cantidad eficaz de una composición que comprende: A) herbicida A-1: 2-[2-[[3-cloro-5-fluoro-6-[3-metil-2,6-dioxo-4-(trifluorometil)pirimidin-1-il]-2-piridil]oxi]fenoxi]acetato de etilo; y B) glufosinato, que incluye sus sales aceptables en la agricultura, a una zona donde crecen las malezas.

(71) BASF SE

CARL-BOSCH-STRASSE 38, 67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE

(72) PARRA RAPADO, LILIANA - SEISER, TOBIAS - ASHER, BRADY SCOTT - LEWIS, DUSTIN FRANKLIN - FINDLEY, DOUGLAS - MANUCHEHRI BYRD, MISHA ROSE - NUNES BRESSANIN, FERNANDA - ZEYER, SILKE - SUDAKIR, SUDAKIR

(74) 1200

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134510 A1

(21) P240103285

(22) 29/11/2024

(30) EP 23212927.0 29/11/2023

(51) C07D 257/06, A01N 43/713, C07C 235/42

(54) DIAMIDAS DEL ÁCIDO ISOFTÁLICO SUSTITUIDAS Y SU USO COMO HERBICIDAS

(57) Se describen diamidas de ácido isoftálico de la fórmula (1) como herbicidas. En esta fórmula (1), X, Y, Z¹, Z² y R^x representan restos tales como alquilo, cicloalquilo, haloalquilo y halógeno.

(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT

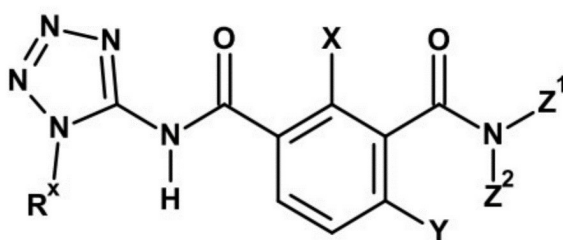
KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, DE

(72) WALDRAFF, CHRISTIAN - AHRENS, HARTMUT - JAKOBI, HARALD - BOLLENBACH-WAHL, BIRGIT - ASMUS, ELISABETH

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(1)



(10) AR134511 A1

(21) P240103286

(22) 29/11/2024

(30) EP 23213366.0 30/11/2023

(51) C07K 14/585, 14/575, 14/605, 7/06, 7/08, A61K 38/00, 38/08, 38/16, 38/26, A61P 1/04, 1/16, 3/00, 3/04, 3/10, 43/00, C07D 401/12, 401/14, 471/04

(54) TRIAGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE GLP-1, GIP Y AMILINA

(57) La presente invención se refiere a un triagonista de receptores de GLP-1 / GIP / amilina. Este triagonista de receptores de GLP-1 / GIP / amilina puede tener propiedades farmacocinéticas mejoradas y puede ser adecuado para la administración una vez a la semana. La invención también se refiere a composiciones farmacéuticas que comprenden tal triagonista de receptores de GLP-1 / GIP / amilina. El triagonista y la composición farmacéutica que lo comprende pueden usarse como un medicamento para el tratamiento de sujetos con sobrepeso, obesidad y comorbilidades asociadas.

(71) NOVO NORDISK A/S

NOVO ALLÉ, DK-2880 BAGSVAERD, DK

(72) KRUSE, THOMAS - LAU, JESPER F. - FRICH, CAMILLA KAAS - MADSEN, CHARLOTTE STAHL - HAXVIG, CHRISTINA SOPHIE - BEHRENS, CARSTEN

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134512 A1

(21) P240103288

(22) 29/11/2024

(30) EP 23213660.6 01/12/2023

(51) C07K 16/18, 16/28, A61K 39/00, A61P 35/00

(54) POLIPÉPTIDOS ACTIVADOS CON PRECISIÓN

(57) La presente tecnología proporciona polipéptidos que comprenden, un primer dominio variable único de inmunoglobulina (ISVD) que se une a albúmina, un segundo ISVD que puede unirse tanto al dominio constante de un receptor de linfocitos T (TCR) humano en un linfocito T como al dominio constante de un TCR de primate no humano en un linfocito T, en donde dicho primer y segundo ISVD están unidos por un enlazador escindible por proteasa y un resto de direccionamiento. La presente tecnología proporciona además ácidos nucleicos que codifican dichos polipéptidos, así como vectores, hospedadores y métodos para producir estos polipéptidos. Además, la presente tecnología se refiere a métodos para el tratamiento que hace uso de los polipéptidos de acuerdo con la presente tecnología.

(71) ABLYNX NV

TECHNOLOGIEPARK 21, 9052 GHENT-ZWIJNAARDE, BE

(72) BOUTTON, CARLO - DESCHAGHT, PIETER - FOUBERT, ELLEN - NONNE, CHRISTELLE - ROOBROUCK, ANNELIES - STAELENS, STEPHANIE

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134513 A1

(21) P240103289

(22) 29/11/2024

(30) EP 23213031.0 29/11/2023

(51) A23K 20/26, 50/42, A61K 33/42, A61P 13/12

(54) COMPOSICIONES ALIMENTARIAS PARA GATOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA

(57) La presente invención se refiere a composiciones alimentarias que comprende una cantidad efectiva de una o más sales de tripolifosfato, como fuente de fósforo inorgánico, para su uso en un método para tratar y/o retrasar la progresión de la enfermedad renal crónica en un gato que lo necesita.

Reivindicación 1: Una composición alimentaria que incluye entre aproximadamente 0,1 g/Mcal y aproximadamente 1,5 g/Mcal de fósforo inorgánico y que comprende una cantidad efectiva de una o más sales de tripolifosfato, como fuente de fósforo inorgánico, para su uso en un método para tratar y/o retrasar la progresión de la enfermedad renal crónica en un gato que lo necesita.

(71) MARS, INCORPORATED

6885 ELM STREET, McLEAN, VIRGINIA 22101, US

(72) ELLIOTT, JONATHAN - KAN TANG, PAK

(74) 2381

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486



(10) AR134514 A1

(21) P240103290

(22) 29/11/2024

(30) PCT/CN2023/135902 01/12/2023

PCT/CN2024/131641 12/11/2024

(51) C07K 14/52, 16/40, A61P 35/00

(54) PROTEÍNA DE FUSIÓN ANTI-FAP-LIGERA Y USO DE ESTA

(57) La presente descripción se relaciona con un anticuerpo anti-FAP o fragmento de unión al antígeno de este, un anticuerpo biespecífico, una proteína de fusión, composiciones farmacéuticas y los usos de tales anticuerpos en la prevención, diagnóstico, o tratamiento de enfermedades tumorales.

Reivindicación 1: Un anticuerpo anti-FAP aislado o un fragmento de unión al antígeno FAP de este, que comprende: a) i) una región variable de cadena pesada (VH) que comprende (1) una región determinante de complementariedad 1 de cadena pesada (HCDR1) que comprende la secuencia de aminoácidos de IYGVN (sec. con núm. de ident.: 26), (2) región determinante de complementariedad de cadena pesada 2 (HCDR2) que comprende la secuencia de aminoácidos de AIWSGGRKDYX₂LSLKS (sec. con núm. de ident.: 27), en donde X₂ es N o S, y (3) la región determinante de complementariedad de cadena pesada 3 (HCDR3) que comprende la secuencia de aminoácidos de SQDMPGYFDY (sec. con núm. de ident.: 28), y ii) una región variable de cadena ligera (VL) que comprende: (1) una región determinante de complementariedad de cadena ligera 1 (LCDR1) que comprende la secuencia de aminoácidos de KTNQNV₁DYX₁GNTFMH (sec. con núm. de ident.: 23), en donde X₁ es N o S, (2) una región determinante de complementariedad de cadena ligera 2 (LCDR2) que comprende la secuencia de aminoácidos de LASNLAS (sec. con núm. de ident.: 24), y (3) una región determinante de complementariedad de cadena ligera 3 (LCDR3) que comprende la secuencia de aminoácidos de QQSRNLPYT (sec. con núm. de ident.: 25); o b) i) una región VH que comprende (1) una HCDR1 que comprende una secuencia de aminoácidos de TAGMSVG (sec. con núm. de ident.: 32), (2) una HCDR2 que comprende una secuencia de aminoácidos de DIWWDDKKHYNPSLKD (sec. con núm. de ident.: 33), (3) una HCDR3 que comprende una secuencia de aminoácidos de DMIFNFYFDV (sec. con núm. de ident.: 34), y ii) una región VL que comprende (1) LCDR1 que comprende una secuencia de aminoácidos de SASSRVGYMH (sec. con núm. de ident.: 29), (2) LCDR2 que comprende una secuencia de aminoácidos de DTSKLAS (sec. con núm. de ident.: 30), y (3) LCDR3 que comprende una secuencia de aminoácidos de FQGSGYPFT (sec. con núm. de ident.: 31).

Reivindicación 101: Una composición farmacéutica, en donde la composición farmacéutica comprende: a) uno cualquiera de los anticuerpos anti-FAP aislados o fragmento de unión al antígeno FAP de estos de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 14, b) uno cualquiera de los anticuerpos biespecíficos de una cualquiera de las reivindicaciones 15 - 58, o c) una cualquiera de las proteínas de fusión de una cualquiera de las reivindicaciones 59 a 95; y un portador farmacéuticamente aceptable.

(71) GILEAD SCIENCES, INC.

333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, US

(72) ZHAI, QIANTING - FEI, MINGJIAN - CAO, JUN - SUN, RUNZI - LI, LIXUE - ZHU, HUI

(74) 2199

(41) Fecha: 21/01/2026

Bol. Nro.: 1486

**República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional****Resolución**

Número: RESOL-2026-33-APN-INPI#MEC

CIUDAD DE BUENOS AIRES

Sábado 17 de Enero de 2026

Referencia: Expediente Electrónico EX-2026-06132301- -APN-DO#INPI

VISTO la interrupción del normal funcionamiento del Portal de Trámites del INSTITUTO NACIONAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL (INPI) ocurrida por salida de servicio de la plataforma de pagos e-recauda el día viernes 16 de enero de 2026, y

CONSIDERANDO:

Que con motivo del evento señalado en el Visto y como lógica consecuencia de ello se vio afectada la labor de este Organismo en lo que hace a la recepción de presentaciones y demás trámites a través del Portal de Trámites Online, que constituye el único medio de ingreso de las mismas.

Que en razón de lo expuesto, y a fin de no perjudicar derechos de terceros, corresponde prorrogar los vencimientos que operaron el viernes 16 de enero hasta el próximo lunes 19 de enero de 2026, tanto para plazos contados en días hábiles como corridos y toda otra presentación que se pudiere realizar.

Que la presente se dicta en uso de las facultades conferidas por la Ley N° 24.481 (t.o. Decreto 260/1996), modificada por la Ley N° 27.444.

Por ello,

EL PRESIDENTE DEL

INSTITUTO NACIONAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

RESUELVE:

ARTICULO 1°.- Prorróganse hasta el día lunes 19 de enero de 2026 a las 24:00 horas, los vencimientos correspondientes al día 16 de enero de 2026, sin perjuicio de la validez de los actos efectivamente cumplidos.

ARTICULO 2°.- Regístrese, comuníquese, publíquese en los Boletines de Marcas y de Patentes, y archívese.

Digitally signed by Carlos María Gallo
Date: 2026.01.17 15:59:05 ART
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Carlos María Gallo
Presidente
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRÓNICA - GDE
Date: 2026.01.17 16:00:16 -03:00

BOLETÍN DE MARCAS Y PATENTES

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

PRESIDENCIA: infoinpi@inpi.gob.ar

MARCAS: infomarcas@inpi.gob.ar

PATENTES: infopatentes@inpi.gob.ar

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

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

LEGALES: infolegales@inpi.gob.ar

INFORMACIÓN TECNOLÓGICA: infotecnol@inpi.gob.ar

MESA DE ENTRADA: mesadeentradas@inpi.gob.ar

BIBLIOTECA: infobiblio@inpi.gob.ar

PUBLICACIONES: infotecnol@inpi.gob.ar

NUESTROS CANALES DE COMUNICACIÓN

WEB: argentina.gob.ar/inpi

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

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

LINKEDIN: Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (oficial)

Registro Nacional de la Propiedad Intelectual 149.058

Publicación miércoles.

