



Boletín Nro.: 1445

25 De Junio De 2025.

ISSN: 0325-6529

Boletín de Patentes de Invención y Modelos de Utilidad



INPI

INSTITUTO NACIONAL
DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL
ARGENTINA

Autoridades:

Presidente: Dr. Carlos María Gallo (Decreto 4/2024)

Sumario:

Códigos	2
Publicaciones Anticipadas	3
Publicaciones de Trámite Normal	4
Fe de Erratas	71

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) AR132383 A4

(21) M240100264

(22) 05/02/2024

(30) UY 4868 07/02/2023

UY 4873 24/03/2023

(51) A01G 9/033, E04F 13/08, E04D 1/24, 13/00

(54) BANDEJA PARA LA CONFORMACIÓN DE SUPERFICIES VERDES

(57) Una bandeja para la conformación de superficies verdes, tales como techos verdes revestidos por material vivo como plantas y césped, donde la bandeja tiene una base inferior de apoyo sobre la superficie a revestir, y una pluralidad de cavidades conformadas por paredes inferiores inclinadas y nervaduras que forman una red estructural resistente, incluyendo la bandeja orificios de drenaje y un borde perimetral que encierra la bandeja.

(71) DA SILVA OLIVEROS, GUILLERMO

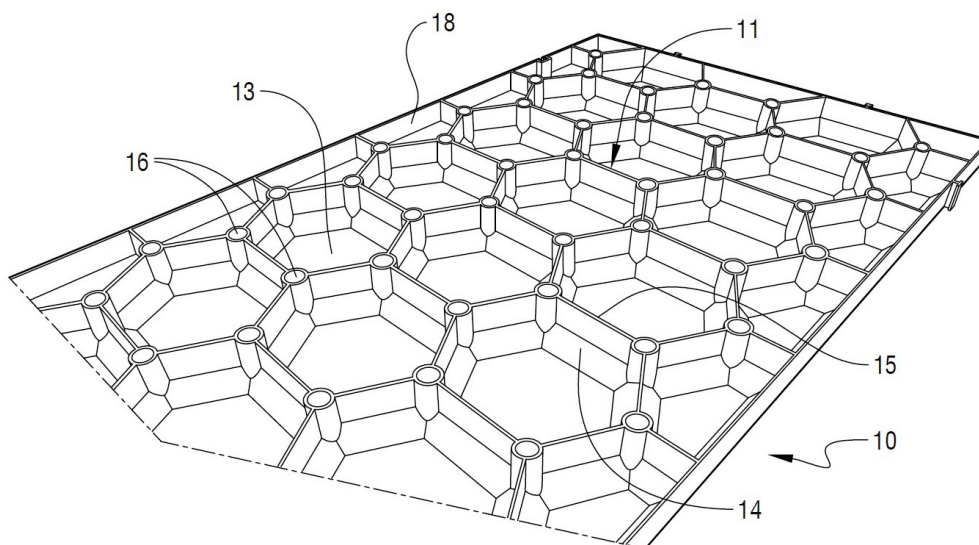
JORGE ALGORTA 5479, PAJAS BLANCAS, MONTEVIDEO 12800, UY

(72) DA SILVA OLIVEROS, GUILLERMO

(74) 2059

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



PUBLICACIONES DE TRAMITE NORMAL



(10) AR132384 A4

(21) M230103139

(22) 22/11/2023

(51) A47B 57/00, 96/00, 5/08

(54) ESTANTERÍA MODULAR DE ARMADO RÁPIDO

(57) Es una estantería del tipo que comprende estantes planos y alargados que se apoyan, por sus bordes de extremo, sobre placas laterales que actúan como parantes, manteniéndose unidas con tarugos o tornillos a través de los cuales se fijan sus superposiciones de encuentro; estando la estantería conformada sobre un bastidor estructural constituido por parantes verticales unidos por travesaños horizontales. Las placas laterales (1), (2) y (3), se fijan, por medio de pernos (7) que se proyectan en voladizo desde uno de sus cantos verticales, en una canalización longitudinal (8) definida en un parante esquinero (P). Los pernos (7) que se proyectan en voladizo, son tornillos de cabeza chata. El parante esquinero (P) es de planta poligonal.

(71) LASTORIA, MARIANO

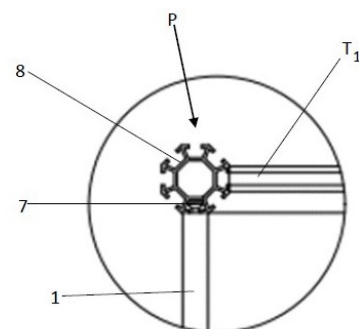
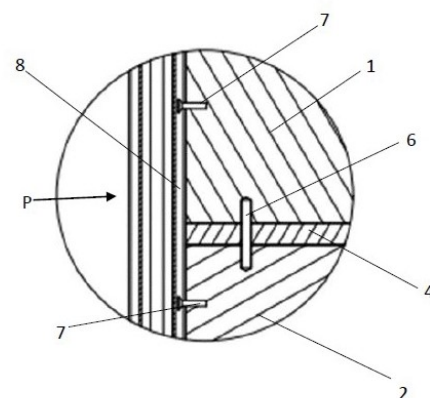
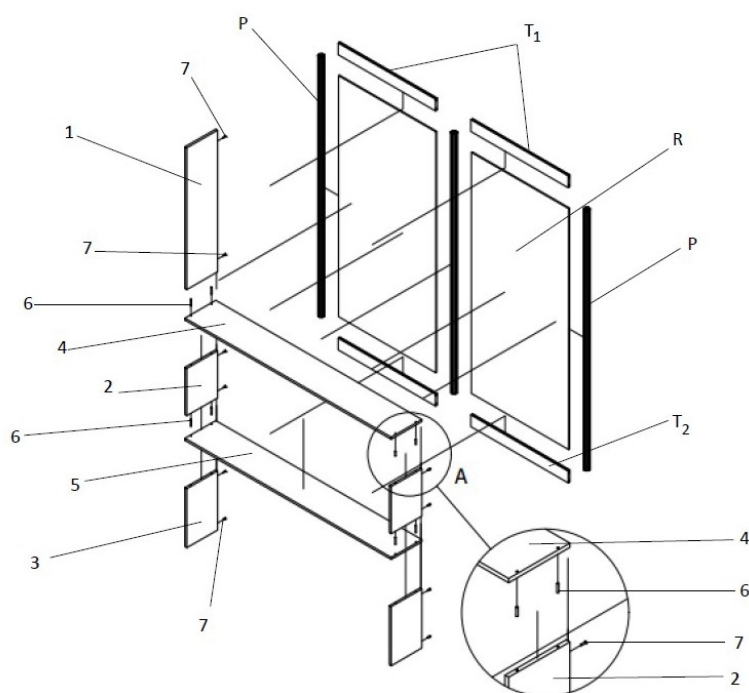
EMILIO MITRE 273, (1424) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(72) LASTORIA, MARIANO

(74) 611

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132385 A4

(21) M240100005

(22) 02/01/2024

(51) E02D 5/54, 5/24, 5/22, 27/42, 27/00

(54) ELEMENTO DE CIMENTACIÓN DESMONTABLE

(57) La presente invención consiste en un elemento de cimentación desmontable que comprende una placa base con una pluralidad de orificios, confeccionada de una sola pieza mediante plegado, que aloja a una serie de micropilotes, dispuestos en diferentes direcciones, para fijar dicha placa base al suelo. La placa base se produce a partir de una única placa metálica con perforaciones dispuestas de manera tal que alojan y orientan a los micropilotes en diferentes direcciones, sin la necesidad de tubos guía soldados o vinculados de otra forma.

(71) VESQUE, WALTER LEONEL

ALMAFUERTE 1835, (B1828CRH) BANFIELD, PDO. DE LOMAS DE ZAMORA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

CERVERA, RODRIGO

CARLOS CROCE 1458, (B1828CON) BANFIELD, PDO. DE LOMAS DE ZAMORA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

NASO, ESTEBAN

DRUMOND 1157, (B1846CJU) ADROGUE, PDO. DE ALTE. BROWN, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

NASO, JAVIER

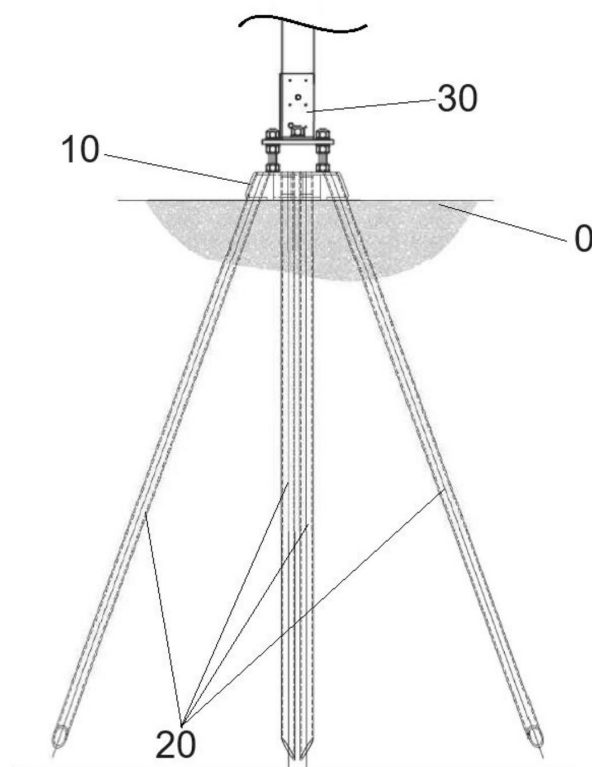
SÁNCHEZ 1348, (B1846DOH) ADROGUE, PDO. DE ALTE. BROWN, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) VESQUE, WALTER LEONEL - CERVERA, RODRIGO - NASO, ESTEBAN - NASO, JAVIER

(74) 1980

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132386 A4

(21) M240100370

(22) 19/02/2024

(51) B65D 41/46, 41/00, 83/06

(54) TAPA DOSIFICADORA

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

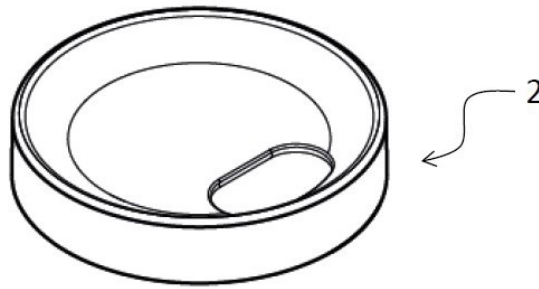
(71) G-COMMERCE S.A.

AV. COLONIA 366, (1437) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(74) 1123

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132387 A4

(21) M240100631

(22) 14/03/2024

(51) A47D 11/00, 15/00, 9/00

(54) CUNA INFLABLE TRANSPORTABLE PARA BEBÉS

(57) Reivindicación 1: Una cuna inflable transportable para bebés caracterizada porque comprende: un cuerpo inflable (100) que está conformado por dos paneles laterales (101) y un colchón base (102), los cuales se inflan de manera independiente mediante al menos una válvula (111) respectivamente; en donde la superficie de dicho colchón base (102) está conformada por una disposición de pliegues contiguos que le otorgan flexibilidad y comprende una pendiente mayor (122) y una pendiente menor (132) que se encuentran hacia el interior de dicho colchón base; un cinturón de sujeción (103) que rodea al colchón base (102) y que comprende una hebilla clip (104); una estructura tubular (200) conformada por módulos encastrables que comprenden: dos postes laterales (201); un travesaño superior (202) vinculado a dichos postes laterales (201) mediante dos curvas (206) de manera de conformar un arco; en donde dichos postes laterales (201) están rematados en su parte inferior, cada uno, por un acople tipo "Y" (203) el cual conecta, en cada punta, con patas (204), las cuales comprenden en sus extremos, apliques antideslizantes (205); en donde dicha estructura tubular (200) se sujeta al cuerpo inflable (100) mediante unas presillas (121) ubicadas en la cara externa de sendos laterales (101), de dicho cuerpo inflable (100); una manta capota (300), que se dispone por encima de la estructura tubular (200) de manera de cubrir toda la cuna inflable (100), y que se sujeta a dicha estructura tubular (200) por medio de presillas con abrojos; en donde dicha manta capota (300) además comprende una abertura (301) ubicada en la zona delantera, que cubre los pies de la cuna inflable (100), para proveer un acceso al recinto interior conformado; donde dicha manta capota (300) además comprende ojales reforzados (302) en cada esquina, para alojar estacas de fijación.

(71) ASTRADA, DAIANA MONICA

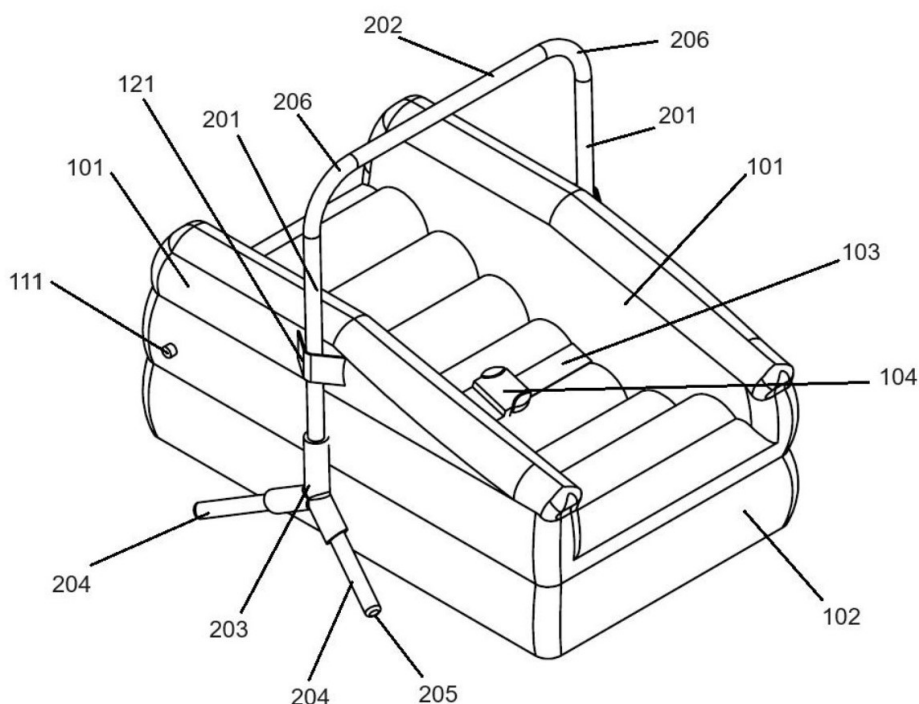
BELGRANO 4009, (8000) BAHÍA BLANCA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) ASTRADA, DAIANA MONICA

(74) 2363

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132388 A1

(21) P240100900

(22) 10/04/2024

(30) PCT/CN2023/093899 12/05/2023

(51) B05D 1/32, 1/36, C22B 26/12

(54) MÉTODO DE PREPARACIÓN Y USO DEL ELECTRODO PARA EXTRACCIÓN DE LITIO

(57) En el campo técnico de la extracción de litio de lagos salados, un método de preparación y uso de un electrodo para la extracción de litio. El método implica inicialmente cubrir una superficie parcial de un electrodo, y luego realizar pulverización electrostática en un área desenmascarada de la superficie del electrodo mediante el uso de un adhesivo conductor. La superficie en la que no es necesario implantar los filamentos de fibra de carbono se enmascara para evitar que se adhiera con el adhesivo conductor. Los filamentos de fibra de carbono se implantan en la superficie del electrodo mediante flocado electrostático y, por último, los filamentos de fibra de carbono se combinan firmemente en la superficie del electrodo mediante calentamiento y curado, para obtener el electrodo para la extracción de litio.

(71) GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.

BLOCK 2, 7 AND 9, NO. 6, ZHIXIN AVENUE, LEPING TOWN, SANSHUI DISTRICT, FOSHAN, GUANGDONG 528137, CN

HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.

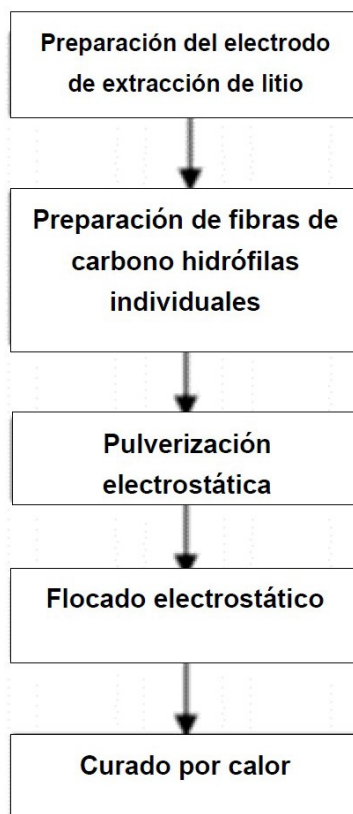
NO. 508 EAST JINNING ROAD, HI-TECH ZONE, NINGXIANG, CHANGSHA, HUNAN 410600, CN

(72) LU, JINGLING - LI, AIXIA - XIE, YINGHAO - YU, HAIJUN - LI, CHANGDONG

(74) 1200

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





- (10) AR132389 A1
(21) P240100901
(22) 10/04/2024
(30) DE 10 2023 111 077.2 28/04/2023
(51) B32B 27/08, 27/30, 27/32, 7/02, B29C 48/00, 48/21, 55/26
(54) PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE UNA HOJA MONOCAPA O MULTICAPA, EXTRUIDA MONOCAPA O MULTICAPA, ESTIRADA SIMULTÁNEAMENTE DE FORMA BIAXIAL Y TERMOFIJADA, Y USOS CORRESPONDIENTES
(57) Se reivindican hojas monocapa o multicapa, extruidas, simultáneamente estiradas biaxialmente y termofijadas con un primer polietileno PE1 con una densidad superior a $0,940 \text{ g/cm}^3$, que pueden utilizarse, por ejemplo, como materiales de embalaje, especialmente para alimentos, un proceso para su producción y su uso, preferentemente para envasar un alimento.
(71) KUHNE ANLAGENBAU GMBH
EINSTEINSTRASSE 20, 53757 ST. AUGUSTIN / MENDEN, DE
(72) SCHIFFMANN, JÜRGEN MICHAEL
(74) 895
(41) Fecha: 25/06/2025
Bol. Nro.: 1445
-



(10) AR132390 A1

(21) P240100902

(22) 10/04/2024

(30) DE 10 2023 111 077.2 28/04/2023

(51) B32B 27/08, 27/30, 27/32, 7/02, B29C 48/00, 48/21, 55/26

(54) PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE UNA HOJA MONOCAPA O MULTICAPA, EXTRUIDA MONOCAPA O MULTICAPA, ESTIRADA SIMULTÁNEAMENTE DE FORMA BIAXIAL Y TERMOFIJADA, Y USOS CORRESPONDIENTES

(57) Hojas monocapa o multicapa, extruidas, simultáneamente estiradas biaxialmente y termofijadas con un primer polipropileno PP1 con una temperatura de resistencia al calor superior a 75°C, que pueden usarse, por ejemplo, como materiales de embalaje, en particular para alimentos. Se reivindica un procedimiento para su producción y su utilización, preferentemente para envasar un alimento.

(71) KUHNE ANLAGENBAU GMBH

EINSTEINSTRASSE 20, 53757 ST. AUGUSTIN / MENDEN, DE

(72) SCHIFFMANN, JÜRGEN MICHAEL

(74) 895

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132391 A1

(21) P240100903

(22) 10/04/2024

(51) D21H 19/24, 19/34, 21/16, 27/00, 27/30

(54) PALLET EN BASE A PAPEL A PRUEBA DE AGUA Y MÉTODO PARA PRODUCIR DICHO PALLET

(57) La presente invención se relaciona con un pallet en base a papel a prueba de agua que tiene un cuerpo de pallet de papel, en donde el cuerpo del pallet de papel comprende un panel de papel que tiene un lado superior de soporte de carga y patas de papel conectadas al panel de papel. La esencia de la invención es que el cuerpo del pallet de papel tiene un recubrimiento formado por pulverización de un sistema de poliuretano libre de solvente, un sistema de poliurea o un sistema de poliurea híbrido alrededor de la totalidad de su superficie externa, en donde el espesor del recubrimiento es de 1 a 8 mm. La invención también se relaciona con un método para producir dicho pallet en base a papel.

(71) ÁCS, ZOLTÁN

KOSSUTH LAJOS U. 69, H-1196 BUDAPEST, HU

VASS, ANNA MÁRIA

KOSSUTH LAJOS U. 69, H-1196 BUDAPEST, HU

MÁTÉ, PÉTER

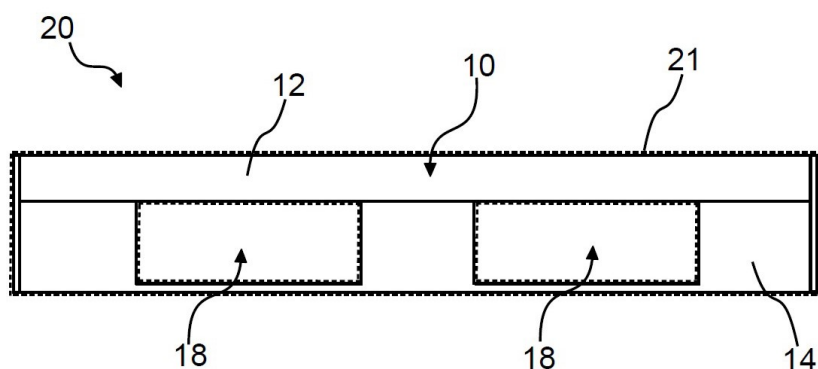
TOLSZTOJ U. 43, H-7632 PÉCS, HU

(72) ÁCS, ZOLTÁN - VASS, ANNA MÁRIA - MÁTÉ, PÉTER

(74) 895

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132392 A1

(21) P240100904

(22) 10/04/2024

(30) CN 2023 1 0400929.2 14/04/2023

(51) A01N 25/12, 37/34, 43/40, 43/653, A01P 1/00

(54) COMPOSICIÓN BACTERICIDA PLAGUICIDA, GRÁNULO DISPERSABLE EN AGUA Y MÉTODO DE PREPARACIÓN Y USO DE LOS MISMOS

(57) La presente invención divulga una composición bactericida plaguicida, un gránulo dispersable en agua y un método de preparación y un uso de los mismos, y se refiere al campo de los plaguicidas. Las sustancias activas de la composición bactericida plaguicida comprenden clorotalonil, tebuconazol y picoxistrobina con una relación de pesos de (10 - 50):(1 - 2):1, opcionalmente (10 - 20):(1 - 6):(1 - 3), opcionalmente (10 - 20):(1 - 2):1 o 10:6:3. La composición compuesta ternaria de la presente invención tiene un efecto sinérgico en el aspecto de prevenir y controlar enfermedades de las plantas y puede lograr más de un 90% de efecto de prevención y control del mildiu de la vid y el oídio del trigo. Las proporciones de la composición en la presente invención pueden permitir a los plaguicidas ejercer mejor un efecto sinérgico, reduciendo así la cantidad usada de los plaguicidas y mejorando la eficacia.

(71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

NO. 8 HAIPUBEI ROAD, PINGDU XINHE ECO-CHEMICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY INDUSTRY BASE, QINGDAO, SHANDONG 266717, CN

(72) WANG, JIANWEI - LI, ZHIQING - LEI, YANLIN - SUN, PENG - JI, GUANGFEI

(74) 1713

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132393 A1

(21) P240100905

(22) 11/04/2024

(30) US 63/458,804 12/04/2023

(51) H04N 19/117, 19/70, G06N 3/02

(54) POSTFILTRADO DE REDES NEURONALES (NN)

(57) Método de posprocesamiento de una imagen decodificada. El método incluye la recepción de un flujo de bits y el uso de información codificada en el flujo de bits (por ejemplo, valores de muestra codificados) para producir la imagen decodificada. El método también incluye la obtención de un primer conjunto de parámetros, en donde el primer conjunto de parámetros comprende la red neuronal, NN, parámetros que especifican un postfiltro NN, NNPF, que tiene uno o más propósitos. El método también incluye la decodificación de un primer valor indicador a partir de un primer elemento de sintaxis en el flujo de bits, indicando el primer valor indicador los propósitos del NNPF. El uno o más propósitos incluyen: conversión de gama de color (incluyendo conversión SDR a HDR), desentrelazado, generación de mapa alfa, generación de imagen de profundidad, generación de nuevas vistas (síntesis de vista), inpainting (eliminación de subtítulos, eliminación de objetos, etc.), enfoque y desenfoque, retexturizado, restyling (o transferencia de estilo), y/o síntesis de grano de película.

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)

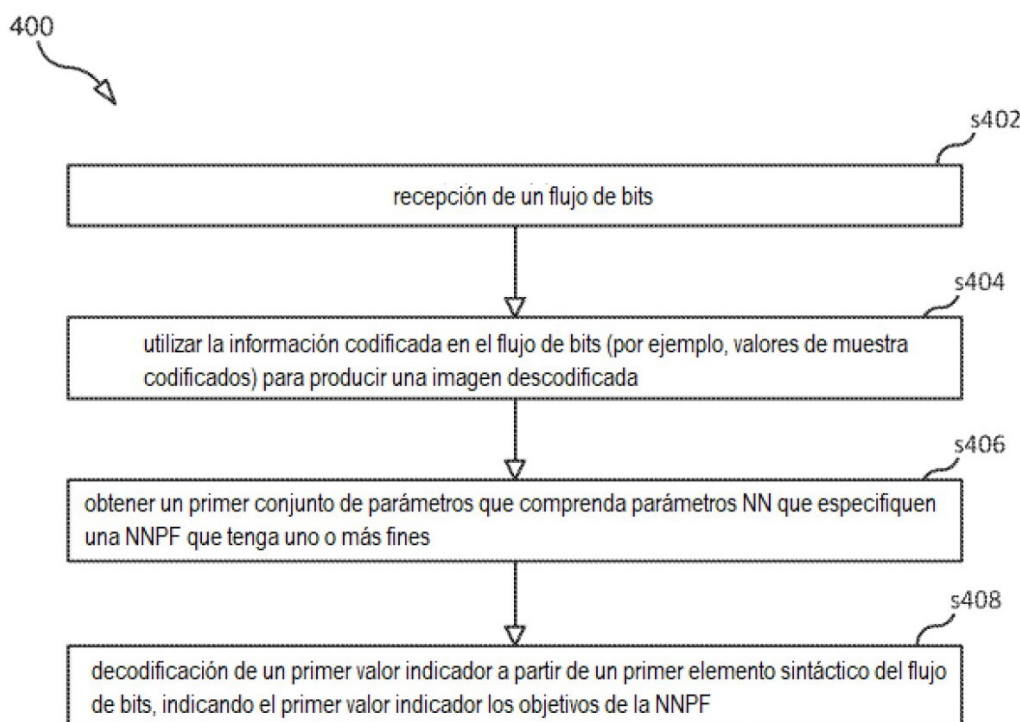
SE-164 83 STOCKHOLM, SE

(72) PETTERSSON, MARTIN - DAMGHANIAN, MITRA - SJÖBERG, RICKARD

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132394 A1

(21) P240100906

(22) 11/04/2024

(30) EP 23167347.6 11/04/2023

EP 23219719.4 22/12/2023

(51) C12P 19/02

(54) PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE ALITOL

(57) Procedimiento para la preparación de alitol mediante la formación de D-psicosa a partir de D-fructosa, que está presente en una solución acuosa, por tratamiento con una epimerasa *in vitro*, que se reduce a alitol por tratamiento con una oxidoreductasa dependiente de NAD(P)H *in vitro*, reduciéndose enzimáticamente de nuevo el NAD(P)⁺ formado durante la reducción a NAD(P)H con un donante de hidrógeno, caracterizada porque se utiliza un alcohol secundario como donante de hidrógeno.

(71) ANNIKKI GMBH

DR. AUNER STRASSE 20/1, 8074 RAABA-GRAMBACH, AT

(72) STAUNIG, NICOLE - DUPONT, MARIA

(74) 438

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132395 A1

(21) P240100907

(22) 11/04/2024

(30) EP 23167798.0 13/04/2023

(51) A01N 43/90, A01P 3/00

(54) COMPOSICIONES FUNGICIDAS

(57) Una composición fungicida que comprende los componentes (A) y (B) como principios activos, en donde el componente (A) es un compuesto de fórmula (1).

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG

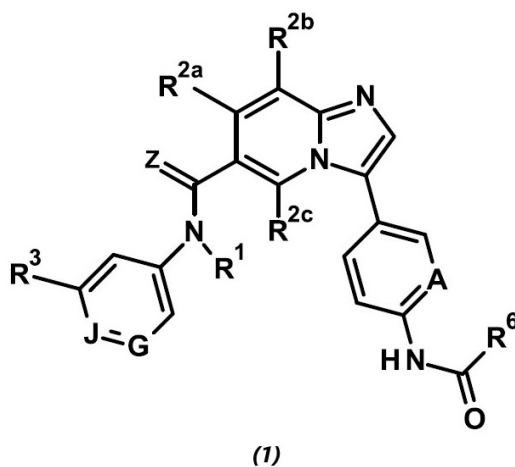
ROSENALSTRASSE 67, 4058 BASILEA, CH

(72) JEANMART, STEPHANE ANDRÉ MARIE - BLUM, MATHIAS - LUMBROSO, ALEXANDRE FRANCO JEAN CAMILLE - GERMAIN, NICOLAS - POULIOT, MARTIN - LE CHAPELAIN, CAMILLE

(74) 952

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132396 A1

(21) P240100908

(22) 11/04/2024

(30) FR 23 03634 12/04/2023

(51) C03B 5/03, H05B 3/03

(54) HORNO DE VIDRIO

(57) La presente invención refiere a un soporte (8) de electrodo (1) de fusión hundido desde la superficie de un material fundido. Este soporte (8) posee un sistema de alimentación eléctrica, un primer dispositivo de enfriamiento (20) que posee un conducto interior (12) y un conducto exterior (11) vinculados para la circulación de un líquido refrigerante. El conducto exterior del citado primer dispositivo de enfriamiento está rodeado por un aislante eléctrico, dicho aislante eléctrico está rodeado por un segundo dispositivo de enfriamiento (22) que posee un conducto interior (17) y un conducto exterior (16) vinculados para la circulación de un líquido refrigerante, caracterizado por el hecho de que al menos el conducto exterior del segundo dispositivo de enfriamiento presenta una sección aproximadamente en forma de paralelepípedo o en forma de paralelepípedo.

(71) SAINT-GOBAIN ISOVER

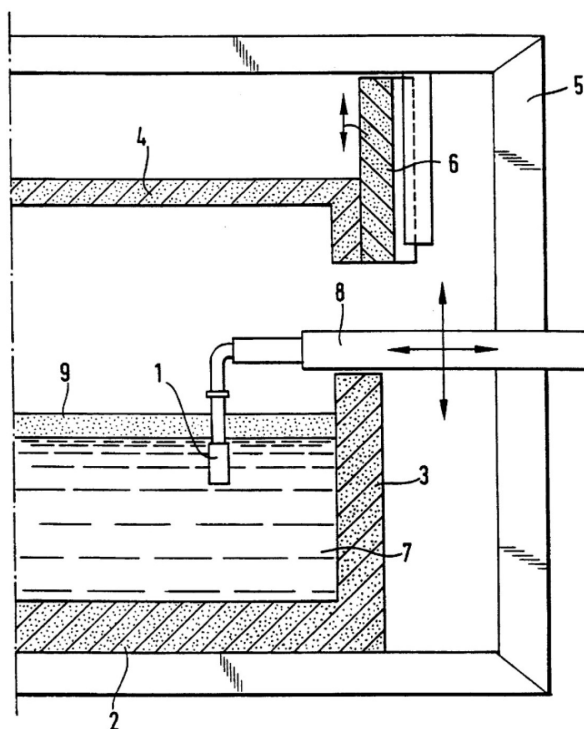
TOUR SAINT-GOBAIN, 12 PLACE DE L'IRIS, 92400 COURBEVOIE, FR

(72) SANTAMARIA, ROMAIN - LISMONDE, MICHEL

(74) 1077

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132397 A1

(21) P240100909

(22) 11/04/2024

(51) G01M 3/20, 3/22

(54) MÉTODO DE DETECCIÓN DE FUGAS EN PISCINAS

(57) Método de detección de fugas en piscinas, que comprende los pasos de: a. Preparación de la Piscina: vaciar la piscina y permitir que se seque completamente, b. Perforaciones en el fondo de la piscina: realizar al menos dos perforaciones separadas en el fondo de la piscina, c. Instalación de obturadores pasantes y conexión a tubos de gas: colocar un obturador pasante en cada perforación, conectado mediante una manguera elástica a tubos presurizados contenedores de gas trazador (95% nitrógeno, 5% hidrógeno), d. Inyección y Difusión del Gas: inyectar el gas trazador a través de los tubos conectados a los obturadores. El gas llenará el espacio entre la superficie de la piscina y el suelo subyacente. e. Detección del gas en la superficie: detectar y localizar la presencia del gas en la superficie de la piscina con un detector del gas trazador y f. Identificación y marcado de las fugas: marcar el lugar de las fugas y consignar la intensidad del flujo de gas.

(71) LAISE, MAXIMILIANO DANIEL

CIUDAD DE LA PAZ 2211, PISO 2° DTO. "A", (1428) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(72) LAISE, MAXIMILIANO DANIEL

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

(10) AR132398 A1

(21) P240100910

(22) 11/04/2024

(51) B02C 18/06, 18/16, 18/22

(54) PLANTA PROCESADORA DE RESIDUOS Y MÉTODO PARA EL PROCESAMIENTO DE RESIDUOS

(57) Una planta procesadora de residuos y método para el procesamiento de residuos, en donde se obtiene un residuo reducido procesado final en forma de polvo que puede ser reutilizado para otros fines, además de que permite la evacuación y almacenamiento de los gases y/o vapores que se producen durante el procesamiento de manera que puedan ser almacenados y utilizados para otros fines y cuidar así el medio ambiente.

(71) GÓMEZ, LEONARDO EZEQUIEL

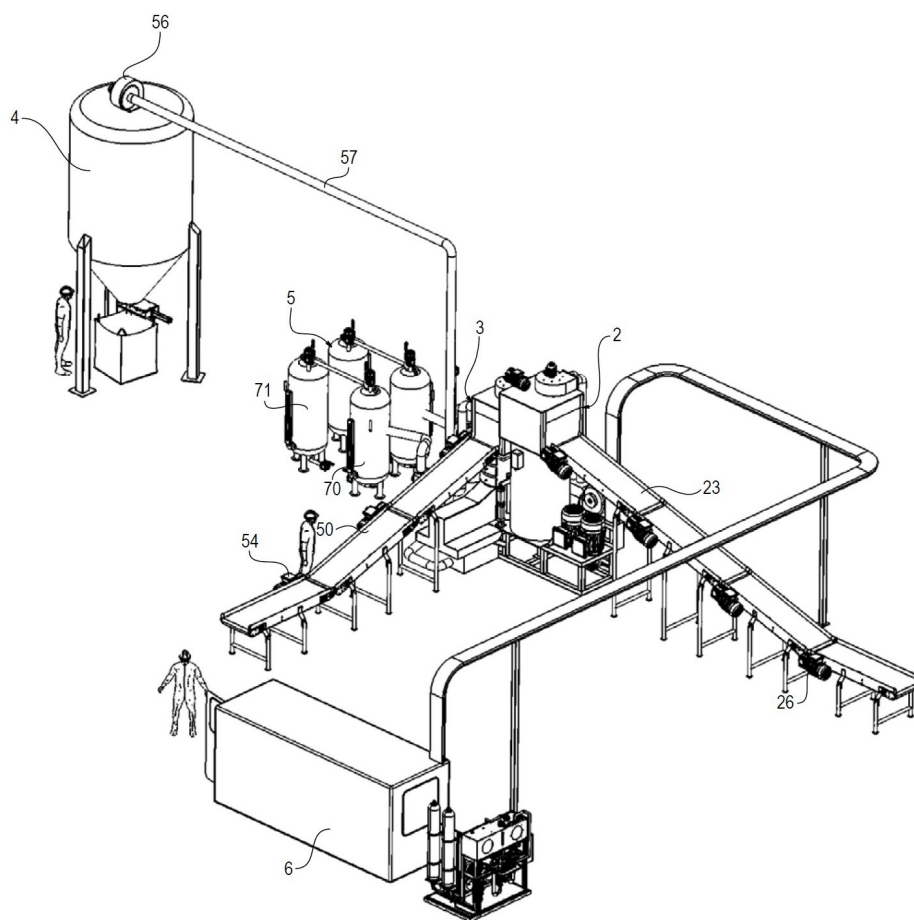
RUTA 6 Y ROTONDA RUTA 34, B° SANTA IRENE, (6700) LUJÁN, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) GÓMEZ, LEONARDO EZEQUIEL

(74) 2059

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132399 A1

(21) P240100911

(22) 11/04/2024

(30) EP 23167401.1 11/04/2023

(51) E21B 17/02

(54) ACOPLAMIENTO PARA CONEXIÓN ROSCADA

(57) Se proporciona un acoplamiento para una conexión roscada. El acoplamiento comprende: un cuerpo principal tubular con un primer y segundo extremos. Cada extremo tiene una caja con una superficie interior sobre la cual está formada una rosca hembra para acoplarse con un pasador de un componente tubular. El acoplamiento comprende además: un primer contacto eléctrico hembra en la superficie interior del primer extremo, y aislado del cuerpo tubular principal; un segundo contacto eléctrico hembra en la superficie interior del segundo extremo, y aislado del cuerpo tubular principal; y un conductor longitudinal en comunicación con el primer y segundo contactos eléctricos hembra, y aislado del cuerpo tubular principal. El cuerpo tubular principal tiene formado en su interior un orificio que se extiende longitudinalmente, a través del cual se extiende el conductor longitudinal.

(71) TENARIS CONNECTIONS B.V.

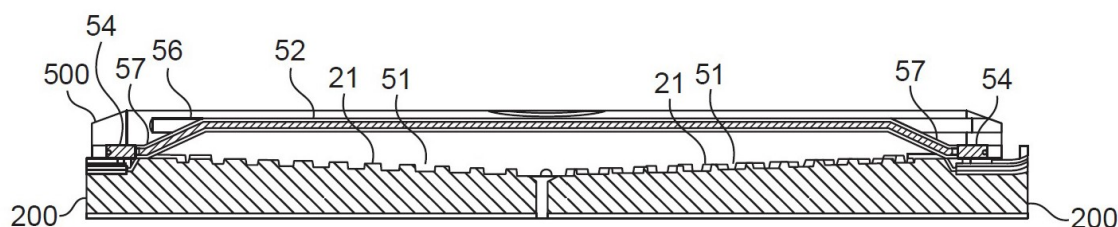
PIET HEINKADE 55, 1019 GM AMSTERDAM, NL

(72) CORDERO TORRES, JORGE ALBERTO - ZAMBETTI, RAFFAELLO - HANSEN, HENNING

(74) 1431

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132400 A1

(21) P240100912

(22) 11/04/2024

(30) EP 23167302.1 11/04/2023

(51) E21B 17/02

(54) CONEXIÓN ROSCADA

(57) Se proporciona una conexión roscada. La conexión roscada comprende: un primer y segundo componente tubular. El primer componente tubular comprende: en una primera región extrema un pasador con una superficie exterior en la que se forma una rosca macho; y una segunda región extrema opuesta. El segundo componente tubular comprende: en una primera región extrema una caja con una superficie interior sobre la cual se forma una rosca hembra; y una segunda región extrema opuesta. La rosca macho está dispuesta para acoplarse a la rosca hembra en una configuración acoplada. Se proporciona un contacto eléctrico macho en la superficie exterior de la primera región extrema del primer componente tubular y aislado del primer componente tubular. Se proporciona un contacto eléctrico hembra en la superficie interior de la primera región extrema del segundo componente tubular y aislado del segundo componente tubular. Un primer conductor se extiende a lo largo de la superficie exterior del primer componente tubular, en comunicación con el contacto eléctrico macho y aislado del primer componente tubular. Un segundo conductor se extiende a lo largo del segundo componente tubular, en comunicación con el contacto eléctrico hembra, y aislado del segundo componente tubular. Los contactos eléctricos macho y hembra están dispuestos para hacer contacto entre sí en la configuración acoplada. El contacto eléctrico macho tiene un ancho en una dirección axial del primer componente tubular y el contacto eléctrico hembra tiene un ancho en una dirección axial del segundo componente tubular. El ancho del contacto eléctrico hembra es menor que el ancho del contacto eléctrico macho, o viceversa.

(71) TENARIS CONNECTIONS B.V.

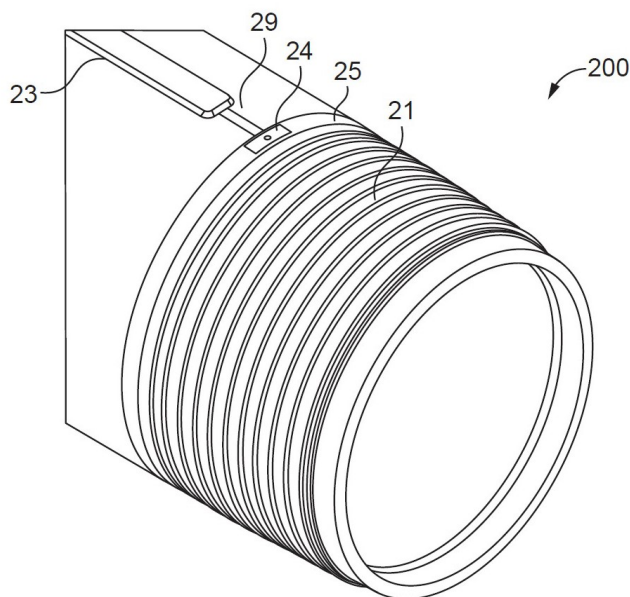
PIET HEINKADE 55, 1019 GM AMSTERDAM, NL

(72) CORDERO TORRES, JORGE ALBERTO - ZAMBETTI, RAFFAELLO - HANSEN, HENNING

(74) 1431

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132401 A1

(21) P240100913

(22) 11/04/2024

(30) US 63/458,756 12/04/2023

(51) H04N 19/46, 19/85

(54) DECODIFICADOR, CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICACIÓN Y MÉTODO DE CODIFICACIÓN

(57) Un decodificador incluye circuitos y una memoria conectada a los circuitos; donde los circuitos, en funcionamiento, decodifican, desde una cadena de bits, una imagen y un identificador asociado con la imagen; el identificador indica al menos (i) que la imagen es adecuada para el procesamiento de tareas correspondiente al identificador o (ii) que la imagen no es adecuada para el procesamiento de tareas.

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA

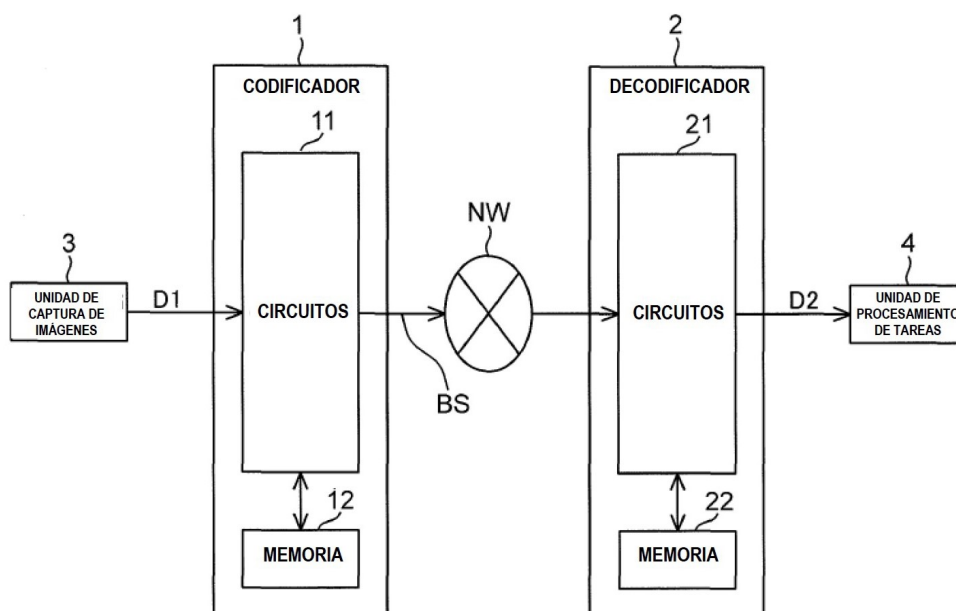
2050 W. 190TH STREET, SUITE 450, TORRANCE, CALIFORNIA 90504, US

(72) GAO, JINGYING - TEO, HAN BOON - LIM, CHONG SOON - YADAV, PRAVEEN KUMAR - ABE, KIYOFUMI - NISHI, TAKAHIRO - TOMA, TADAMASA

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132402 A1

(21) P240100914

(22) 11/04/2024

(30) US 18/299,588 12/04/2023

(51) G21C 3/64, 7/04

(54) USO DE ABSORBENTES QUEMABLES EN MATRIZ DE GRAFITO DE COMPACTOS ACCIONADOS CON TRISO EN NÚCLEOS NUCLEARES

(57) Se divulga un compacto abastecido con combustible de compuesto para un reactor nuclear. El compacto abastecido con combustible de compuesto comprende partículas, una matriz de grafito y un absorbente de neutrones. Las partículas comprenden un combustible fisil. La matriz de grafito define una fase continua que rodea al combustible fisil. El absorbente de neutrones y el combustible fisil están configurados para mantenerse en una posición fija en relación unos con otro durante la operación del reactor. También se divulga un conjunto de combustible que comprende un primer grupo de compactos abastecidos con combustible inmóviles y un segundo grupo de compactos abastecidos con combustible inmóviles.

(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC

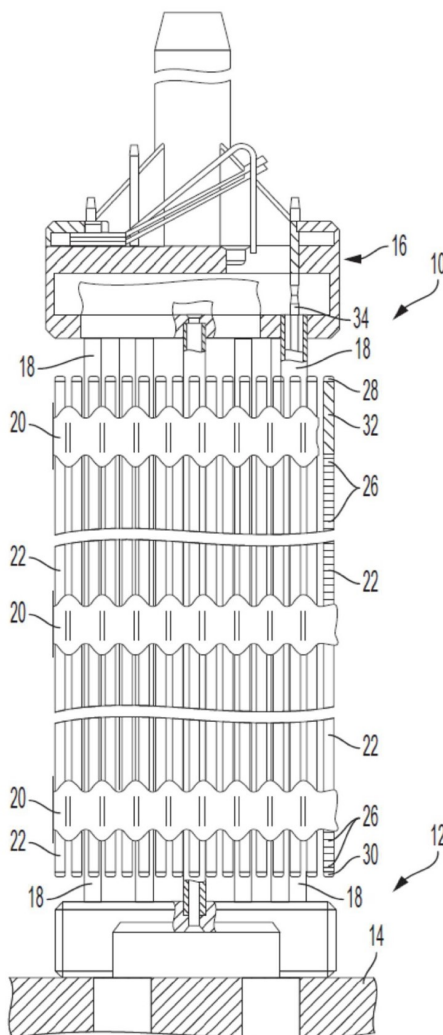
1000 WESTINGHOUSE DRIVE, SUITE 141, CRANBERRY TOWNSHIP, PENNSYLVANIA 16066, US

(72) LEVINSKY, ALEX - ROSKOFF, NATHAN - MEANS, KEITH W. - KUCUKBOYACI, VERA N. - SHEAFFER, ANDREW J.

(74) 464

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132403 A1

(21) P240100915

(22) 11/04/2024

(51) A01B 21/08, 39/18, 39/22, A01M 21/02

(54) MÁQUINA PARA CORTAR MALEZAS SIN APLICACIÓN DE AGROQUÍMICOS

(57) Máquina para cortar malezas sin aplicación de agroquímicos, en donde es necesario para controlar la vegetación no deseada o yuyos en áreas agrícolas, en donde comprende la combinación de un sistema de conjunto de corte y una unidad remolcadora que incluye vehículos como tractores, vehículos todo terreno o incluso vehículos especializados diseñados para ese propósito, para funcionar entre hileras de cultivos sin interferir con ellos.

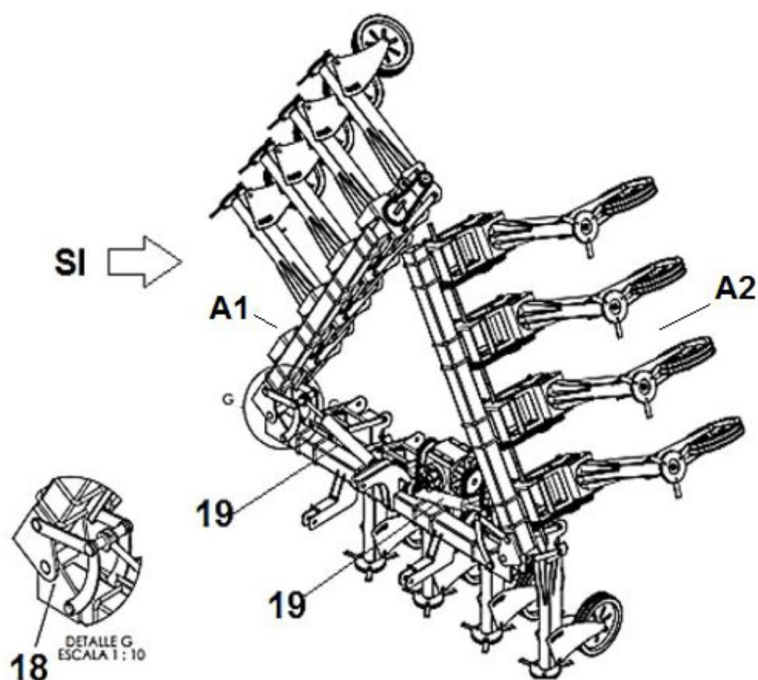
(71) AIRASCA, FERNANDO MARCOS

SAN JOSÉ 220, (6132) GENERAL LEVALLE, PROV. DE CÓRDOBA, AR

(72) AIRASCA, FERNANDO MARCOS

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132404 A1

(21) P240100916

(22) 11/04/2024

(30) US 63/495,561 12/04/2023

(51) A61K 51/10, A61P 35/00

(54) COMPUESTOS DIRIGIDOS A STEAP2 Y USO DE LOS MISMOS

(57) La presente divulgación proporciona compuestos o sales farmacéuticamente aceptables de los mismos, por ejemplo, radioinmunoconjugados que incluyen una porción quelante o un complejo metálico de la misma, un ligador y un anticuerpo o fragmento de unión a antígeno del mismo que se dirige a STEAP2. La presente divulgación también proporciona composiciones farmacéuticas de estos compuestos o sales farmacéuticamente aceptables de los mismos y métodos de tratamiento para condiciones, por ejemplo, cáncer, usando estos compuestos, sales farmacéuticamente aceptables de los mismos o composiciones farmacéuticas.

(71) ASTRAZENECA UK LIMITED

1 FRANCIS CRICK AVENUE 1, CAMBRIDGE BIOMEDICAL CAMPUS, CAMBRIDGE CB2 0AA, GB

FUSION PHARMACEUTICALS INC.

270 LONGWOOD ROAD SOUTH, HAMILTON, ONTARIO L8P 0A6, CA

(72) MUNIZ-MEDINA, VANESSA MARIE - HAN, JEONG MIN - COMER, FRANK IRVINE - VAN DYK, DEWALD - MONLISH, DARLENE ANNE - MAHAMMAD, SALEEMULLA - SALLADA, NATHANAEL DAVID - CHEUNG, SAO FONG - WORREDE, ASURAYYA - CHANG, CHIEN-YING - RODRIGUEZ CAICEDO, DAVID - TURNBULL, WILLIAM LESLIE

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



- (10) AR132405 A1
(21) P240100917
(22) 11/04/2024
(30) US 63/460,335 19/04/2023
(51) C07K 14/415, C12N 15/82, G01N 33/50
(54) MÉTODOS Y SISTEMAS PARA SELECCIONAR BIOMARCADORES BASADOS EN METILACIÓN DEL ADN PARA LA DETECCIÓN DE CÁNCER COLORRECTAL
(57) La presente invención se refiere a herramientas bioinformáticas para identificar biomarcadores basados en metilación de ADN y métodos para detectar estos biomarcadores en muestras de sangre de pacientes con cáncer colorrectal (CCR). Por lo tanto, la presente invención proporciona un algoritmo para seleccionar biomarcadores de metilación y un sistema de hemi-sonda para la detección de múltiples biomarcadores de metilación en biopsias líquidas de pacientes con CCR utilizando amplificación basada en enzimas de restricción. La presente invención describe además un panel de detección de cáncer colorrectal que comprende sitios CpG de 15 biomarcadores en base a metilación.
(71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)
GODOY CRUZ 2290, (1425) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO (UNCUYO)
RECTORADO, CENTRO UNIVERSITARIO, (5500) MENDOZA, PROV. DE MENDOZA, AR
(72) CAMPOY, EMANUEL MARTIN
(74) 908
(41) Fecha: 25/06/2025
Bol. Nro.: 1445
-

(10) AR132406 A1

(21) P240100918

(22) 11/04/2024

(30) US 63/496,053 14/04/2023

US 63/515,968 27/07/2023

(51) C07D 487/04, A61P 29/00

(54) COMPUESTO HETEROCÍCLICO

(57) La invención proporciona un compuesto de fórmula (1) o una sal farmacéuticamente aceptable de este, donde L, X, Y, R¹, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, R⁷ y R⁸ son como se definió en la memoria descriptiva, para el tratamiento de una enfermedad, trastorno o afección asociado con NLRP3, incluida una enfermedad, trastorno o afección asociado con una mutación heterocerca de ganancia de función en el gen NLRP3, tal como el síndrome periódico asociado a criopirina (CAPS).

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED

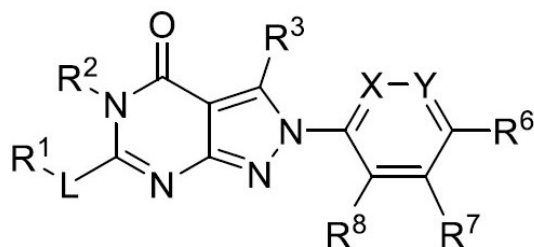
1-1, DOSHOMACHI 4-CHOME, CHUO-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 541-0045, JP

(72) MIKAMI, SATOSHI - HOMMA, MISAKI - HASUI, TOMOAKI - TANAKA, YUTA - WANG, CHUNXIANG - DAINI, MASAKI - IMAMURA, KEISUKE - KIKUCHI, FUMIAKI - MORIMOTO, SHINJI - TOITA, AKINORI - YUKAWA, TAKAFUMI - UYGHUR, DILHUMAR - OHASHI, TOMOHIRO - HIDAKA, KOSUKE - NAKAMURA, SHINJI - FUSHIMI, MAKOTO - WAKABAYASHI, TAKESHI - YAMAMOTO, TAKESHI - OYABU, NORIO - IBANEZ SANCHEZ, IGNACIO - TOYOFUKU, MASASHI

(74) 2381

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)



(10) AR132407 A1

(21) P240100919

(22) 11/04/2024

(30) US 63/495,442 11/04/2023

US 63/502,778 17/05/2023

(51) A61K 38/28, 47/54, A61P 3/10

(54) COMPUESTOS QUE CONTIENEN UNO O MÁS DIBORONATOS Y ANÁLOGOS DE INSULINA RELACIONADOS

(57) La descripción se relaciona con nuevos compuestos que incluyen uno o más grupos aromáticos que contienen boro, que incluye diboronatos, y métodos para producir los compuestos descritos. La presente descripción se relaciona además con composiciones farmacéuticas que comprenden los compuestos descritos, y su uso en la prevención y el tratamiento de enfermedades y trastornos, tales como hiperglucemia, diabetes tipo 2, intolerancia a la glucosa, diabetes tipo 1, obesidad, síndrome metabólico X, o dislipidemia, diabetes durante el embarazo, prediabetes, enfermedad de Alzheimer, diabetes MODY1, MODY2 o MODY3, trastornos del estado de ánimo, y trastornos psiquiátricos.

(71) PROTOMER TECHNOLOGIES INC.

LILLY CORPORATION CENTER, INDIANAPOLIS, INDIANA 46285, US

(72) MALI, SACHITANAND - CHEN, DIAO - SPENCER, RYAN KELLY - STEELE (NEE HALE), JACK JOSEPH - LIANG, JINGXIN - SHAKER, MIRNA EKRAM ANWAR - MAHDAVI, ALBORZ

(74) 2381

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

(10) AR132408 A1

(21) P240100920

(22) 11/04/2024

(30) US 63/495,497 11/04/2023

US 63/551,416 08/02/2024

(51) C07D 519/00, A61K 31/553, 45/06

(54) COMPUESTOS QUE MODULAN KRAS

(57) Un compuesto de la fórmula (1), o una sal farmacéuticamente aceptable de este. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 69, y un excipiente farmacéuticamente aceptable. Un método para fabricar un medicamento para tratar el cáncer en un sujeto que lo necesita, caracterizado porque se usa un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 69, o una sal farmacéuticamente aceptable de este. Un método para fabricar un medicamento para inhibir la metástasis de cáncer en un sujeto que lo necesita, caracterizado porque se usa un compuesto de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 69, o una sal farmacéuticamente aceptable de este.

(71) GILEAD SCIENCES, INC.

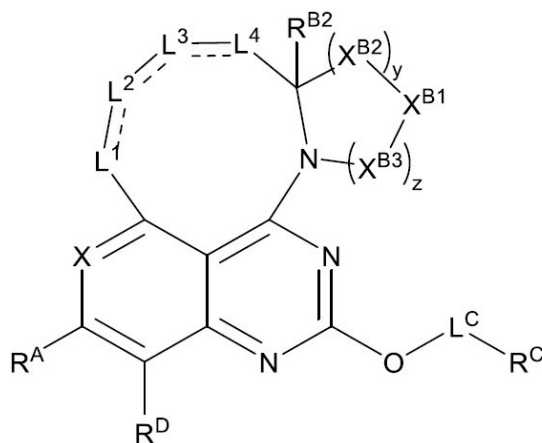
333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, US

(72) COELHO, WILIAN AUGUSTO CORTOPASSI - DAI, CHAODI - DE LA FUENTE, KATHERINE - FARAND, JULIE - GUERRERO, JUAN A. - GUNEY, TEZCAN - GUO, HONGYAN - JAMSHED, SAFAA S. - KATO, DARRYL - KIBURU, IRENE N. - LAZERWITH, SCOTT E. - MACK, JAMES B. C. - MARTIN, JOSHUA L. - McKINLEY, JESSICA L. - MEDLEY, JONATHAN WILLIAM - PYUN, HYUNG-JUNG - STRATTON, THOMAS P. - THOMAS-TRAN, RHIANNON - TIAN, MAOQUN - TSUI, VICKIE H. - WATKINS, WILLIAM J. - XU, JIE - ZAJDLIK, ADAM D. - ZHANG, JENNIFER R.

(74) 895

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)



(10) AR132409 A1

(21) P240100921

(22) 11/04/2024

(30) US 63/458,736 12/04/2023

US 63/495,606 12/04/2023

(51) C22B 1/02, 26/12, 7/00, C01D 15/02, 15/08

(54) RECUPERACIÓN DE LITIO DE UNA MASA NEGRA DE FOSFATO DE HIERRO Y LITIO

(57) La masa negra que contiene LiFePO_4 o $\text{LiMn}_x\text{Fe}_{(1-x)}\text{PO}_4$ o un material derivado de masa negra que contiene LiFePO_4 o $\text{LiMn}_x\text{Fe}_{(1-x)}\text{PO}_4$ se hornea con ácido o con sal y se lixivia con agua para extraer Li^+ , uno o más tipos de cationes distintos del litio, y SO_4^{2-} . Se agrega un reactivo básico al lixiviado ácido para precipitar las sales de los cationes distintos del litio para formar relaves de lixiviado sólidos. Después de separar el licor enriquecido en litio de los relaves de lixiviado sólido para producir un licor producto, el licor producto opcionalmente se pone en contacto con un agente de precipitación para precipitar el producto Li_2CO_3 o LiOH .

(71) GLENCORE LTD.

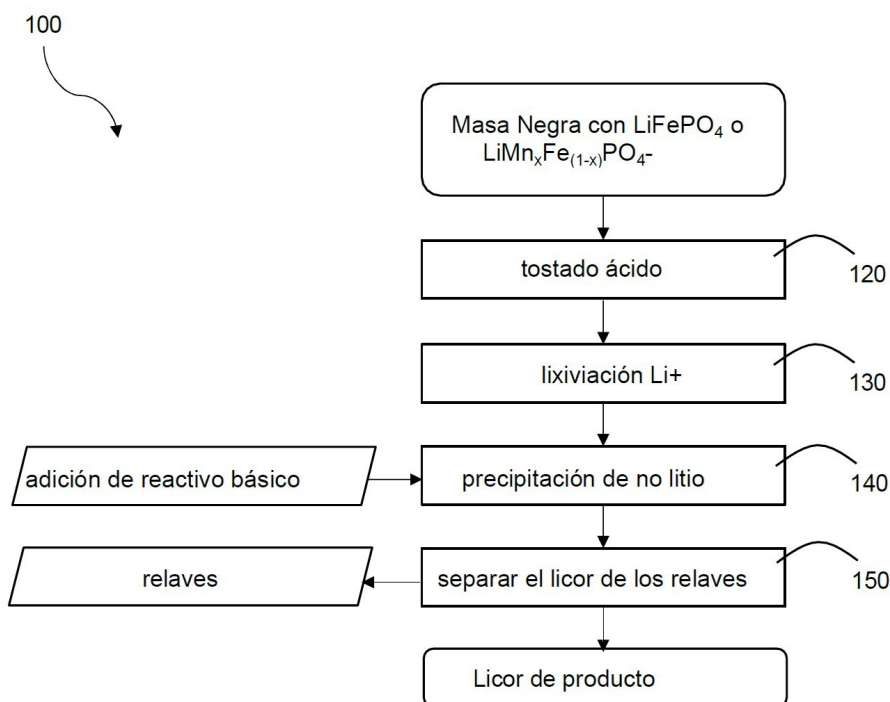
330 MADISON AVE., NEW YORK, NEW YORK 10017, US

(72) GOSTU, SUMEDH

(74) 884

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132410 A1

(21) P240100923

(22) 08/04/2024

(51) F03D 1/06, 80/00

(54) OPTIMIZADOR DE FLUJO AERODINÁMICO PARA GENERADORES EÓLICOS DE EJE VERTICAL

(57) Estructura de piezas fijas formada por dos elementos troncocónicos enfrentados y vinculados con álabes que guían el flujo aerodinámico hacia el centro de la estructura donde se puede ubicar una turbina eólica. Dicha estructura, convenientemente anclada en techos o superficies planas elevadas, encauza el viento independientemente de su dirección e incrementa la velocidad del mismo con el objetivo de aumentar la potencia del viento incidente sobre las hélices o palas de la turbina eólica.

(71) KARPOWICZ, RAUL PABLO

LIMA 2545, (5004) CÓRDOBA, PROV. DE CÓRDOBA, AR

OCHI, CESAR MAXIMILIANO

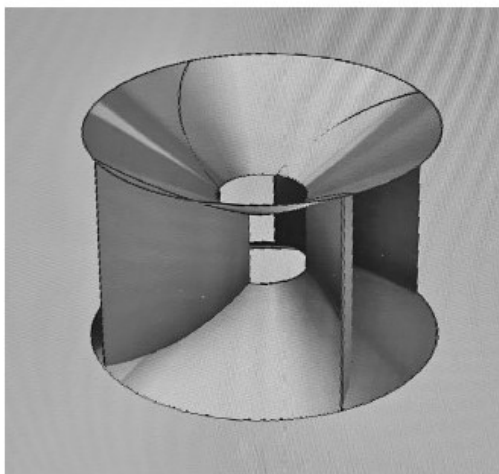
LOPEZ Y PLANES 2729, (5006) CÓRDOBA, PROV. DE CÓRDOBA, AR

BASSANO, SANTIAGO

CURA BROCHERO 151, (5940) LAS VARILLAS, PROV. DE CÓRDOBA, AR

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132411 A1

(21) P240100924

(22) 12/04/2024

(30) US 63/496,146 14/04/2023

US 63/591,862 20/10/2023

US 63/564,604 13/03/2024

(51) C07D 403/14, 401/14, 403/12, 405/14, 413/14, 451/02, 451/14, 453/02, A61K 31/497, A61P 35/00

(54) INHIBIDORES DE CDK2

(57) En la presente descripción se proporciona un compuesto representado por la fórmula (1) estructural, o una sal farmacéuticamente aceptable de este útil para tratar un cáncer.

(71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION

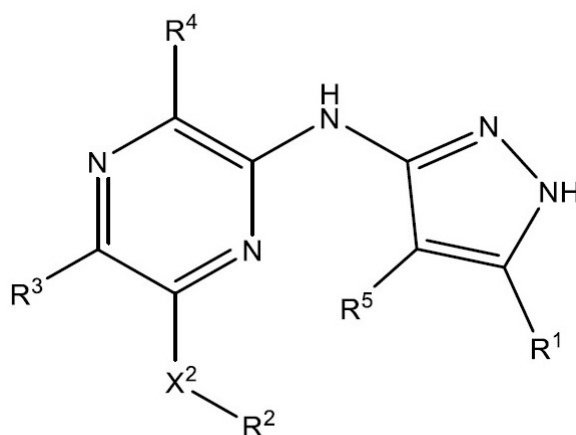
45 SIDNEY STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02139, US

(72) BIFULCO JR., NEIL - BROOIJMANS, NATASJA - FANG, CHENG - KIM, JOSEPH L. - PEROLA, EMANUELE - RAMSDEN, PHILIP D. - VARGAS, RICHARD - WENGLOWSKY, STEVEN MARK

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)

(10) AR132412 A1

(21) P240100925

(22) 12/04/2024

(51) B23K 37/053, B25B 5/14, B29C 65/78

(54) BANCO PARA CONEXIÓN DE DUCTOS TERRESTRES

(57) Un banco para conexión de ductos terrestres de grandes dimensiones mediante niples el cual es fácilmente trasladado, armado in situ y manipulado mediante mínimos movimientos de grúa, de manera de facilitar las tareas de mantenimiento respectivas y reducir tanto el personal en el pozo como los riegos asociados.

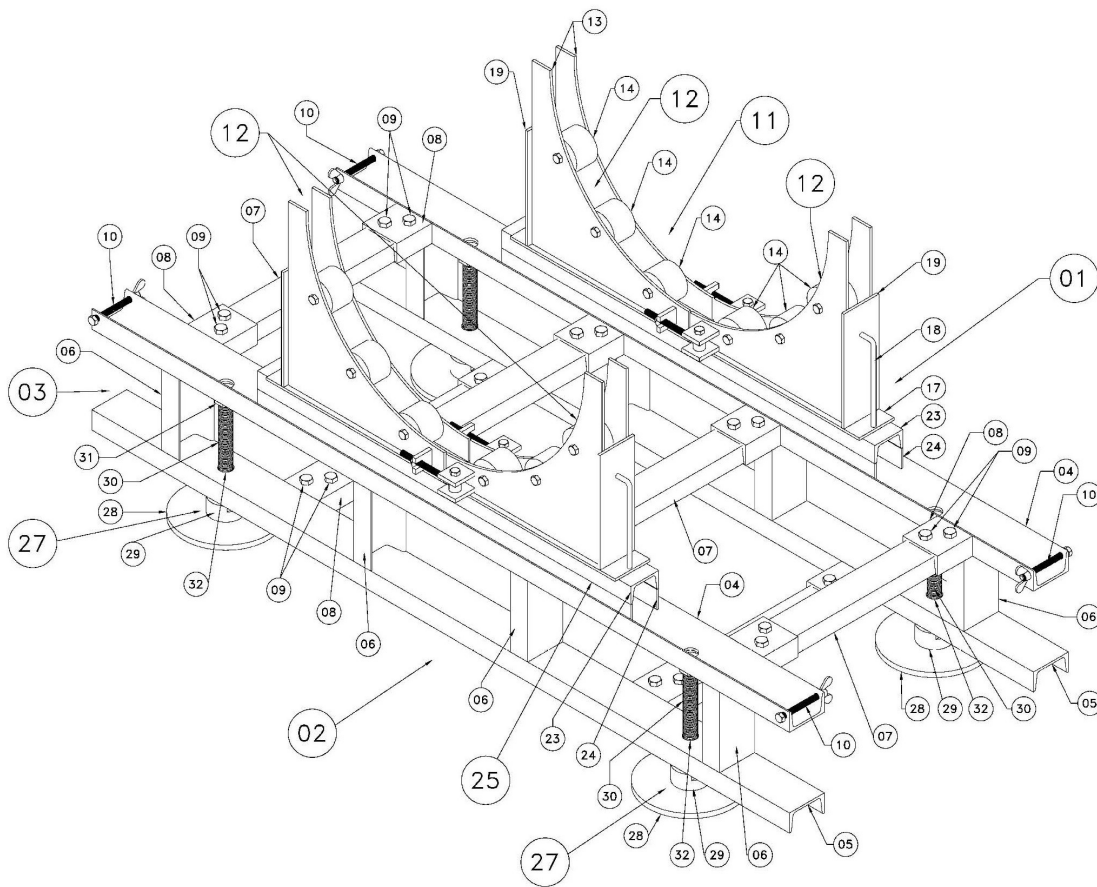
(71) TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR S.A.

CECILIA GRIERSON 355, PISO 26°, (1107) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(74) 519

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132413 A1

(21) P240100926

(22) 12/04/2024

(30) EP 23167948.1 14/04/2023

(51) A61M 1/16

(54) SISTEMA Y MÉTODO PARA DETECTAR UN RECIPIENTE PARA CONCENTRADOS CONECTADO A UN DISPOSITIVO PARA EL TRATAMIENTO DE LA SANGRE

(57) La presente invención se refiere a un dispositivo para el tratamiento de la sangre, que comprende una carcasa, un medio de conexión configurado para conectar de manera fluida o mecánica el dispositivo para el tratamiento de la sangre a un recipiente; donde el recipiente comprende un elemento de cierre que cierra de manera fluida el recipiente contra el exterior y -al menos- un sensor configurado para detectar la presencia de un recipiente conectado a los medios de conexión y también configurado para detectar el estado de integridad del elemento de cierre del recipiente.

(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH

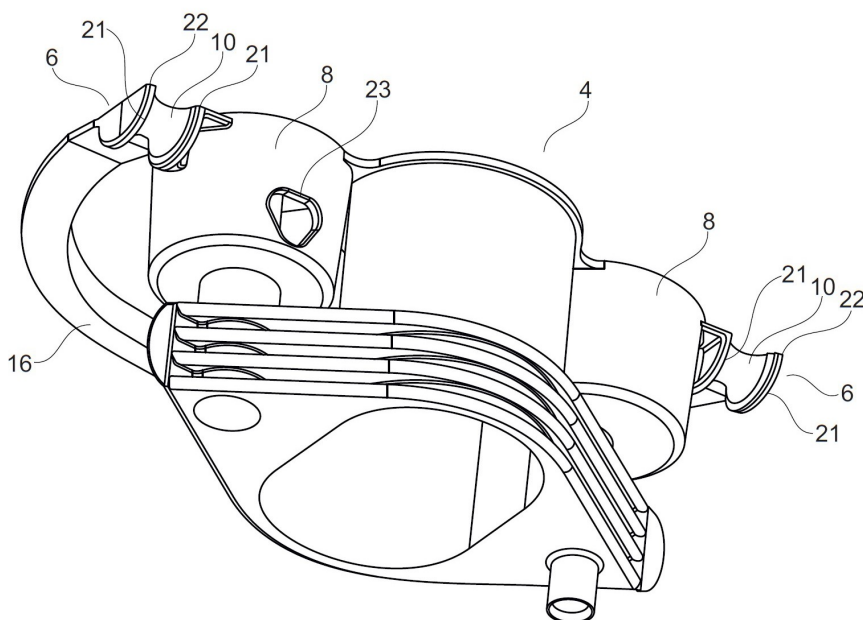
ELSE-KRÖNER-STRASSE 1, 61352 BAD HOMBURG, DE

(72) WOHLFEIL, FLORIAN - GAGEL, ALFRED - PFEIFER, SEBASTIAN - LAFFAY, PHILIPPE

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132414 A1

(21) P240100927

(22) 12/04/2024

(30) PCT/CN2023/088461 14/04/2023

(51) C07K 14/415, C12N 15/82, G01N 33/50

(54) FORMAS FARMACÉUTICAS DE LOS INHIBIDORES DE LA ERBB QUINAZOLINA

(57) Se divulgan formas farmacéuticas de (S)-N-(4-([1,2,4]triazolo[1,5-a]piridin-7-iloxi)-3-metilfenil)-5-((3,3-difluoro-1-metilpiperidin-4-il)oxi)-7-metoxiquinazolin-4-amina (Compuesto I) que tiene actividades inhibitorias contra ErbBs (por ejemplo Her2). Se divulgan además en la presente la identificación, preparación y formulación de compuestos de quinazolina mediante procesos de dispersión secada por pulverización y la fabricación de comprimidos de los mismos mediante procesos de granulación en seco, y los usos de tales productos farmacéuticos en el tratamiento de cánceres, como el cáncer de mama u otros tumores.

(71) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD.

ROOM 404, 405, AND 416, BUILDING C, HUIRONG BUSINESS PLAZA, NO. 26 HEFENG ROAD, XINWU DISTRICT, WUXI, JIANGSU 214111, CN

(72) GUO, QINGHAI - TAO, SHAOLIN - CHANG, SHIHYING - TSUI, HONCHUNG - ZENG, QINGBEI - YANG, ZHENFAN - ZHANG, XIAOLIN

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132415 A1

(21) P240100928

(22) 12/04/2024

(30) US 63/496,233 14/04/2023

(51) C07D 401/14, A61K 31/454, 51/04, 51/08, A61P 35/00, C07H 15/26, C07K 5/02

(54) AGENTES RADIOFARMACÉUTICOS DIRIGIDOS A HSP90 EXTRACELULAR (eHSP90) Y USO DE LOS MISMOS

(57) Un compuesto de fórmula (1), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 - 27 y un excipiente farmacéuticamente aceptable. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 - 27, o la composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 28, para usar en un método para el tratamiento del cáncer.

(71) FUSION PHARMACEUTICALS INC.

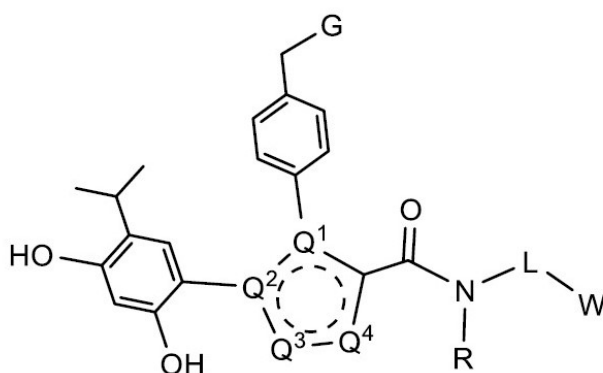
270 LONGWOOD ROAD SOUTH, HAMILTON, ONTARIO L8P 0A6, CA

(72) LEAMON, CHRISTOPHER PAUL - SANTHAPURAM, HARI KRISHNA R. - VLAHOV, IONTCHO R. - KUTTY, SAMUEL KUNJUNJU - MAHONEY, STUART JAMES - NIELSEN, ALEXANDER JAMES

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)

(10) AR132416 A1

(21) P240100929

(22) 12/04/2024

(30) US 63/495,649 12/04/2023

(51) C07D 403/14, A61K 31/506, A61P 3/00

(54) COMPUESTOS DE PIRIMIDINA DISUSTITUIDOS PARA LA INHIBICIÓN DE LA CETOHEXOQUINASA

(57) Un compuesto que tenga una estructura de la fórmula (1), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo. Un compuesto como se recita en la Tabla A, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo. Un compuesto seleccionado de: (2S,3R)-1-{6-(difluorometil)-5-metil-4-[1-(1-metil-3-azetidil)-4-pirazolil]-2-pirimidinil}-2-metil-3-azetidinol (A21); 2-(4-{2-[(S)-2-metil-1-azetidil]-5-metil-6-(trifluorometil)-4-pirimidinil]-1-pirazolil}-1-(1-piperazinil)-1-etanona (A3); (2S,3R)-1-{6-(difluorometil)-4-[1-(1-metil-3-azetidil)-4-pirazolil]-2-pirimidinil}-2-metil-3-azetidinol (A9); (2S,3R)-2-metil-1-{5-metil-4-[1-(1-metil-3-azetidil)-4-pirazolil]-6-(trifluorometil)-2-pirimidinil]-3-azetidinol (A12); (2S,3R)-1-{6-(difluorometil)-5-metoxi-4-[1-(1-metil-3-azetidil)-4-pirazolil]-2-pirimidinil}-2-metil-3-azetidinol (A19); (2S,3R)-1-{4-[1-(3-azetidil)-4-pirazolil]-6-(difluorometil)-5-metil-2-pirimidinil}-2-metil-3-azetidinol (A35); y 2-(4-{2-[(S)-2-metil-1-azetidil]-6-(difluorometil)-5-metil-4-pirimidinil]-1-pirazolil}-1-(1-piperazinil)-1-etanona (A24), o una sal farmacéuticamente aceptable de la misma. El compuesto o sal de acuerdo con la reivindicación 1, que tiene la estructura de la fórmula (2), en donde C^A y C^B representan estereocentros de carbono con estereoquímica igual u opuesta. Un método para inhibir la cetohehexoquinasa (KHK) en una célula, que comprende poner en contacto la célula con el compuesto o sal de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 40 o la composición farmacéutica de acuerdo con la reivindicación 41.

(71) CENTENNIAL THERAPEUTICS, LLC

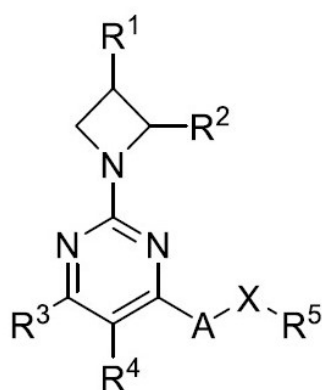
15857 EAST ABERDEEN AVENUE, CENTENNIAL, COLORADO 80016, US

(72) WHITLOCK, GAVIN - GLOSSOP, PAUL - ROLPH, TIMOTHY P. - TILLMAN, ERIK J.

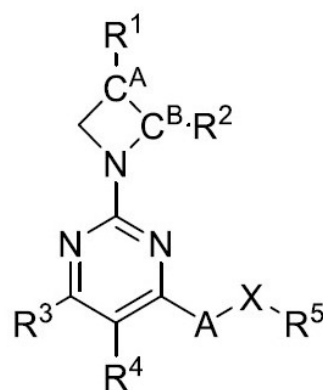
(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)



(2)



(10) AR132417 A1

(21) P240100930

(22) 12/04/2024

(30) US 63/496,229 14/04/2023

(51) C07K 5/037, 5/097, A61K 51/04, 51/08, A61P 35/00, C07D 401/14, C07H 15/26

(54) AGENTES RADIOFARMACÉUTICOS DIRIGIDOS A HSP90 EXTRACELULAR (eHSP90) Y USO DE LOS MISMOS

(57) Los compuestos radiofarmacéuticos que comprenden un resto molecular de direccionamiento que se une específicamente a HSP90, en particular, a HSP90 extracelular, un enlazador único y un agente quelante. También se divulgan composiciones farmacéuticas y método para testar cáncer con los mismos.

Reivindicación 1: Un compuesto de fórmula (1), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en donde T es un resto molecular de direccionamiento que se une a HSP90, L es un enlazador espacial hidrófilo que comprende uno o más grupos polihidroxi cíclicos o acíclicos, y W es un agente quelante, en donde el compuesto opcionalmente también comprende un radionúclido quelado por su quelante.

Reivindicación 23: Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 - 22 y un excipiente farmacéuticamente aceptable.

(71) FUSION PHARMACEUTICALS INC.

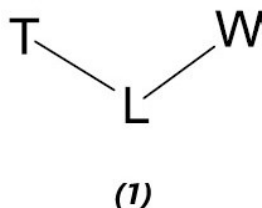
270 LONGWOOD ROAD SOUTH, HAMILTON, ONTARIO L8P 0A6, CA

(72) LEAMON, CHRISTOPHER PAUL - SANTHAPURAM, HARI KRISHNA R. - VLAHOV, IONTCHO R. - MAHONEY, STUART JAMES - NIELSEN, ALEXANDER JAMES - KUTTY, SAMUEL KUNJUNJU

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132418 A1

(21) P240100931

(22) 12/04/2024

(30) US 63/496,279 14/04/2023

(51) C07D 237/32, 471/04, 519/00, C07K 5/087, A61K 31/4545, 31/496, 31/502, 31/519, 31/5377, 51/08, A61P 35/00

(54) AGENTES RADIOFARMACÉUTICOS DIRIGIDOS A PSMA Y TERAPIA DE COMBINACIÓN CON INHIBIDORES DE LA RESPUESTA AL DAÑO DE ADN

(57) Terapias de combinación que comprenden administrar agentes radiofarmacéuticos dirigidos a PSMA e inhibidores de la respuesta al daño de ADN.

Reivindicación 1: Un método para tratar a un mamífero que tiene un cáncer que expresa el antígeno de membrana específico de la próstata (PSMA, por sus siglas en inglés), dicho método comprende: (i) Administrar al mamífero un radiofármaco ^{225}Ac en el que el mamífero ha recibido o está recibiendo un inhibidor de la respuesta al daño del ADN (DDRi); (ii) Administrar al mamífero un DDRi, en el que el mamífero ha recibido o está recibiendo un radiofármaco ^{225}Ac ; o (iii) Administrar al mamífero un DDRi al mismo tiempo que se administra al mamífero un radiofármaco ^{225}Ac , donde en cada caso dicho radiofármaco ^{225}Ac comprende de ^{225}Ac quelado con un compuesto de fórmula (1), o un estereoisómero del mismo.

(71) FUSION PHARMACEUTICALS INC.

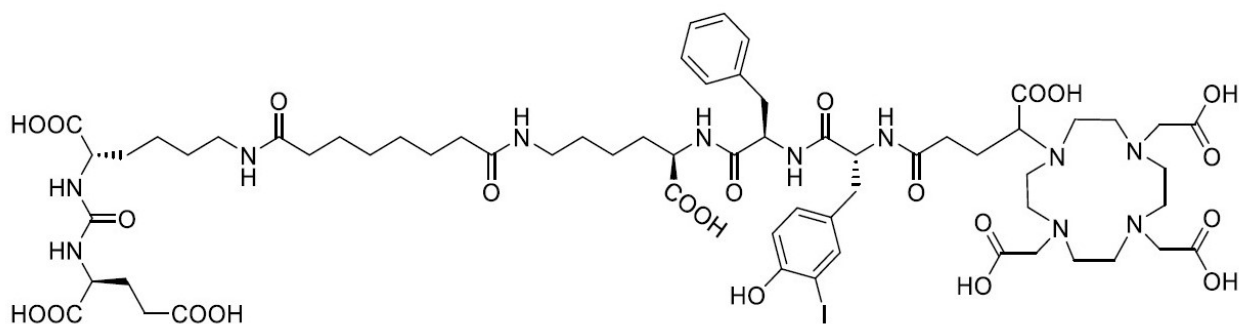
270 LONGWOOD ROAD SOUTH, HAMILTON, ONTARIO L8P 0A6, CA

(72) FORBES, JOHN R. - THÉRIAULT, BRIGITTE LISE - ALMASI, SHEKOUFEH - GAYATHRI, VISHAL SUBRAMONY

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)



(10) AR132419 A1

(21) P240100932

(22) 12/04/2024

(30) US 63/458,964 13/04/2023

(51) H04N 19/117, 19/172, 19/46, 19/65, 19/70, 19/85

(54) IDENTIFICACIÓN DE IMÁGENES DE ENTRADA POSTFILTRO

(57) Un método realizado por un dispositivo receptor. El método incluye la recepción de un flujo de bits que comprende un primer conjunto de imágenes codificadas. El método también incluye decodificar el primer conjunto de imágenes codificadas para producir un conjunto de imágenes de salida decodificadas, en donde i) cada imagen de salida decodificada en el conjunto de imágenes de salida decodificadas tiene un valor identificador de imagen único y ii) el conjunto de imágenes de salida decodificadas comprende una imagen actual y un conjunto de imágenes precedentes, en donde cada imagen precedente en el conjunto de imágenes precedentes precede, en un orden de salida, a la imagen actual. El método también incluye la obtención a partir del flujo de bits de un mensaje asociado con la imagen actual, en donde i) el mensaje se refiere a un postfiltrado de un conjunto de dos o más imágenes de entrada previstas, en donde el conjunto de imágenes de entrada previstas comprende la imagen actual (en una forma de realización, todas las imágenes de entrada previstas distintas de la imagen actual preceden a la imagen actual en el orden de salida) y ii) el mensaje comprende información para permitir al receptor determinar si el receptor tiene o no todas las imágenes de entrada previstas (por ejemplo, determinar si el conjunto de imágenes de salida decodificadas comprende o no todas las imágenes de entrada previstas).

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)

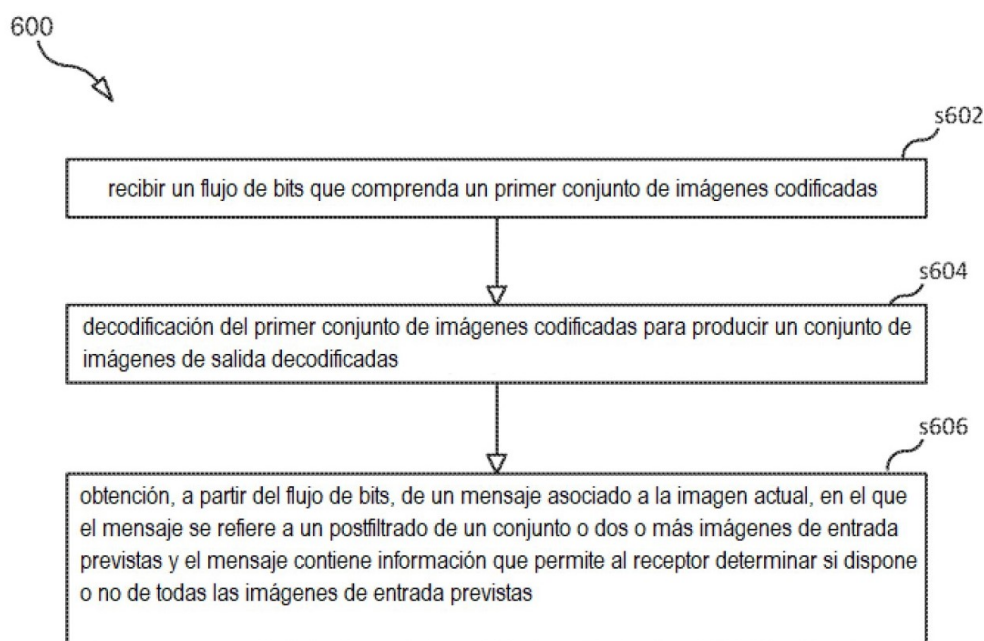
SE-164 83 STOCKHOLM, SE

(72) SJÖBERG, RICKARD - PETTERSSON, MARTIN - DAMGHANIAN, MITRA

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132420 A1

(21) P240100933

(22) 12/04/2024

(30) US 63/495,652 12/04/2023

US 63/631,377 08/04/2024

(51) A61K 31/7125, 31/713, 33/06, 47/54, 9/00, A61P 25/28, C12N 15/113, 15/88

(54) FORMULACIONES PARA EL SUMINISTRO DE OLIGONUCLEÓTIDOS

(57) La descripción se refiere a composiciones y métodos para el suministro de agentes terapéuticos de ácido nucleico, particularmente, agentes de ARNi para el direccionamiento a ubicaciones y genes que residen en el sistema nervioso central (SNC) de un sujeto.

Reivindicación 1: Una composición que comprende (a) un ácido ribonucleico bicatenario (ARNdc) que comprende una cadena sentido y una cadena antisentido, en donde una de la cadena sentido o la cadena antisentido del ARNdc comprende al menos una modificación lipófila y la otra cadena del ARNdc no comprende una modificación lipófila; y (b) una fuente de iones divalente, en donde: (i) sustancialmente toda la cadena sentido o la cadena antisentido del dsARN que comprende la al menos una modificación lipófila en la composición se dúplex con la cadena que no comprende una modificación lipófila, o (ii) la cadena sentido o la cadena antisentido del dsARN que comprende la al menos una modificación lipófila está presente a menos del 1% de exceso molar con relación a la cadena que no comprende una modificación lipófila, la cadena sentido y la cadena antisentido están presentes en equivalencia molar, o la cadena que no comprende una modificación lipófila está presente en un exceso molar con relación a la cadena del dsARN que comprende la al menos una modificación lipófila.

(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.

675 WEST KENDALL STREET, HENRI A. TERMEER SQUARE, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, US

(72) PHUNG, ANDY - YUEH, HAN - SHEN, GANG - KRETSCHMER, MATTHIAS - SIMANI, KAMRAN - JIANG, LIUWEI - PANG, BO - NECHEV, LUBOMIR - ZHANG, LIGANG

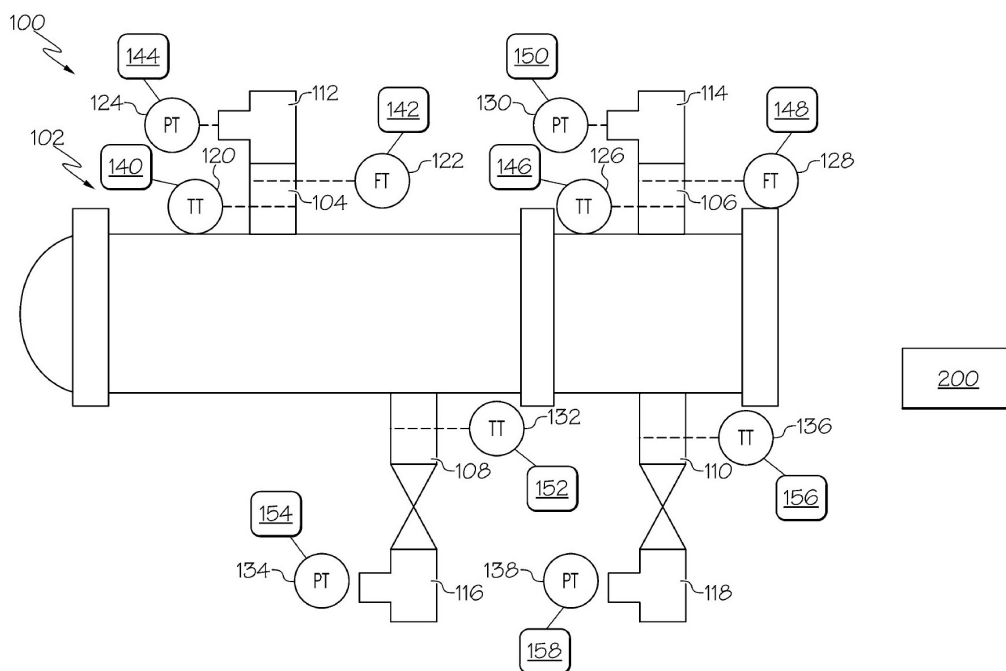
(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



- (10) AR132421 A1
 (21) P240100934
 (22) 12/04/2024
 (30) US 63/495,916 13/04/2023
 (51) F28F 27/00
 (54) SISTEMA INALÁMBRICO DE PREDICCIÓN DE INCRUSTACIONES DE INTERCAMBIADOR DE CALOR DE CARCASA Y TUBO
 (57) Un sistema puede incluir un intercambiador de calor de carcasa y tubo con sensores de temperatura fijados a una superficie externa de puertos de entrada y salida de la carcasa y tubo, sensores de velocidad de flujo fijados a una superficie externa de puertos de entrada de la carcasa y tubo y sensores de presión dentro de T conectadas a los puertos de entrada y salida de la carcasa y tubo. Los transmisores inalámbricos pueden transmitir datos de sensores desde los sensores a un dispositivo informático. El dispositivo informático puede determinar uno o más indicadores de incrustaciones basados en los datos del sensor, indicando una probabilidad de que se estén produciendo incrustaciones en el intercambiador de calor de carcasa y tubo.
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
 2211 H. H. DOW WAY, MIDLAND, MICHIGAN 48674, US
 (72) RUIZ, JOSUE A.
 (74) 884
 (41) Fecha: 25/06/2025
 Bol. Nro.: 1445





(10) AR132422 A1

(21) P240100935

(22) 12/04/2024

(30) US 18/617,328 26/03/2024

(51) A61K 8/02, 8/20, 8/365, 8/86, A61Q 17/00, 9/10

(54) COMPOSICIÓN PARA EL OJO SECO A BASE DE ÁCIDO HIPOCLOROSO, Y KIT Y MÉTODO PARA CONTROLAR EL OJO SECO QUE LA APLICAN

(57) Una composición para el ojo seco que contiene ácido hipocloroso y un demulcente. El demulcente puede ser polivinilpirrolidona con un peso molecular de 30 a 50 kDa. La composición se puede aplicar a la superficie del ojo con un dispositivo gotero o un dispensador en aerosol. Fundamentalmente, el ácido hipocloroso es estable en la composición para el ojo seco y mantiene su eficacia para prevenir el crecimiento microbiano.

(71) OCUSOFT, INC.

30444 SOUTHWEST FREEWAY, ROSENBERG, TEXAS 77471, US

(72) SARKAR, PARAMITA - SANDS, BRANDON

(74) 2014

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



- (10) AR132423 A1
(21) P240100936
(22) 12/04/2024
(30) EP 23305561.5 13/04/2023
EP 23305562.3 13/04/2023
(51) A01N 25/02, 25/04, 25/30, 45/00, 49/00, A01P 21/00
(54) MÉTODO PARA CONSERVAR O MEJORAR EL RENDIMIENTO DE UN CULTIVO DE CAMPO EXPUESTO AL MENOS A UN ESTRÉS ABIÓTICO
(57) La presente invención se refiere a un método para preservar o mejorar el rendimiento mientras se reduce o mantiene el agua utilizada en el riego antrópico de un cultivo cultivado en el campo expuesto a al menos un estrés térmico que comprende la etapa de: a) aplicar al cultivo cultivado en el campo, en una etapa temprana de su crecimiento y antes de la exposición de dicho cultivo cultivado a dicho estrés térmico, una composición que comprende al menos un fitosterol y al menos un tensioactivo; b) regar el campo durante el tiempo que el cultivo cultivado en el campo está expuesto a dicho estrés térmico con una cantidad de agua reducida o equivalente en comparación con la cantidad de agua utilizada en una condición de riego normal para un cultivo no tratado.
(71) ELICIT PLANT
1 PASSAGE DE LA CROIX, LIEU-DIT LE CHÂTAIGNIE, 16220 MOULINS-SUR-TARDOIRE, FR
(72) MOLIN, AYMERIC - LAGEYRE, JÉRÔME - VERRIER, PIERRE - JANIN, MARC
(74) 1077
(41) Fecha: 25/06/2025
Bol. Nro.: 1445
-



(10) AR132424 A1

(21) P240100937

(22) 12/04/2024

(30) KR 10-2023-0048719 13/04/2023

(51) A23K 10/12, 20/142, 40/10, 40/30, C12P 13/08

(54) GRÁNULOS DE LISINA QUE TIENEN ESTRUCTURA DE NÚCLEO CUBIERTO

(57) La presente divulgación se refiere a gránulos de lisina que tienen una estructura de núcleo cubierto, que comprende: un núcleo que comprende lisina; y una cubierta que comprende hidratos de lisina, que se proporciona en una superficie del núcleo, y un método de producción de la misma. Según la presente divulgación, se proporciona una cubierta de hidrato de lisina en la superficie de los gránulos de lisina, y por lo tanto, la cubierta de hidrato de lisina tiene baja higroscopicidad, deliquesencia o aglomeración de la cantidad de gránulos de lisina debido a la humedad puede reducirse.

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION

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

(72) SHIN, JI HYUN - LEE, YONG-CHAN - LEE, SU JIN - KIM, MIN SUP - PARK, SANG MIN

(74) 1342

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132425 A1

(21) P240100938

(22) 12/04/2024

(30) US 63/495,794 13/04/2023

(51) C09D 5/14, 5/16, 7/40

(54) COMPOSICIONES ACUOSAS CON ADITIVO ORGÁNICO, NITROGENADO Y MULTIFUNCIONAL

(57) Las composiciones acuosas tales como las composiciones aglutinantes poliméricas y composiciones de recubrimiento incluyen un líquido portador, aglutinante polimérico formador de película, y un aditivo orgánico nitrogenado que incluye al menos un compuesto que tiene cuatro centros de nitrógeno, cada centro de nitrógeno unido a al menos un otro centro de nitrógeno por al menos un grupo de enlace de hidrocarburo. Las composiciones de recubrimiento pueden mostrar una capacidad de lavado, durabilidad contra el restregado y estabilidad de dispersión mejoradas y menor susceptibilidad al daño bacteriano que las composiciones de recubrimiento convencionales que no contienen el aditivo orgánico, nitrogenado.

(71) SWIMC LLC

101 WEST PROSPECT AVENUE, CLEVELAND, OHIO 44115, US

(72) ROOK, TONY A. - MILLER, KATHERINE A. - CONTE, STACY L. - PERCIVAL, KIMBERLY

(74) 195

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

(10) AR132426 A1

(21) P240100939

(22) 12/04/2024

(51) G02C 5/14, 5/22

(54) SISTEMA DE FIJACIÓN DE VARILLAS DE GAFAS A LA MONTURA

(57) Comprende una montura (1) a la que se fijan dos palas fijas (2), una por extremo, por medio de unos tornillos (3), definiendo un primer orificio pasante (4), y además comprende: dos palas móviles (5), una por pala fija (2), que comprenden un segundo orificio pasante (6); un cuerpo principal (7) con un primer imán (8) en su interior, una primera cavidad (9) y una segunda cavidad (10), quedando unidos el primer orificio pasante (4) y el segundo orificio pasante (6) por un pasador (16) que se sitúa en un pasaje definido por ambos orificios pasantes (4, 6); dos patillas (11), una por cada pala fija (2), comprendiendo en uno de sus extremos un conjunto de retención mecánica (12), que comprende una carcasa (20) hueca, un muelle de compresión (21) que se aloja en su interior y una esfera (22) situada a continuación del muelle de compresión (21) y parcialmente fuera de la carcasa (20), quedando dicha esfera encarada con el primer imán (8), un elemento centrador (13) con un segundo imán en su interior (14) atraído por el primer imán (8), que se encaja en la primera cavidad (9) y un elemento bloqueador (15) en dirección paralela a la patilla (11) que se encaja en la segunda cavidad (10).

(71) EDIT YOUR LIFE SL

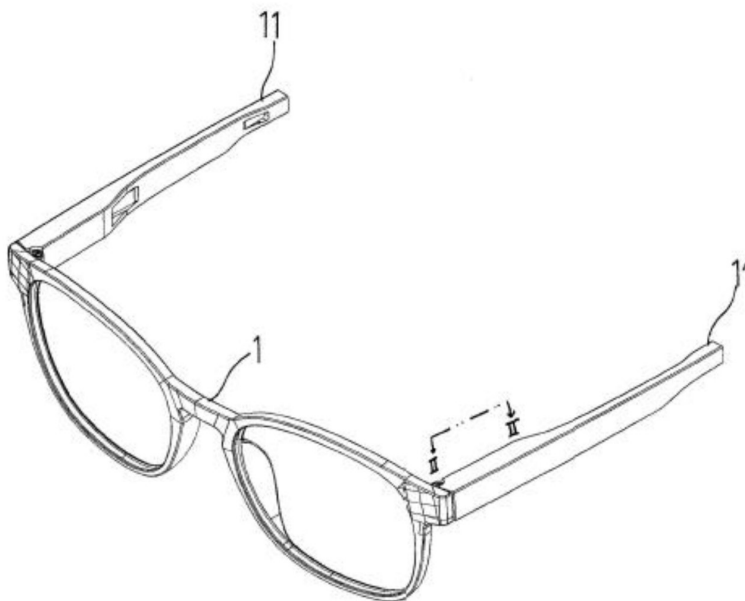
PALLARS, 108, 08018 BARCELONA, ES

(72) ABRIL EGEA, ALEX

(74) 908

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132427 A1

(21) P240100941

(22) 12/04/2024

(30) US 63/459,449 14/04/2023

US 63/547,796 08/11/2023

US 63/549,262 02/02/2024

(51) C07K 14/155, A61K 39/12, 39/00

(54) VACUNA CONTRA EL VIH

(57) La presente invención se refiere a composiciones que comprenden una molécula de ARN, en donde la molécula de ARN comprende un casete de expresión que codifica un péptido inmunogénico, cuyo péptido comprende al menos dos fragmentos, en donde cada fragmento comprende al menos un epítipo, en donde el epítipo se deriva de una secuencia de aminoácidos codificada por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) y preparados médicos que comprenden dichas composiciones. Además, la invención se refiere a métodos para prevenir o tratar el VIH.

(71) BIONTECH SE

AN DER GOLDGRUBE 12, 55131 MAINZ, DE

THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION

55 FRUIT STREET, BOSTON, MASSACHUSETTS 02114, US

(72) LE DOUCE, VALENTIN - ESAULOVA, EKATERINA - KAXIRAS, DAPHNE - ROONEY, MICHAEL STEPHEN - ADDONA, THERESA - SAHIN, UGUR - GAIHA, GAURAV

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

(10) AR132428 A1

(21) P240100943

(22) 12/04/2024

(30) US 63/496,045 14/04/2023

US 63/565,616 15/03/2024

(51) A61K 39/00, 39/09, 39/385, 47/64

(54) COMPOSICIONES INMUNÓGENAS QUE COMPRENDEN ANTÍGENOS DE SACÁRIDO CAPSULAR CONJUGADOS Y USOS DE ESTOS

(57) Nuevas composiciones inmunógenas que comprenden antígenos de sacárido capsular de *Streptococcus pneumoniae* conjugados (glucoconjugados), kits que comprenden tales composiciones inmunógenas y sus usos. En general, las composiciones inmunógenas comprenden al menos un glucoconjugado de un serotipo de *S. pneumoniae* no encontrado en PREVNAR®, SYNFLORIX® y/o PREVNAR 13®. También la vacunación de sujetos humanos, en particular, niños y personas mayores, contra infecciones neumocócicas mediante el uso de dichas composiciones inmunógenas novedosas.

(71) PFIZER INC.

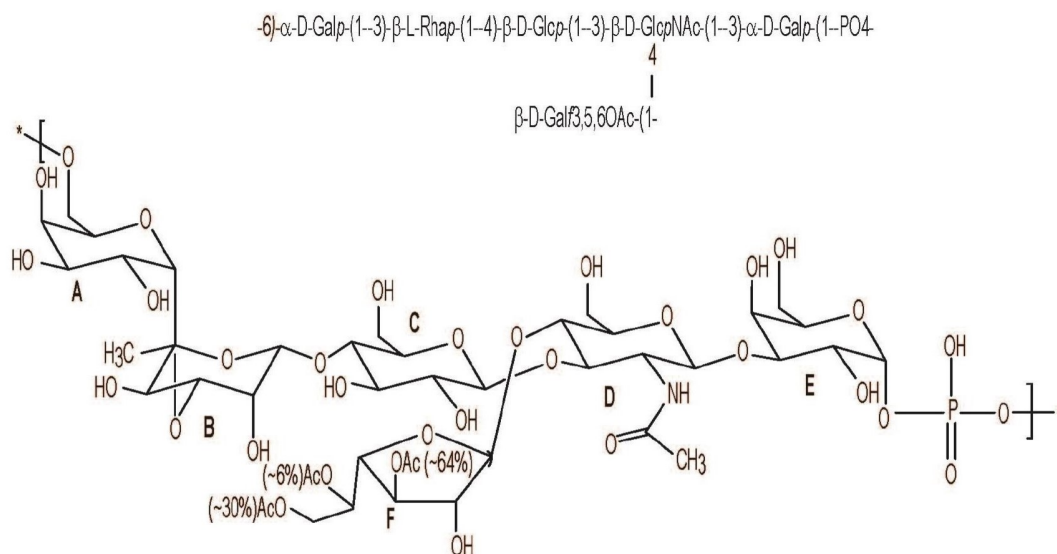
66 HUDSON BOULEVARD EAST, NEW YORK, NEW YORK 10001-2192, US

(72) BHETUWAL, BISHWA RAJ - DUTTA, KAUSHIK - GU, JIANXIN - KAPIL, SUNAYANA - KIM, JIN-HWAN - MORAN, JUSTIN KEITH - SINGH, SUDDHAM - YANG, YUYING

(74) 194

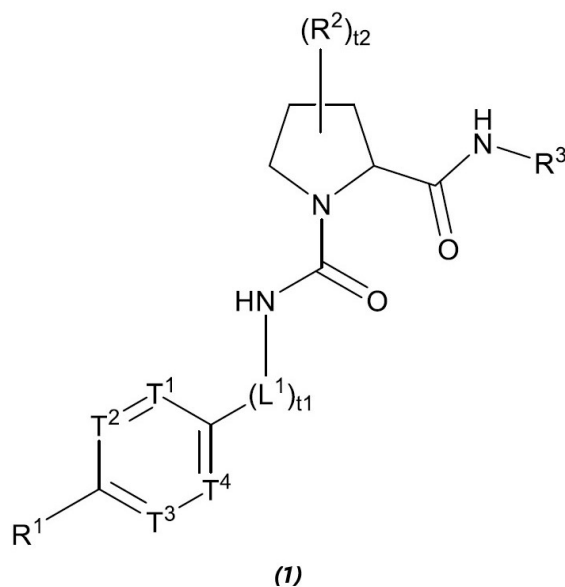
(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





- (10) AR132429 A1
 (21) P240100944
 (22) 12/04/2024
 (30) US 63/496,232 14/04/2023
 US 63/598,698 14/11/2023
 (51) C07D 207/16, 209/52, 401/12, 401/14, 403/12, A61K 31/403, 31/4439, 31/444, 31/506, A61P 3/04
 (54) ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR DE POLIPÉPTIDO INSULINOTRÓPICO DEPENDIENTE DE GLUCOSA Y USOS DE ESTOS
 (57) Compuestos de la fórmula (1) y sus sales aceptables desde el punto de vista farmacéutico, en donde R^1 , R^2 , R^3 , L^1 , T^1 , T^2 , T^3 , T^4 , t_1 y t_2 se definen en la presente; su uso como antagonistas de GIPR; composiciones farmacéuticas que contienen tales compuestos y sales; y el uso de tales compuestos y sales para tratar o prevenir, por ejemplo, la obesidad, el aumento de peso y/o T2DM.
 (71) PFIZER INC.
 66 HUDSON BOULEVARD EAST, NEW YORK, NEW YORK 10001-2192, US
 (72) FILIPSKI, KEVIN JAMES - FISHER, ETHAN LAWRENCE - GUAN, YANFEI - LEVI, SAMUEL MICHAEL - LI, QIFANG - MARTINEZ ALSINA, LUIS ANGEL - O'NEIL, STEVEN VICTOR - PANCHAGNULA, ADVAITA - RANKIC, DANICA ANTONIA - REESE, MATTHEW RICHARD - SAMMONS, MATTHEW FORREST - WANG, YANG - ZHANG, LEI
 (74) 194
 (41) Fecha: 25/06/2025
 Bol. Nro.: 1445



(10) AR132430 A1

(21) P240100945

(22) 14/04/2024

(51) G10D 3/00, 3/04, G10H 3/12

(54) TRANSPORTADOR DE TONOS MÓVIL PARA GUITARRAS

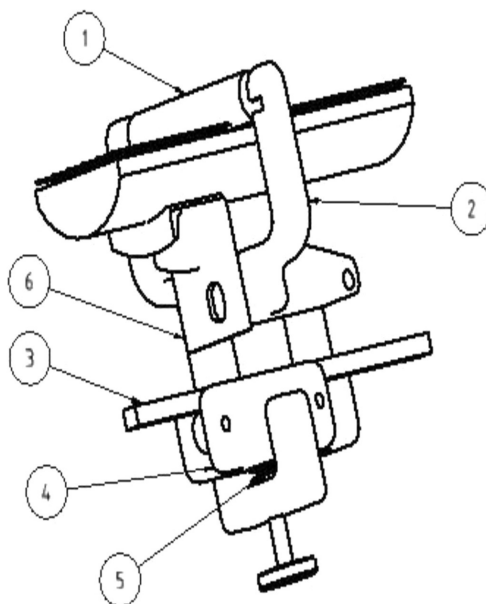
(57) La presente invención se refiere a un transportador de tonos que se usa en las guitarras para subir o bajar de medio tono la afinación, para que sea más adecuado para su utilización.

(71) DIAZ, MARCELO ORLANDO

ANTÁRTIDA ARGENTINA 1227, (1836) LLAVALLOL, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





- (10) AR132431 A1
(21) P240100946
(22) 15/04/2024
(30) US 63/459,438 14/04/2023
US 63/508,634 16/06/2023
US 18/234,232 15/08/2023
US 63/564,464 12/03/2024
(51) A61K 31/195, 31/198, 9/00, A61P 25/16
(54) MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA REDUCIR LOS SÍNTOMAS DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON
(57) Se divulga un método para el tratamiento de un trastorno neurológico o del movimiento, por ejemplo, enfermedad de Parkinson, en un paciente que lo necesita, mediante la administración parenteral de levodopa y un inhibidor de dopa descarboxilasa (DDCI), tales como carbidopa, benserazida o cualquier combinación de ellos.
(71) NEURODERM, LTD.
3 PEKERIS STREET, RABIN SCIENCE PARK, 7670212 REHOVOT, IL
(72) ADAR, LIAT - LOPES, NELSON FELIX - SALIN, LAURENCE - YARDENI, TAMAR - SASSON, NISSIM - OREN, SHEILA - YARITA, HIKARI - HIMIZU, MIKIO - VOSTOKOVA, NATALIA
(74) 2306
(41) Fecha: 25/06/2025
Bol. Nro.: 1445
-

(10) AR132432 A1

(21) P240100947

(22) 15/04/2024

(30) US 63/499,162 28/04/2023

(51) A01M 7/00

(54) SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE LÍQUIDOS DE UN PULVERIZADOR DE CULTIVOS, PULVERIZADOR DE CULTIVOS QUE LO COMPRENDE Y MÉTODO PARA OPERAR DICHO PULVERIZADOR DE CULTIVOS

(57) Un sistema de distribución de líquido para un pulverizador de cultivos incluye un tanque de producto configurado para contener un líquido, una bomba en comunicación fluida con el tanque de producto, al menos una boquilla llevada por una pluma y configurada para recibir el líquido de la bomba, una línea de recirculación que conecta al menos una boquilla al tanque de producto, y una restricción ajustable configurada para pasar el líquido desde la bomba a al menos una boquilla. La restricción está configurada para variar la presión del líquido en al menos una boquilla. También se describen pulverizadores y métodos de cultivos relacionados.

(71) PRECISION PLANTING LLC

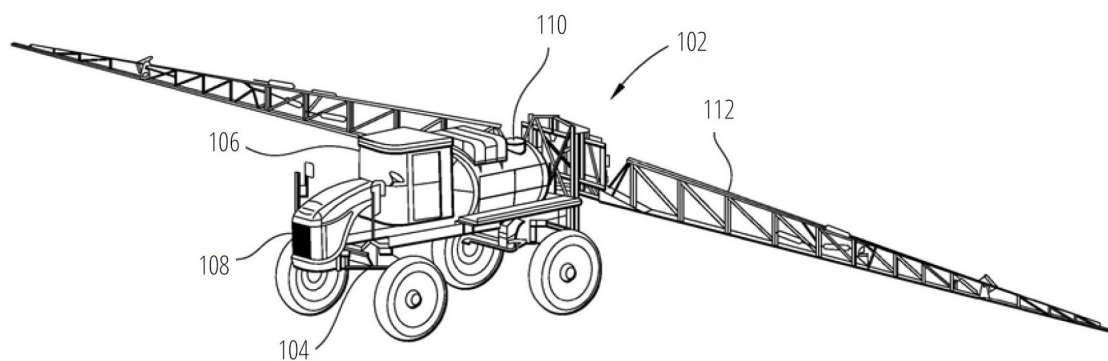
23207 TOWNLINE ROAD, TREMONT, ILLINOIS 61568, US

(72) GRAY, TANNER - PLATTNER, CHAD E. - FRANK, WILLIAM

(74) 728

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132433 A1

(21) P240100948

(22) 15/04/2024

(30) GB 2305585.8 17/04/2023

(51) C07D 487/04, A61K 31/53, A61P 29/00, 37/00

(54) DERIVADOS DE IMIDAZOTRIAZINA COMO MODULADORES DE IL-17

(57) Un compuesto de fórmula (1) como se define en la presente, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, que son potentes moduladores de la actividad de IL-17 humana, son en consecuencia de beneficio en el tratamiento y/o prevención de diversas dolencias humanas, que incluyen trastornos inflamatorios y autoinmunes. Un compuesto de fórmula (1), o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo. Una composición farmacéutica caracterizada porque comprende un compuesto de fórmula (1) como se define en la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en asociación con un portador farmacéuticamente aceptable.

(71) UCB BIOPHARMA SRL

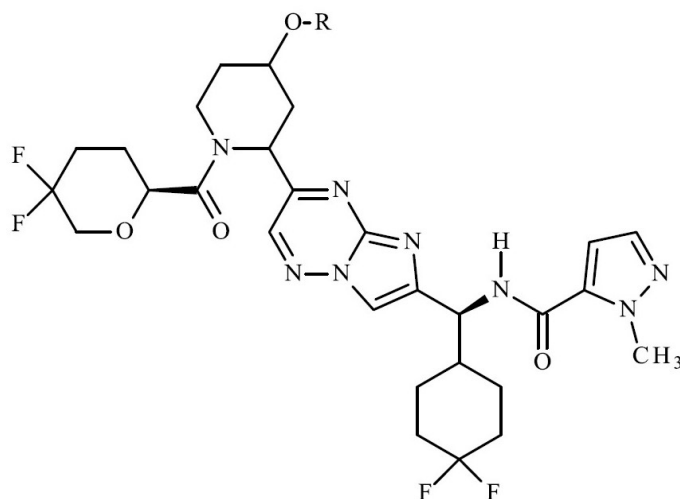
ALLÉE DE LA RECHERCHE 60, 1070 BRUSSELS, BE

(72) HASLETT, GREGORY WILLIAM - REUBERSON, JAMES THOMAS

(74) 1587

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)

(10) AR132434 A1

(21) P240100949

(22) 15/04/2024

(30) GB 2305587.4 17/04/2023

(51) C07D 487/04, A61K 31/53, A61P 29/00, 37/00

(54) DERIVADOS DE IMIDAZOTRIAZINA COMO MODULADORES DE IL-17

(57) Un compuesto caracterizado porque es de fórmula (1). Una composición farmacéutica caracterizada porque comprende un compuesto de fórmula (1) como se indica en la reivindicación 1, o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo, en asociación con un portador farmacéuticamente aceptable.

(71) UCB BIOPHARMA SRL

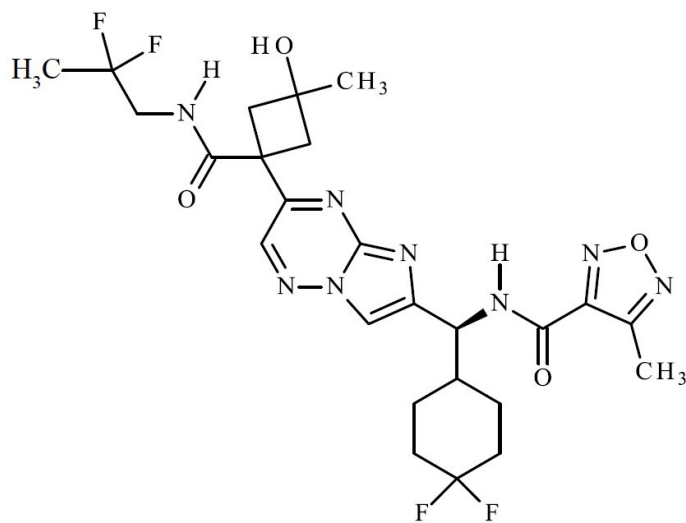
ALLÉE DE LA RECHERCHE 60, 1070 BRUSSELS, BE

(72) BRUFFAERTS, JEFFREY - HASLETT, GREGORY WILLIAM

(74) 1587

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(1)



(10) AR132435 A1

(21) P240100950

(22) 15/04/2024

(30) US 63/459,044 13/04/2023

(51) C05C 9/00, 1/02, C05G 3/90, 5/30

(54) MÉTODO PARA LA FABRICACIÓN DE UNA COMPOSICIÓN DE UREA ESTABILIZADA

(57) Un método para preparar un gránulo de fertilizante de urea estabilizado incluye formar una solución de DCD y mezclar la solución de DCD con una masa fundida de urea para formar una masa fundida homogénea de DCD / urea. Se evapora agua de la masa fundida homogénea de DCD / urea en un evaporador para formar una masa fundida concentrada. El concentrado fundido se granula para formar un fertilizante de urea que tiene DCD disperso por todo el gránulo.

(71) NUTRIEN US LLC

5296 HARVEST LAKE DRIVE, LOVELAND, COLORADO 80538, US

(72) HAMILTON, GARRET SHAWN - HARRIS, ASHLEY TYLER - MEKUS, ANDREW RANDALL - SCHMENK, MARISSA GRACE

(74) 2382

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

(10) AR132436 A1

(21) P240100951

(22) 15/04/2024

(51) B07B 1/10

(54) CORREA CONTINUA MEJORADA PARA DISPOSITIVOS SEPARADORES DE TIPO CORREA

(57) Se describen correas continuas mejoradas para uso en sistemas separadores de correa para separar componentes de un material. Las correas pueden incluir una disposición de aberturas no rectangulares. También se describen sistemas separadores de correa relacionados y métodos para separar componentes de un material.

(71) SEPARATION TECHNOLOGIES LLC

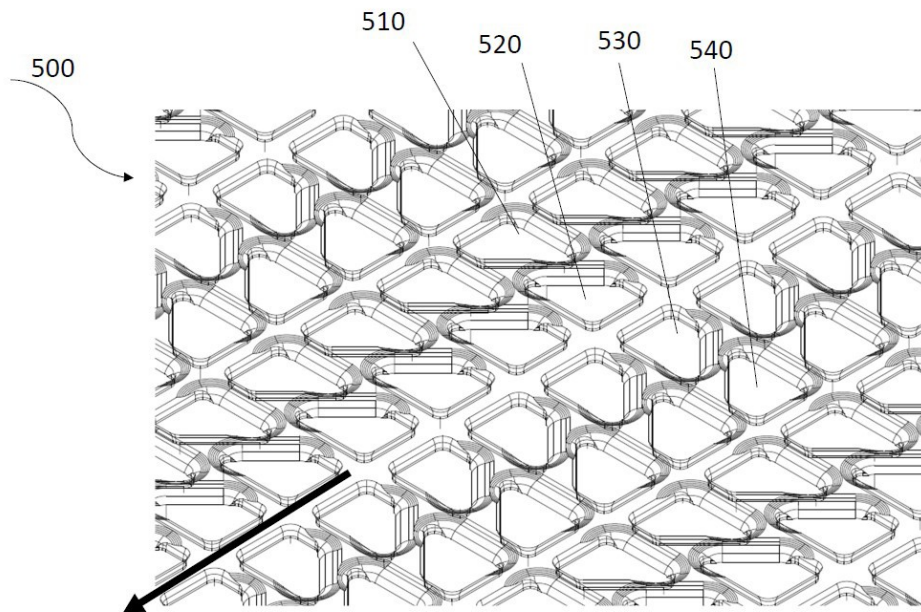
101 HAMPTON AVENUE, NEEDHAM, MASSACHUSETTS 02494, US

(72) RIVERA-ORTIZ, JOSE L. - BAKER, LEWIS - NEWMAN, THOMAS - SCHAEFER, DAVID

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132437 A2

(21) P240100952

(22) 16/04/2024

(30) US 62/862,680 18/06/2019

US 62/951,332 20/12/2019

US 62/966,525 27/01/2020

(51) A41B 11/00, A43B 1/04, A61K 35/66, B29C 70/06, 70/42, C08J 5/24, C08L 5/08, 99/00, D06N 3/00

(54) MÉTODOS PARA PREPARAR UN MATERIAL DURABLE EN LÁMINAS QUE COMPRENDE BIOMASA FÚNGICA

(57) Método para preparar un material durable en láminas que comprende biomasa fúngica, que comprende: (a) hacer que una disolución se infiltre en una biomasa fúngica inactivada, la disolución comprende un disolvente y un componente seleccionado del grupo que consiste en un polímero, un agente de entrecruzamiento, y combinaciones y mezclas de estos; y (b) curar la biomasa para eliminar el disolvente de la biomasa y formar el material durable en láminas. Método para fabricar un material durable en láminas, que comprende: (a) poner en contacto una biomasa fúngica inactivada con una disolución acuosa que comprende hidróxido de calcio para formar una biomasa fúngica inactivada encalada; (b) poner en contacto la biomasa fúngica inactivada encalada con una disolución acuosa que comprende sulfato de amonio para formar una biomasa fúngica inactivada desencalada; (c) poner en contacto la biomasa fúngica inactivada desencalada con una disolución acuosa que comprende un polímero para formar una biomasa fúngica inactivada decapada; (d) poner en contacto la biomasa fúngica inactivada decapada con una disolución acuosa que comprende un agente de entrecruzamiento para formar una biomasa fúngica inactivada curtida; (e) poner en contacto la biomasa fúngica inactivada curtida con una disolución acuosa que comprende un plastificante para formar una biomasa fúngica inactivada plastificada; (f) secar la biomasa fúngica inactivada plastificada para formar una biomasa fúngica inactivada seca; y (g) prensar por calor la biomasa fúngica inactivada seca para formar el material durable en láminas.

(62) AR119180A1

(71) THE FYNDER GROUP, INC.

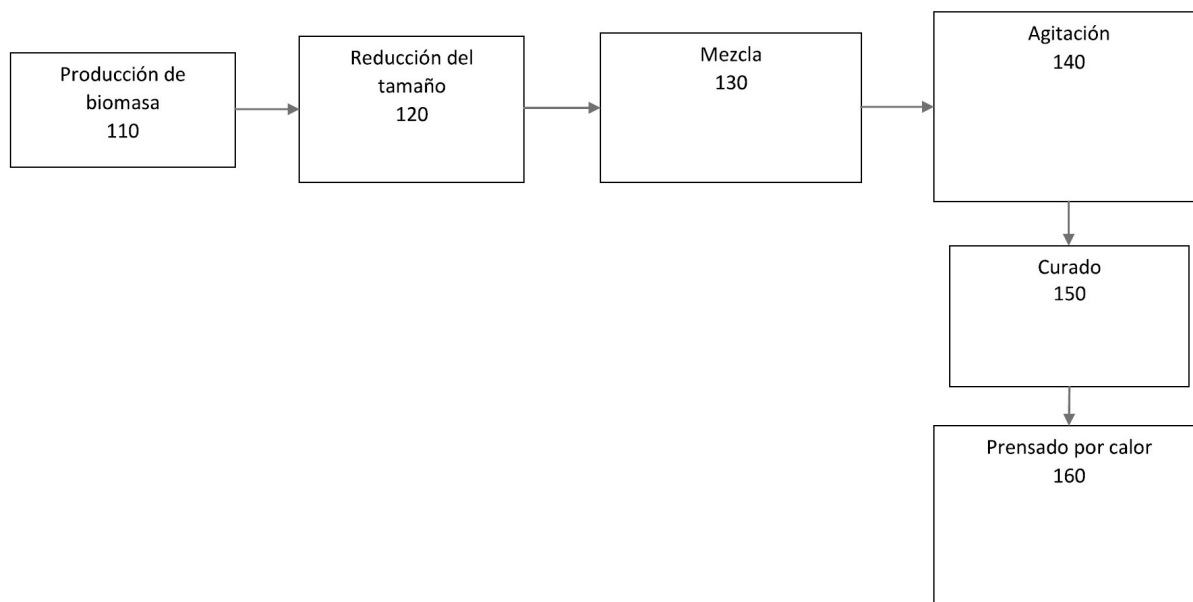
815 WEST PERSHING ROAD, SUITE 4, CHICAGO, ILLINOIS 60609, US

(72) STEWART, BRENDAN ALLEN - ALEGRIA, LARRY ANDREW - TOTMAN, RYAN JACOB - AVNIEL, YUVAL CHARLES

(74) 1258

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132438 A1

(21) P240100954

(22) 16/04/2024

(30) US 18/136,419 19/04/2023

(51) A01N 1/02, G06K 19/07

(54) DISPOSITIVO DE CRÍO-PRESERVACIÓN CON CÁMARA DE SEGUIMIENTO INTEGRADA

(57) La presente invención proporciona un dispositivo de crío preservación con una cámara de dispositivo de seguimiento integrada. El dispositivo de seguimiento puede ser una etiqueta RFID que puede colocarse en el dispositivo de crío preservación como parte del procedimiento de vitrificación de una muestra biológica. El dispositivo de crío preservación mantiene su integridad y mantiene la etiqueta RFID de forma segura en la cámara tanto en condiciones ambientales cuando se recolecta la muestra como bajo nitrógeno líquido donde se almacena la muestra. El dispositivo de crío preservación con una cámara de dispositivo de seguimiento integrada permite que cada muestra biológica individual tenga su propio dispositivo de seguimiento para el seguimiento durante el almacenamiento criogénico.

(71) BIOTECH, INC.

5975 SHILOH ROAD, SUITE 101, ALPHARETTA, GEORGIA 30005, US

(72) PARRA-ALMANZA, JORGE E.

(74) 1077

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132439 A1

(21) P240100955

(22) 16/04/2024

(51) A01K 73/06, B66D 1/38, G01L 5/04

(54) POLEA INSTRUMENTADA Y SISTEMA DE MEDICIÓN DE PARÁMETROS QUE COMPRENDE DICHA POLEA INSTRUMENTADA

(57) Una polea instrumentada y un sistema de medición de parámetros que comprende al menos una de dicha polea instrumentada, en donde dicho sistema de medición de parámetros se utiliza para la medición de distintos parámetros o variables relacionados con el cable que tracciona de redes de pesca, y en consecuencia relacionados con la carga de dichas redes de pesca, en embarcaciones de pesca de arrastre.

(71) LYRTRON S.A.

SAN MARTÍN 5391, (7600) MAR DEL PLATA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

VIVAS, NORBERTO SEGUNDO

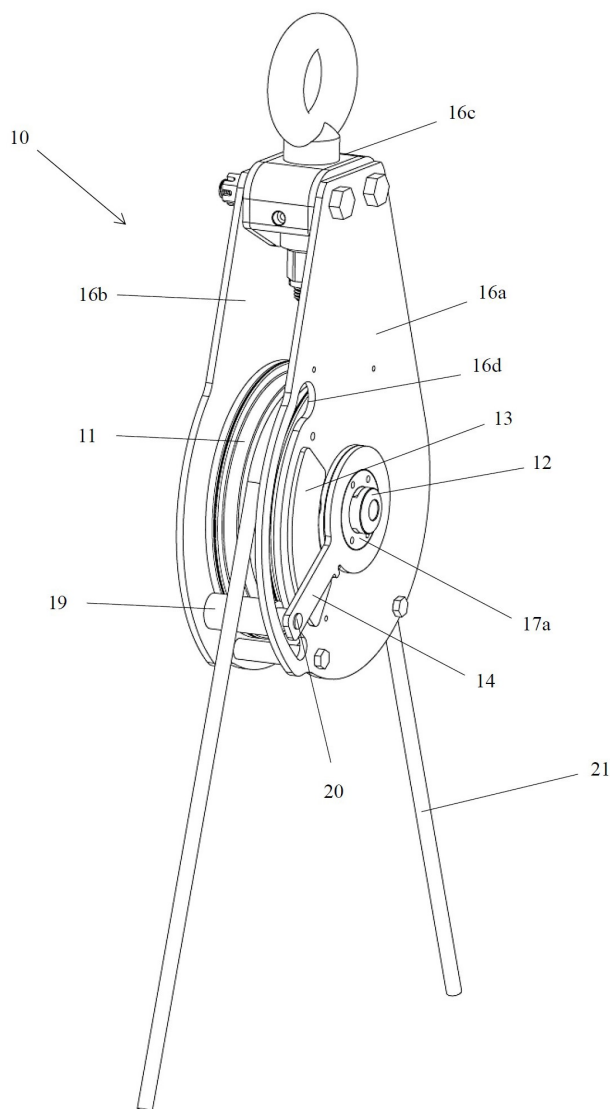
MENDOZA 4907, P.B., (7602) MAR DEL PLATA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) ESTEVES, ALVARO LUIS - UICICH, GUSTAVO CESAR - VIVAS, NORBERTO SEGUNDO

(74) 2404

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132440 A1

(21) P240100956

(22) 16/04/2024

(51) B65D 25/02, 25/04, 25/10, 25/20, 25/28

(54) GABINETE MODULAR PORTÁTIL PARA MULTIPROPÓSITOS

(57) Gabinete modular portátil para multipropósito, en donde alberga y protege por ejemplo: equipos o generadores eléctricos, insumos médicos, instrumentos de medición, cargadores y otros productos, de manera portátil y adaptable sobre ruedas con un asa y manija de arrastre, en donde todos los componentes tienen lugar para alojamiento en su interior, mientras que en el frente presenta una zona con inclinación tipo pupitre, donde pueden instalarse llaves, instrumentos, comandos, u otro objetos varios.

(71) MONTERO, JORGE ALBERTO

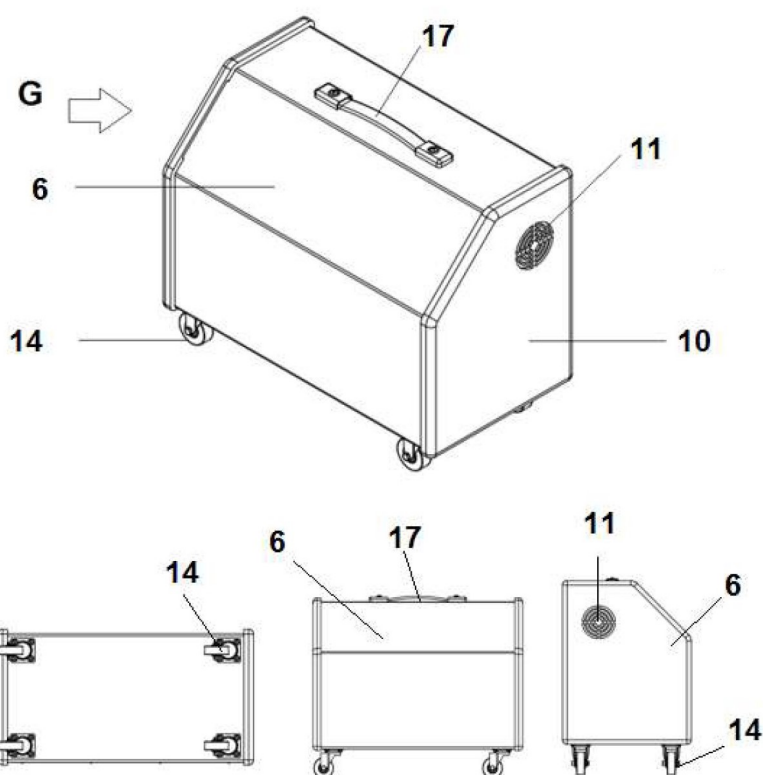
BAHÍA BLANCA 4931, (C1419BBK) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(72) MONTERO, JORGE ALBERTO

(74) 1300

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132441 A1

(21) P240100957

(22) 16/04/2024

(30) ES P 202330337 28/04/2023

(51) A01K 31/00, 31/22

(54) SISTEMA DE EXTENSIÓN PARA AVIARIOS

(57) Sistema de extensión de la superficie útil de un aviario multinivel, que comprende al menos una plataforma (100) que comprende, a su vez, medios de sustentación retracción adecuados para posicionar dicha plataforma (100) en el aviario multinivel de manera que, en su posición operativa, se convierte en una prolongación del suelo de al menos uno de los pisos de dicho aviario y, en su posición de retracción, deja despejado el pasillo de acceso correspondiente del aviario multinivel, y aviario multinivel que comprende dicho sistema de extensión.

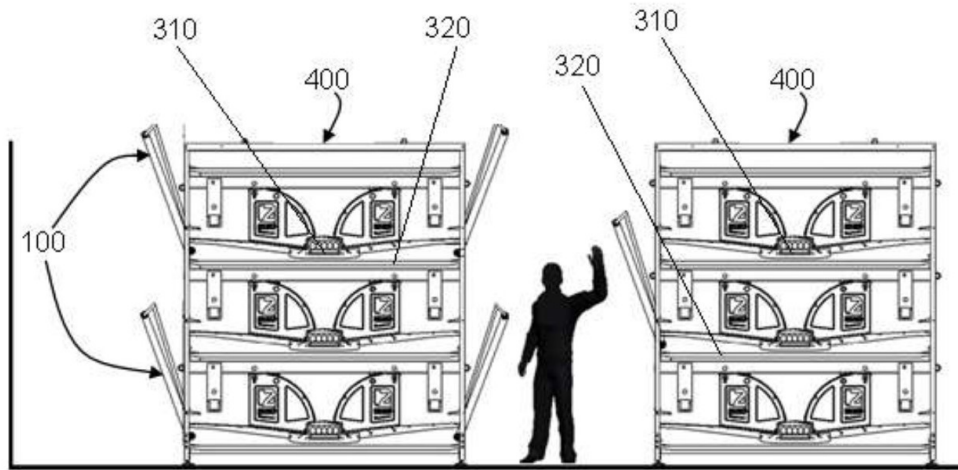
(71) ZUCAMI POULTRY EQUIPMENT, S.L.U.

POL. INDUSTRIAL MOREA NORTE, C/C, 2, 31191 BERIAIN (NAVARRA), ES

(74) 1905

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132442 A1

(21) P240100959

(22) 16/04/2024

(30) US 63/459,879 17/04/2023

US 63/527,463 18/07/2023

(51) A61K 31/53, 31/704, A61P 35/04, 7/00

(54) TERAPIAS DE COMBINACIÓN

(57) La presente invención se relaciona con combinaciones que comprenden una cantidad terapéuticamente efectiva de un inhibidor de leucemia 1 (menina-MLL) de linaje en mezcla de menina; y una cantidad terapéuticamente efectiva de un agente intercalante de ADN y un análogo de pirimidina; así como a métodos para tratar a un sujeto diagnosticado con cáncer usando tales combinaciones.

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV

TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BE

(72) GUTTKE, CHRISTINA DIANE - FERRANTE, LUCILLE ANGELA - PACKMAN, KATHRYN ELIZABETH

(74) 195

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132443 A1

(21) P240100961

(22) 17/04/2024

(30) US 63/496,823 18/04/2023

(51) C07K 14/54, 14/705, 14/725, 16/28, A61K 35/17, 39/00, 9/00, A61P 35/00, C12N 15/85

(54) RECEPTORES QUIMÉRICOS PARA EL ANTÍGENO BCMA Y USOS DE ESTOS

(57) La presente solicitud proporciona un receptor quimérico para el antígeno (CAR) dirigido a BCMA que comprende una región de unión a BCMA y un dominio coestimulador intracelular derivado de DAP10. Se proporcionan además células efectoras inmunitarias modificadas (tales como células NK) que comprenden los receptores quiméricos para el antígeno. También se proporcionan composiciones farmacéuticas, kits y métodos para tratar el cáncer.

Reivindicación 1: Un polinucleótido que codifica un receptor quimérico para el antígeno (CAR) caracterizado porque comprende una región de unión al antígeno de maduración de células B (BCMA), un dominio bisagra, un dominio transmembrana, un dominio coestimulador de DAP10, y al menos un dominio de señalización intracelular.

Reivindicación 40: Un polipéptido caracterizado porque comprende la secuencia de aminoácidos de la SEQ ID N° 29.

Reivindicación 43: Un polipéptido caracterizado porque comprende la secuencia de aminoácidos de la SEQ ID N° 13.

Reivindicación 46: Un vector caracterizado porque comprende el polinucleótido de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 39.

Reivindicación 50: Una célula caracterizada porque comprende el polinucleótido de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 39, el polipéptido de una cualquiera de las reivindicaciones 40 - 45, o el vector de una cualquiera de las reivindicaciones 46 - 49.

Reivindicación 58: Una composición caracterizada porque comprende el polinucleótido de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 39, el polipéptido de una cualquiera de las reivindicaciones 40 - 45, el vector de una cualquiera de las reivindicaciones 46 - 49, o la célula de una cualquiera de las reivindicaciones 50 - 57.

Reivindicación 74: Una composición caracterizada porque comprende el polinucleótido de una cualquiera de las reivindicaciones 1 - 39, el polipéptido de una cualquiera de las reivindicaciones 40 - 45, o el vector de una cualquiera de las reivindicaciones 46 - 49, o las células de una cualquiera de las reivindicaciones 50 - 57, para su uso en un método para tratar un cáncer en un sujeto que lo necesite.

Reivindicación 75: Un polinucleótido que codifica un receptor quimérico para el antígeno caracterizado porque comprende una secuencia que codifica un dominio de unión específico de BCMA, en donde la secuencia que codifica el dominio de unión de BCMA comprende la secuencia de la SEQ ID N° 35 o la SEQ ID N° 51.

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED

1-1, DOSHOMACHI 4-COME, CHUO-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 541-0045, JP

BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM

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

(72) REZVANI, KATY - BASAR, RAFET - LIN, PAUL - CURLEY, MICHAEL DAVID - TALARICO, LEEANN - VISHWANATH, PRASHANTH - MEADOR III, JAMES WILSON

(74) 1587

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

(10) AR132444 A1

(21) P240100962

(22) 17/04/2024

(30) US 63/460,109 18/04/2023

US 63/541,107 28/09/2023

US 63/545,395 24/10/2023

(51) C07D 471/04, 519/00, A61K 31/437, 31/444, 31/4545, 31/496, 31/506, A61P 25/06

(54) MODULADORES DE NK3 Y USOS DE LOS MISMOS

(57) Un compuesto de fórmula (1). Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 47, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable del mismo, y al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable.

(71) KALLYOPE, INC.

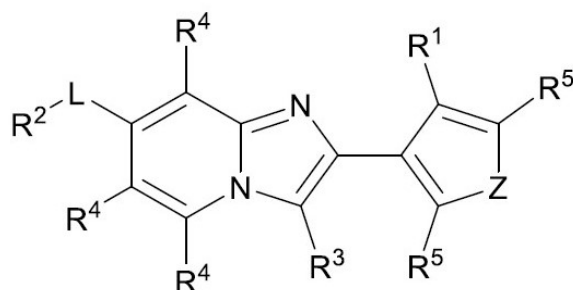
430 EAST 29TH STREET, 10TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10016, US

(72) HE, SHUWEN - JOSEPH, SCOTT B. - MOYES, CHRISTOPHER - BIFTU, TESFAYE - NEELAMKAVIL, SANTHOSH F.

(74) 2306

(41) Fecha: 25/06/2025

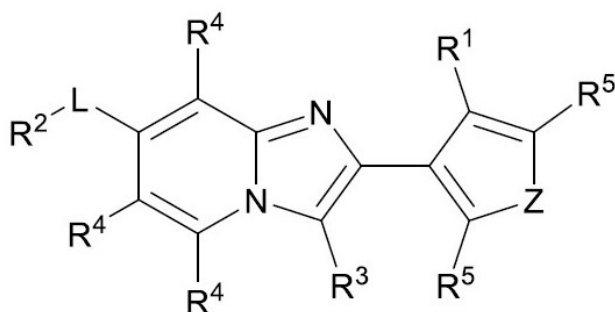
Bol. Nro.: 1445



(1)



- (10) AR132445 A1
 (21) P240100963
 (22) 17/04/2024
 (30) US 63/460,109 18/04/2023
 US 63/541,107 28/09/2023
 US 63/545,397 24/10/2023
 (51) C07D 471/04, 519/00, A61K 31/437, 31/44, 31/4409, 31/4422, 31/496, 31/4985, 31/4995, 31/506, 31/5377, 47/20, 47/26, 47/38, 9/00, 9/08, A61P 25/06
 (54) MODULADORES DE NK3 Y USOS DE LOS MISMOS
 (57) Un compuesto de fórmula (1). Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 43, o una sal o solvato farmacéuticamente aceptable del mismo, y al menos un excipiente farmacéuticamente aceptable.
 (71) KALLYOPE, INC.
 430 EAST 29TH STREET, 10TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10016, US
 (72) HE, SHUWEN - JOSEPH, SCOTT B. - MOYES, CHRISTOPHER - BIFTU, TESFAYE - NEELAMKAVIL, SANTHOSH F.
 (74) 2306
 (41) Fecha: 25/06/2025
 Bol. Nro.: 1445



(1)

(10) AR132446 A1

(21) P240100964

(22) 17/04/2024

(30) US 18/202,123 25/05/2023

(51) F04D 29/046, F16C 17/02, 27/02, 35/02, H02K 5/132, 5/167

(54) RETENCIÓN DE LA LENGÜETA ANTIRROTACIÓN DEL COJINETE RADIAL DEL MOTOR DE ESP

(57) Los cojinetes del rotor para motores de ESP pueden incluir lengüetas antirrotación configuradas para acoplarse con un estator durante el ensamblaje del motor de ESP. Antes de la inserción del cojinete de rotor dentro del estator, las lengüetas antirrotación pueden mantenerse en su lugar dentro de las ranuras axiales en la superficie externa de un casquillo de cojinete del cojinete de rotor mediante el uso de anillos de retención. Los anillos de retención y el casquillo de cojinete pueden estar configurados para permitir un ajuste de interferencia, como se divulga en la presente, que puede ser particularmente útil para casquillos de cojinete cerámicos.

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.

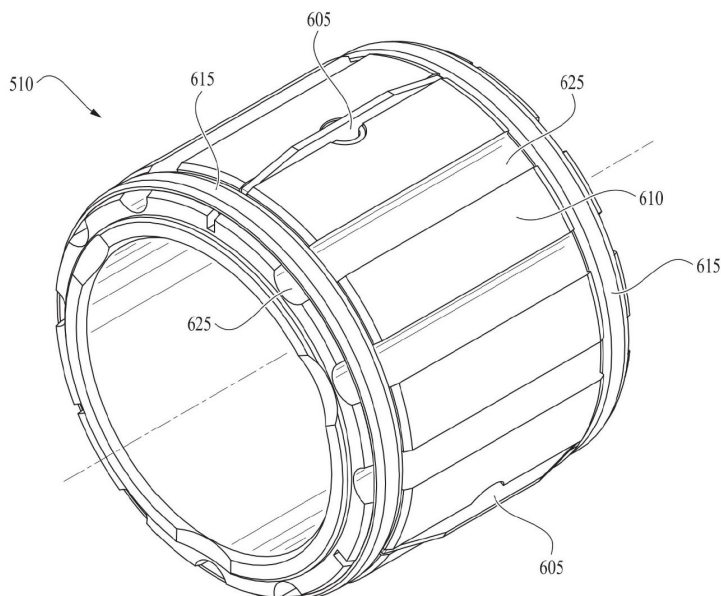
3000 N. SAM HOUSTON PARKWAY EAST, HOUSTON, TEXAS 77032-3219, US

(72) BENCZE, ANDRÁS

(74) 1482

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





- (10) AR132447 A1
(21) P240100965
(22) 17/04/2024
(30) US 63/459,828 17/04/2023
US 63/463,273 01/05/2023
(51) C07K 16/28, 7/06, 7/08, A61K 39/00, A61P 35/00
(54) COMPOSICIONES DIRIGIDAS AL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO Y MÉTODOS PARA FABRICAR Y UTILIZAR LOS MISMOS
(57) En la presente, se proporcionan, *inter alia*, dominios de unión a anticuerpos para el receptor de células T del clúster de diferenciación 3 (CD3), dominios de unión a anticuerpos para el receptor del factor de crecimiento epidérmico (EGFR), secuencias de enlace escindibles y proteínas de fusión biespecíficas activables por proteasa, tales como activadores de células T activables por proteasa, así como usos y métodos de tratamiento.
(71) AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC.
2 TOWER PLACE, #1100, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, US
(72) DUBROVSKAYA, VIKTORIYA - JOHANSEN, ERIC - KHORSAND, SINA - LIU, LUCAS - SCHELLENBERGER, VOLKER - TO, MILTON - YOUNG, TRACY - FRENZEL, ANDRÉ - KUHN, PHILIPP
(74) 895
(41) Fecha: 25/06/2025
Bol. Nro.: 1445
-

(10) AR132448 A1

(21) P240100966

(22) 17/04/2024

(51) A01F 11/06

(54) CONJUNTO DE CADENAS ALZADORAS Y RECOLECTORAS PARA UNIDAD RECOLECTORA DE UN CABEZAL MAICERO

(57) Un conjunto de cadenas alzadoras y recolectoras para unidad recolectora de un cabezal maicero, las cuales son aptas para aplicar en un cultivo de surcos separados entre sí por una distancia mínima de 42,0 cm, en donde el conjunto está formado por una primera cadena y una segunda cadena y donde cada una de las cadenas comprende una pluralidad de brazos salientes conocidos como baldes, donde cada una de la pluralidad de baldes de la primera cadena comprende un eslabón acarreador superior y un eslabón acarreador inferior separados entre sí por una ranura longitudinal y cada una de la pluralidad de baldes de la segunda cadena comprende un eslabón convencional y un eslabón con un elemento saliente y donde cada uno de dichos elementos salientes de la segunda cadena es capaz de deslizarse por dentro de dicha ranura longitudinal de la primera cadena.

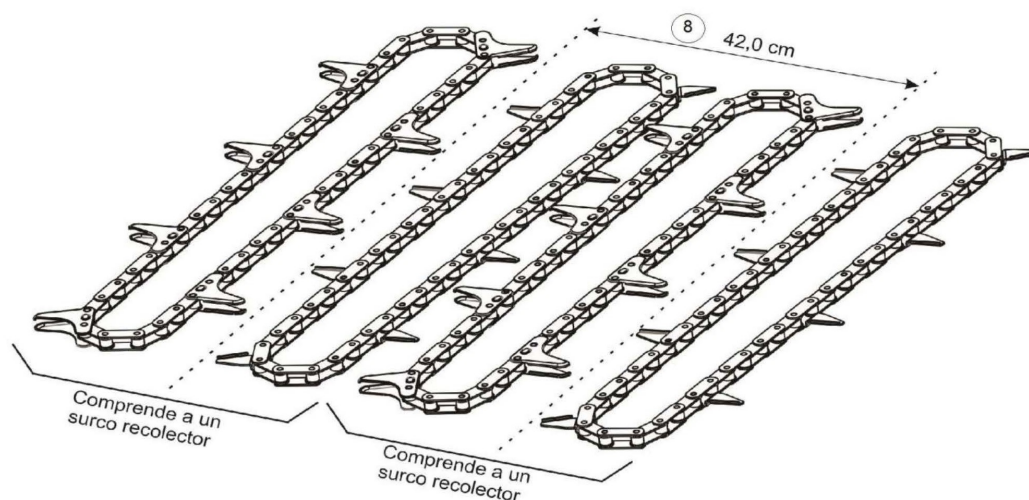
(71) DE GRANDE S.A.

RUTA NACIONAL N° 9, KM. 397, (2508) ARMSTRONG, PROV. DE SANTA FE, AR

(74) 194

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445





(10) AR132449 A1

(21) P240100967

(22) 17/04/2024

(30) US 63/459,717 17/04/2023

(51) A01N 65/08, A01H 1/02, 1/06, C12N 15/82

(54) MÉTODOS PARA EL CONTROL DE MALEZA

(57) De acuerdo con un aspecto de algunas realizaciones de la presente invención se proporciona un método de control de malezas. El método comprende polinizar artificialmente una especie de maleza de interés con polen irradiado que reduce la eficacia biológica de maleza de interés, siendo el polen de una especie diferente a la de la especie de maleza de interés y capaz de competir con el polen de la especie de maleza de interés, donde la polinización artificial se efectúa en condiciones de competencia con el polen nativo.

(71) WEEDOUT LTD.

13 EINSTEIN STREET, 7403617 NES ZIONA, IL

(72) LIDOR-NILI, EFRAT - NOIVIRT-BRIK, ORLY - SHWARTZ, IDO - KOCH, AMIT - AMINIA, MIRIAM - SCHULDINER-HARPAZ, TARRYN

(74) 1342

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445



(10) AR132450 A1

(21) P240100969

(22) 12/04/2024

(51) G06F 18/20, 18/24

(54) ENTRENAMIENTO INTEGRAL

(57) Sistema de entrenamiento integral basado en una metodología que contempla el desarrollo de planes de acción individuales a través de un reglamento, de acuerdo a evaluaciones, ponderaciones, mediciones, cuyos pilares son la MENTE, CUERPO, ESPÍRITU, EMOCIONES, COLECTIVO y el DEPORTE EN ESPECÍFICO, y a través de la estructura de la planilla de parametrización se conforma el diagnóstico por atributo y habilidad de cada pilar, con parámetros de referencia del 1 al 10, y luego de ello la definición de objetivos cuali y cuantitativos, utilizado para ello múltiples actividades, saberes, experiencias, deportes, etc. para la realización de las acciones correspondientes tendientes a la consecución de los objetivos.

(71) GARCIA, GONZALO

NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN 2476, (1674) VILLA RAFFO, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(41) Fecha: 25/06/2025

Bol. Nro.: 1445

FE DE ERRATAS



(10) AR131483 A1

(21) P230103523

(22) 22/12/2023

(30) KR 10-2022-0182980 23/12/2022

(51) C07K 14/00, 14/605, A61K 38/00, A61P 3/04

(54) AGONISTA TRIPLE NOVEDOSO DEL RECEPTOR DE GLP-1 / GIP / GLUCAGÓN Y UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PARA PREVENIR O TRATAR LA OBESIDAD QUE LO COMPRENDE

(57) La presente divulgación se refiere a un agonista triple novedoso que tiene actividades para todos los receptores de GLP-1, GIP y glucagón, y al uso del agonista triple para la prevención o el tratamiento de la obesidad.

Reivindicación 1: Un péptido que tiene actividades para un receptor del péptido 1 similar al glucagón (GLP-1), un receptor del polipéptido insulínico dependiente de glucosa (GIP) y un receptor de glucagón, comprendiendo el péptido una secuencia de aminoácidos representada por la Fórmula General (1) a continuación:

$X_1\text{-Aib-X}_3\text{-G-T-F-T-S-D-Y-S-X}_{12}\text{-X}_{13}\text{-L-D-E-X}_{17}\text{-X}_{18}\text{-A-K-X}_{21}\text{-F-V-Q-W-L-L-D-X}_{29}\text{-H-P-S-S-G-Q-P-P-P-S}$
(Fórmula General 1, SEQ ID NÚM.: 29)

en la Fórmula General (1) anterior, X_1 es histidina o tirosina; X_3 es glutamina o histidina; X_{12} es lisina o un aminoácido acilado; X_{13} es α -metil-leucina, tirosina o alanina; X_{17} es lisina o un aminoácido acilado; X_{18} es alanina o arginina; X_{21} es ácido aspártico o ácido glutámico; y X_{29} es histidina o glutamina; en el que – representa un enlace peptídico y el péptido no contiene cisteína.

Reivindicación 17: Una composición farmacéutica para prevenir o tratar la obesidad, que comprende el péptido de una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 16 en una cantidad farmacéuticamente eficaz.

(71) HANMI PHARM. CO., LTD.

214 MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 18536, KR

(72) KIM, YO HAN - KIM, JUNG KUK - SHIN, MIN KYUNG - IM, HYEON JOO

(74) 1342

(41) Fecha: 26/03/2025

Bol. Nro.: 1427

BOLETÍN DE MARCAS Y PATENTES

Los servicios del I.N.P.I. son para Usted.

Si desea efectuar alguna consulta puede hacerlo
a los siguientes Correos Electrónicos

AREA	E-MAIL
PRESIDENCIA	infoinpi@inpi.gob.ar
PATENTES.....	infopatentes@inpi.gob.ar
MARCAS	infomarcas@inpi.gob.ar
LEGALES	infolegales@inpi.gob.ar
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA.....	infotrantec@inpi.gob.ar
MESA DE ENTRADAS.....	mesadeentradas@inpi.gob.ar
MODELOS Y DISEÑOS	infomodelos@inpi.gob.ar
SERVICIOS DE INFORMACIÓN TECNOLÓGICA	infotecnol@inpi.gob.ar
BIBLIOTECA	infobiblio@inpi.gob.ar
PUBLICACIONES	infotecnol@inpi.gob.ar

Nuestro servicio en Internet:
www.argentina.gob.ar/inpi



@Inpi_Argentina



inpi_argentina



Instituto Nacional de Propiedad Industrial (Oficial)

**Para consultas dirigirse al I.N.P.I., Av. Paseo Colón 717,
(C1063ACH) Ciudad Autónoma de Buenos Aires,
en el horario de 9:00 a 12:45 y de 13:30 a 15:30 hs.**

Registro Nacional de la Propiedad Intelectual N° 149.058

PUBLICACIÓN DÍA MIÉRCOLES