



Boletín Nro.: 1499

06 De Mayo 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	6



**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) AR134880 A1

(21) P240103663

(22) 28/12/2024

(51) C02F 9/00, B01D 29/50

(54) **EXTRACTO LÍQUIDO CONCENTRADO DE MINERALES MARINOS BAJO EN SODIO Y SU MÉTODO DE OBTENCIÓN POR PRECIPITACIÓN FRACCIONADA EN CONDICIONES ALCALINAS**

(57) La invención está relacionada con el extracto líquido, concentrado de minerales marinos bajo en sodio y su método de obtención por precipitación alcalina fraccionada y decantación de minerales marinos enriquecidos en magnesio (Mg), calcio (Ca), potasio (K), fósforo (P), hierro (Fe), cinc (Zn) entre otros minerales marinos. El extracto líquido concentrado de minerales marinos bajo en sodio es luego lavado y separado de la solución acuosa de cloruro de sodio. El Extracto líquido, concentrado de minerales marinos bajo en sodio es un ingrediente en formulaciones estabilizadas y tiene aplicaciones cosméticas, en biomedicina, uso industrial, agrícola, ganadero, en suplementos dietarios y formulados para la industria alimenticia y son aptos para el consumo humano.

(71) CAPART, JOAN

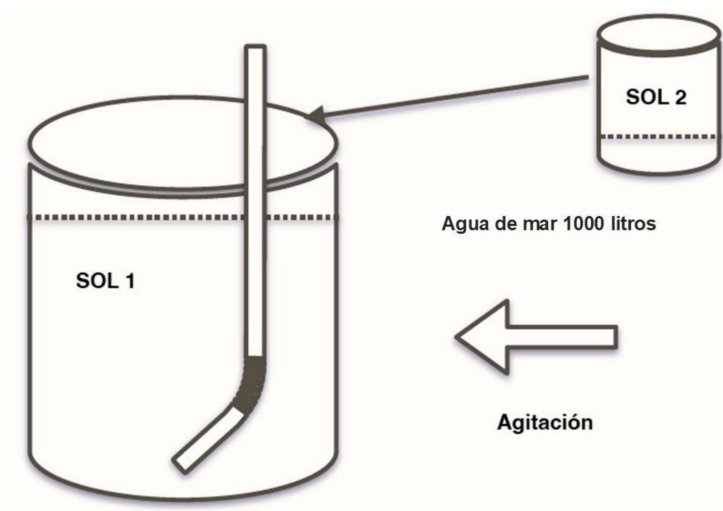
MONROE 1950, PISO 4° DTO. "A", (C1428CPF) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(72) CAPART, JOAN

(74) 2069

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





(10) AR134881 A1

(21) P240103677

(22) 30/12/2024

(51) H02S 30/00, H10K 30/15, 30/40, 71/12, 85/00

(54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO DE ALTA TRANSPARENCIA

(57) La presente invención proporciona un dispositivo fotovoltaico de alta transparencia, compuesto por una estructura multicapa diseñada para optimizar la generación de electricidad mientras permite una transmisión de luz visible superior al 90% que se destaca por comprender al menos una capa protectora externa de alta transparencia, una capa conductora superior de alta transparencia, una capa semiconductor intermedia de alta transparencia, una capa conductora inferior de alta transparencia y una capa de soporte estructural.

(71) FONTELA, ALBERTO OSCAR

AV. PORTÓN DE LAS FLORES 36, TORRE F - APART. 1104, LOMAS COUNTRY CLUB, CIUDAD DE MÉXICO 52779, MX

(72) FONTELA, ALBERTO OSCAR

(74) 754

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



- (10) AR134882 A1
(21) P250100094
(22) 14/01/2025
(51) B65D 85/72, B65G 47/74
(54) MINI MERCADO SOSTENIBLE PARA BARRIOS PRIVADOS Y COMUNIDADES CERRADAS EN CONTAINERS ADAPTADOS
(57) El presente invento consiste en la creación de mini mercados autosustentables que operan sin personal, ubicados dentro de containers adaptados, en barrios cerrados. Utilizando energía solar y tecnología de acceso inteligente, los residentes pueden comprar productos de necesidad básica de manera rápida, segura y sostenible. El sistema automatizado garantiza la operación 24 / 7, mejorando la conveniencia y reduciendo el impacto ambiental.
(71) SOLUCIONES ESTRATÉGICAS S.A.S.
AV. PANCHA HERNÁNDEZ, B° LA PANCHA 1, LOTE 14, (5701) JUANA KOSLAY, PROV. DE SAN LUIS, AR
SOMBRA IGNANO, GONZALO MARTIN
ROGER BALET 1406, (5701) JUANA KOSLAY, PROV. DE SAN LUIS, AR
(72) SOMBRA IGNANO, GONZALO MARTIN
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-

PUBLICACIONES DE TRAMITE NORMAL



(10) AR134883 A1

(21) P240103651

(22) 27/12/2024

(30) BR 10 2023 027888-4 29/12/2023

(51) B32B 1/00, 29/00, 7/12, B65D 65/40

(54) PAPEL MULTICAPA, USO DEL MISMO Y RECIPIENTE

(57) La presente invención se refiere a un papel que comprende (a) una capa externa que comprende fibra corta de celulosa blanqueada, (b) una capa núcleo que comprende aproximadamente del 70% a aproximadamente el 90% en peso de fibra corta de celulosa blanqueada y entre un 10% y un 30% en peso de pasta quimiatermomecánica de fibra corta blanqueada, y (c) una capa interna que comprende fibra corta de celulosa blanqueada. El papel puede comprender una o más capas adicionales de barrera. La(s) capa(s) de barrera(s) aplicada(s) a la capa externa, núcleo y/o interior del papel puede(n) comprender una resina, un agente desmoldeante, un aditivo para aumentar el coeficiente de fricción y/o polietileno de baja densidad (PEBD). El papel de la presente invención es adecuado para la formación de recipientes para líquidos o alimentos. También se revela un recipiente obtenido a partir del papel de la presente invención.

(71) SUZANO S.A.

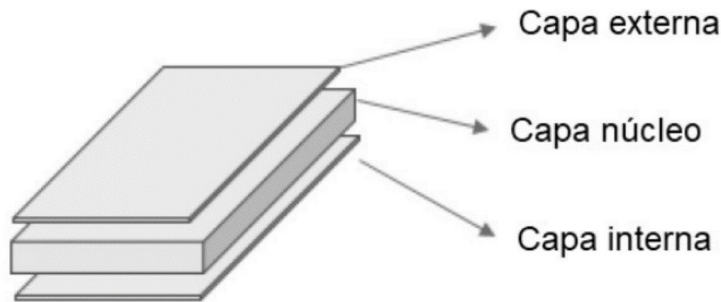
AVENIDA PROFESSOR MAGALHÃES NETO, 1752, 10º ANDAR, SALAS 1010 E 1011, PITUBA, CEP 41810-012 SALVADOR, BAHÍA, BR

(72) PEREIRA MAIA, ELENICE - GOMES DA SILVA, ANDERSON DO CARMO

(74) 1029

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





- (10) AR134884 A1
(21) P240103653
(22) 27/12/2024
(30) BR 10 2023 027857-4 29/12/2023
(51) D21C 5/00, D21H 11/04, 15/02, 17/00
(54) PAPEL PARA LA PRODUCCIÓN DE BOLSAS Y EMBALAJES CON ALTA CALIDAD DE IMPRIMIBILIDAD
(57) La presente invención se trata de un papel adecuado para la producción de bolsas y embalajes, con alta tasa de porosidad y suavidad, proporcionando una mayor calidad de imprimibilidad, producido a partir de celulosa de fibra corta blanqueada, y su respectivo proceso de producción.
(71) SUZANO S.A.
AVENIDA PROFESSOR MAGALHÃES NETO, 1752, 10° ANDAR, SALAS 1010 E 1011, PITUBA, CEP 41810-012 SALVADOR, BAHÍA, BR
(72) MARTINS, FÁBIO - DE ALMEIDA TAVARES, GEORGIA
(74) 1029
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-

(10) AR134885 A2

(21) P240103658

(22) 27/12/2024

(30) US 63/126615 17/12/2020

US 17/549191 13/12/2021

(51) B05B 1/14, 1/28, B65D 83/20

(54) DISPOSICIÓN DE SOBRETAPA CON BOQUILLA DOBLE

(57) Una disposición de sobretapa configurada para acoplarse a un envase. La disposición de sobretapa incluye un cuerpo, un actuador, una primera boquilla y una segunda boquilla. El actuador está íntegramente unido con el cuerpo y define un eje longitudinal. El actuador además comprende un pasaje para fluidos que se extiende en su interior. La primera boquilla y la segunda boquilla se extienden lateralmente desde el actuador, y la primera boquilla y la segunda boquilla definen una porción del conducto para fluidos. La primera boquilla comprende una primera abertura de salida angulada y la segunda boquilla comprende una segunda abertura de salida angulada. Cada una de la primera boquilla y la segunda boquilla comprende una pared cilíndrica interior y una pared cilíndrica exterior que circunda la pared cilíndrica interior y está separada de esta. La primera abertura de salida angulada y la segunda abertura de salida angulada no son paralelas al eje longitudinal.

(62) AR124423A1

(71) S.C. JOHNSON & SON, INC.

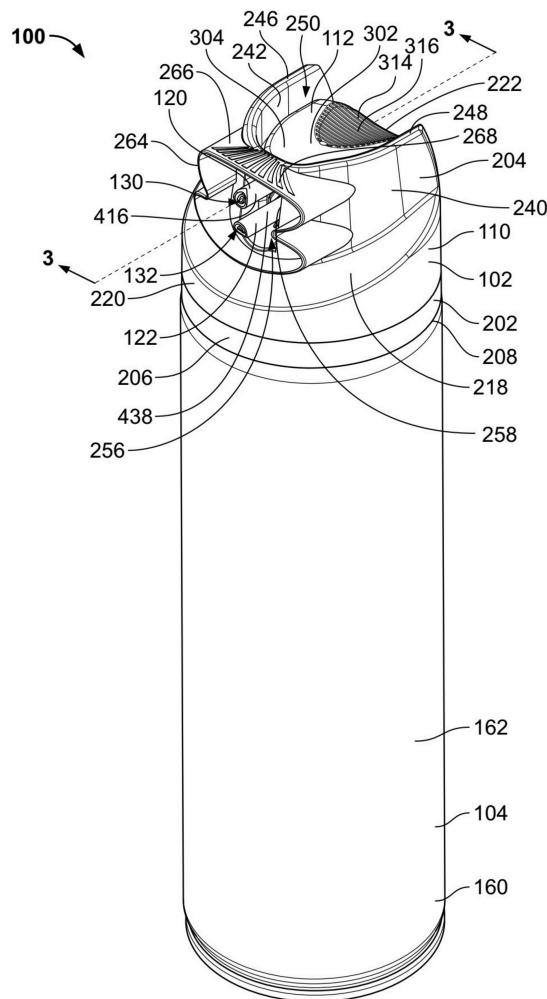
1525 HOWE STREET, RACINE, WISCONSIN 53403, US

(72) MATHER, DAVID P. - PHAM, NGOC

(74) 2381

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





(10) AR134886 A1

(21) P240103660

(22) 27/12/2024

(30) DE 10 2024 127 058.6 19/09/2024

(51) B32B 33/00, B42D 25/40, B44C 1/16

(54) PELÍCULA DECORATIVA, PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UNA PELÍCULA DECORATIVA Y PROCEDIMIENTO PARA DECORAR UN SUSTRATO DIANA

(57) Una película decorativa (1), en particular una película de estampación en frío o una película de estampación en caliente, para decorar un sustrato diana (40), que comprende una película de soporte (10) y una capa de laca total (20) que se puede desprender de la película de soporte (10), en donde la película de soporte (10) presenta un espesor en el intervalo de $1,0 \mu\text{m}$ a $10,0 \mu\text{m}$, en particular de $3,0 \mu\text{m}$ a $10 \mu\text{m}$, preferentemente de $3,0 \mu\text{m}$ a $6 \mu\text{m}$, en donde la capa de laca total (20) presenta un espesor en el intervalo de $0,4 \mu\text{m}$ a $0,95 \mu\text{m}$, en particular de $0,5 \mu\text{m}$ a $0,9 \mu\text{m}$, en particular de $0,5 \mu\text{m}$ a $0,7 \mu\text{m}$.

(71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG

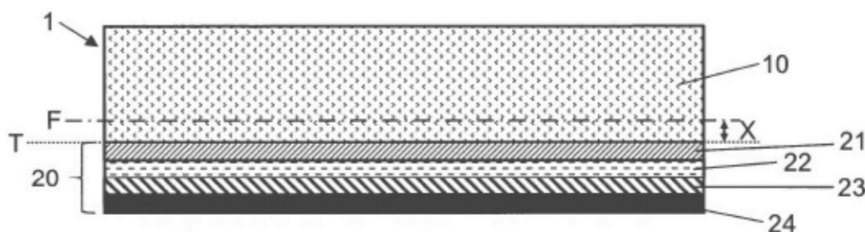
SCHWABACHER STRASSE 482, 90763 FÜRTH, DE

(72) TAMPIER, STEFAN

(74) 1200

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





(10) AR134887 A1

(21) P240103661

(22) 27/12/2024

(51) B60R 9/08, 9/10

(54) RACK ADAPTABLE PARA ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE MOTOCICLETAS MÓVIL

(57) Un rack adaptable para almacenamiento y transporte de motocicletas móvil, caracterizado por constar de: a) Un armazón base compuesto por cuatro vigas huecas internas dispuestas en forma de cuadrado (“#”) para manipulación mediante carretillas elevadoras. b) Esquíes ajustables compuestos por tres partes principales: base del esquí (A), pasa rueda cuna (B) y pasa rueda posterior (C), ensamblables y ajustables en altura. c) Una rampa incorporada en el armazón para facilitar el ascenso y asegurar una de las ruedas de cada motocicleta.

(71) RUFFA, TULIO

LAVALLE 1527, PISO 2° DTO. “8”, (1048) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

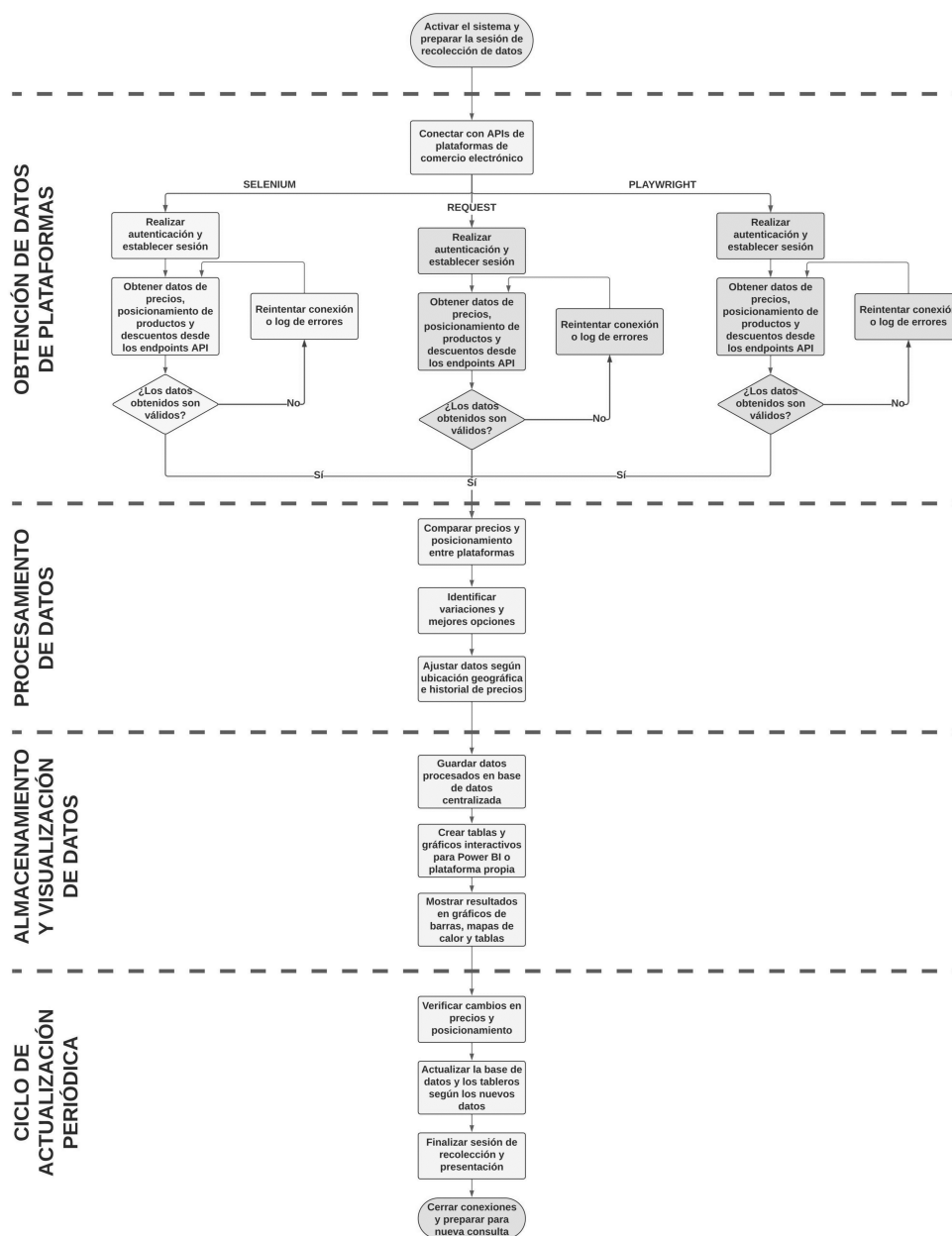
(72) RUFFA, TULIO

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



- (10) AR134888 A1
- (21) P240103662
- (22) 27/12/2024
- (51) G06Q 10/08, 10/087
- (54) PROCESO PARA LA RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN, ANÁLISIS Y GENERACIÓN DE INSIGHTS RELACIONADOS AL E-COMMERCE, CON INDICADORES DE SHARE DE LISTING, POSICIONAMIENTO, PROMOCIÓN, VISIBILIDAD, PALABRAS CLAVE Y DISPONIBILIDAD
- (57) La presente invención se refiere a un sistema y proceso para la recopilación de datos, análisis y generación de indicadores relacionados con el comercio electrónico. La herramienta permite relevar información clave como precios, posicionamiento dentro de listados, promociones aplicadas, visibilidad en buscadores de las plataformas y la presencia y correcto funcionamiento de banners promocionales. Los datos recopilados mediante técnicas de web scraping y APIs son almacenados en una base de datos y presentados en un tablero de Power BI u otra plataforma, proporcionando indicadores innovadores para análisis competitivo. Este sistema permite a las empresas monitorear tanto sus propios productos como los de la competencia, optimizando su estrategia comercial y mejorando su ventaja competitiva.
- (71) LALANNE, SEBASTIÁN
GARAY 2891, DTO. "B", (7600) MAR DEL PLATA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR
- (72) LALANNE, SEBASTIÁN
- (41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499





- (10) AR134889 A1
(21) P240103664
(22) 28/12/2024
(51) A63F 3/00, A63D 3/00
(54) SISTEMA DE TRASLACIÓN CON RULEMANES PARA METEGOL, INTEGRANDO MOVIMIENTO TELESCÓPICO Y CONTROL MULTIDIRECCIONAL
(57) Un sistema de traslación para metegol, caracterizado por la incorporación de un mecanismo telescópico entre caños que permite el desplazamiento lateral y diagonal de las figuras del jugador sobre el campo de juego.
(71) IDEAS EN JUEGO S.R.L.
SALVADOR ZAINO 2410, (2000) ROSARIO, PROV. DE SANTA FE, AR
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-

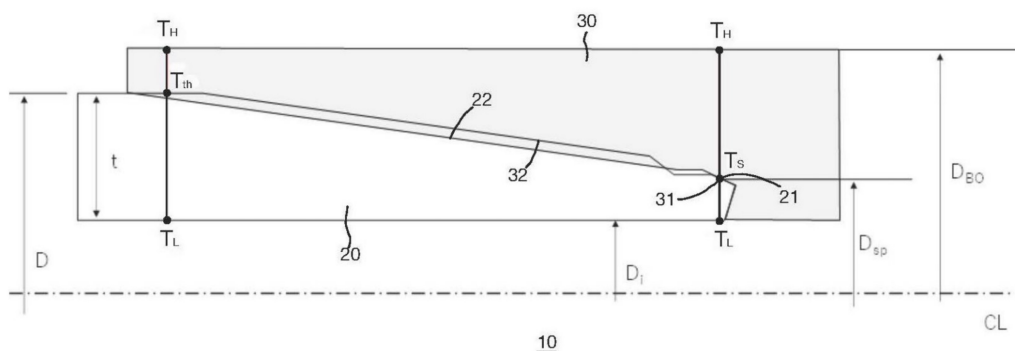
- (10) AR134890 A1
 (21) P240103665
 (22) 30/12/2024
 (30) JP 2024-000320 04/01/2024
 (51) F16L 15/04
 (54) CONEXIÓN ROSCADA

(57) Se provee una conexión roscada que proporciona buena sellabilidad incluso a muy bajas temperaturas. La conexión roscada es una conexión roscada para tubo de acero que incluye un vástago tubular y una caja tubular, el vástago y la caja adaptados para ensamblarse cuando el vástago se enrosca en la caja, el vástago incluye una superficie de sellado del vástago y una rosca macho, la caja incluye una superficie de sellado de la caja que se corresponde con la superficie de sellado del vástago y una rosca hembra que se corresponde con la rosca macho, la conexión roscada satisfaciendo la siguiente expresión, (1): [Expresión Matemática 1]

$$\frac{\delta'_s}{(t/D)} > 4.09 \quad (1).$$

Las variables en la expresión (1) se definen en la descripción.

- (71) NIPPON STEEL CORPORATION
 6-1, MARUNOUCHI 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8071, JP
 VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE
 54, RUE ANATOLE FRANCE, 59620 AULNOYE-AYMERIES, FR
 (72) INOSE, KEITA - UGAI, SHIN - ANDO, YOSHINORI - WADA, AKIRA
 (74) 952
 (41) Fecha: 06/05/2026
 Bol. Nro.: 1499



(10) AR134891 A1

(21) P240103667

(22) 30/12/2024

(30) EP 24150364.8 04/01/2024

(51) G06T 7/60, G06V 20/60

(54) EVALUACIÓN DE LAS PLÁNTULAS EN GERMINACIÓN

(57) Se divulga un método de procesamiento de imágenes para evaluar una plántula en germinación. El método comprende: identificar al menos una parte de una plántula en germinación dentro de una imagen; y determinar una o más características geométricas de al menos la parte identificada de la plántula en germinación. El método puede comprender además la determinación de uno o más parámetros para evaluar la plántula en germinación basándose en una o más características geométricas. Una o más características geométricas pueden comprender una o más de: una longitud; y una superficie de al menos la parte de la plántula en germinación. Al menos parte de la plántula en germinación puede comprender uno o más de los siguientes elementos: una raíz; un brote; una semilla; y una hoja de al menos la parte de la plántula en germinación.

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG

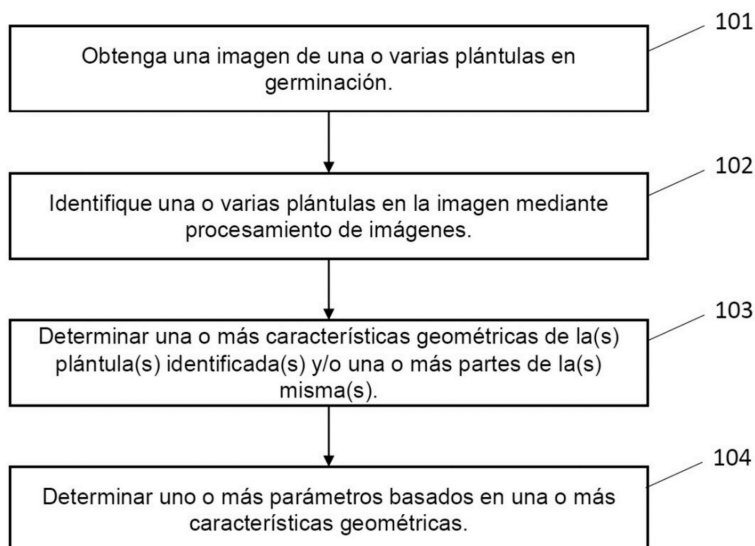
ROSENALSTRASSE 67, 4058 BASILEA, CH

(72) PARAN, TAHL - SADEGHI-TEHRAN, POURIA

(74) 952

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(10) AR134893 A2

(21) P240103675

(22) 30/12/2024

(30) US 63/464,982 09/05/2023

(51) B07B 1/46

(54) UN CONJUNTO DE CRIBA PARA SEPARAR MATERIALES

(57) Una máquina de cribado vibratoria incluye conjuntos de criba reemplazables. Los mecanismos de compresión se utilizan para fijar los conjuntos de criba reemplazables a la máquina de criba vibratoria. Cada mecanismo de compresión aplica una fuerza a un conjunto de criba reemplazable que incluye tanto un componente horizontal como un componente vertical descendente. Cada conjunto de criba reemplazable suele ser sustancialmente plano antes de su instalación en una máquina de cribado vibratoria. La fuerza aplicada a un conjunto de criba por uno o más mecanismos de compresión hace que el conjunto de criba sea empujado para que encaje con los miembros de apoyo cóncavos subyacentes, de manera que el propio conjunto de criba adopte una forma cóncava con el centro del conjunto de criba más bajo que los bordes laterales. El componente vertical descendente de la fuerza ayuda a fijar el conjunto de criba a la máquina de cribado.

(62) AR130357A1

(71) DERRICK CORPORATION

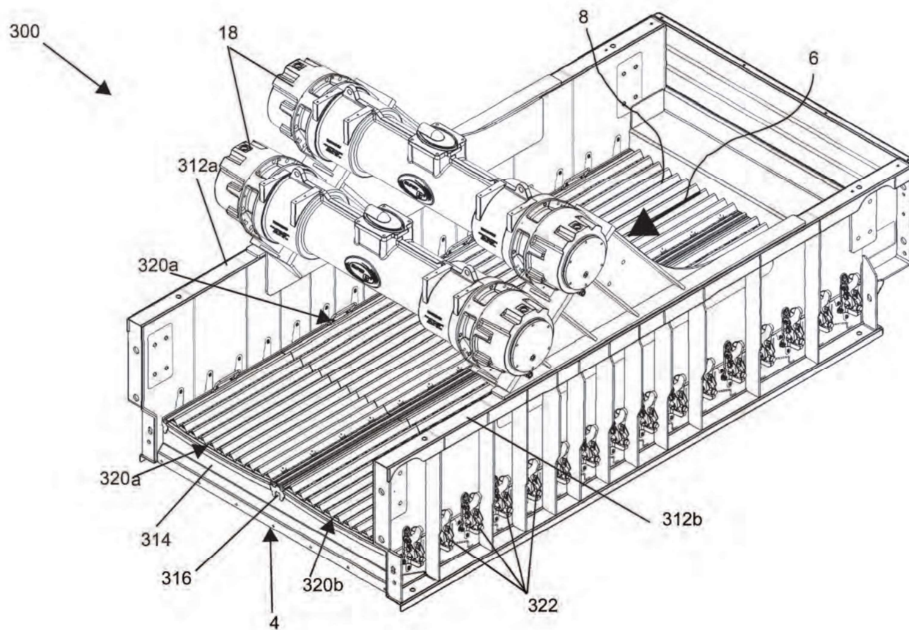
590 DUKE ROAD, BUFFALO, NEW YORK 14225, US

(72) NEWMAN, CHRISTIAN - PERESAN, MICHAEL - JENKINS, DANIEL P. - WOJCIECHOWSKI, KEITH - GROSS, WILLIAM H.

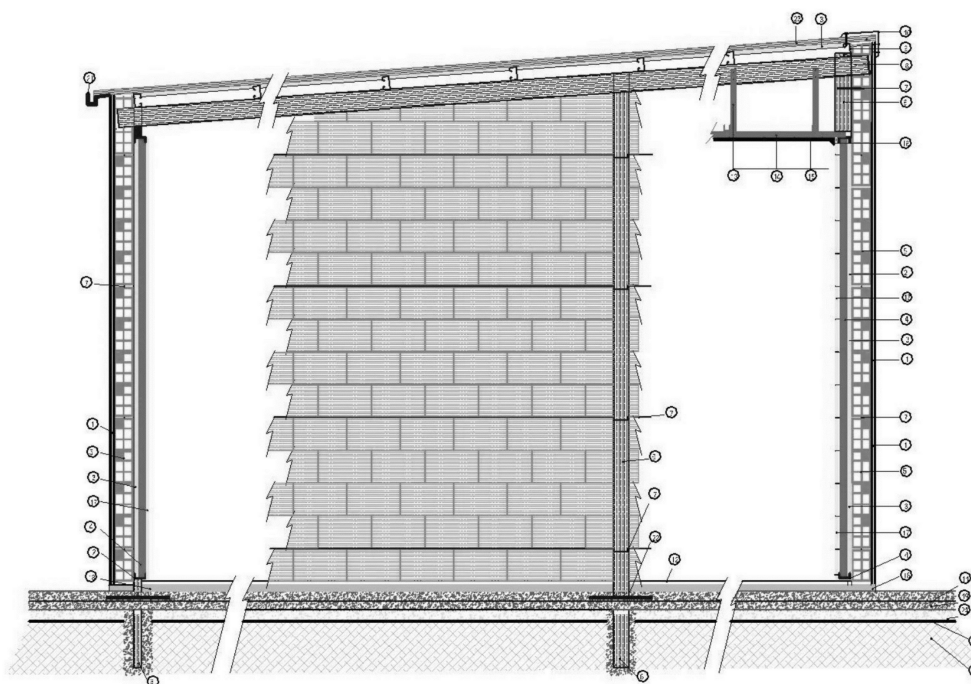
(74) 2381

(41) Fecha: 06/05/2026

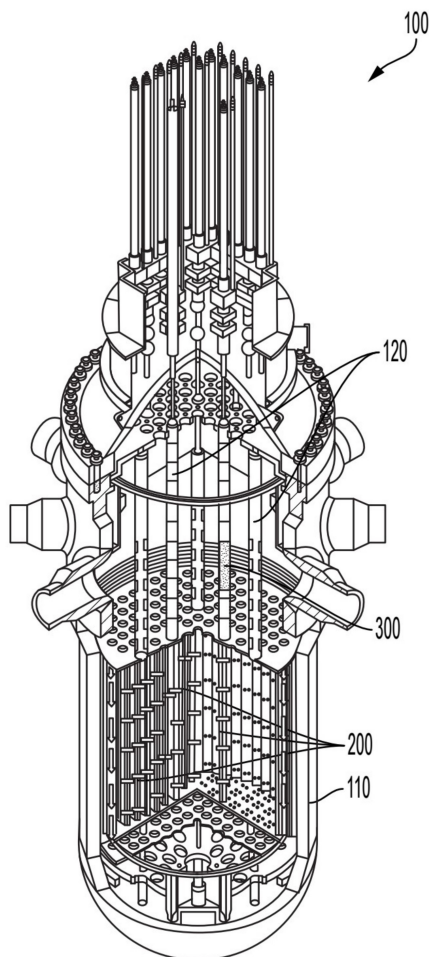
Bol. Nro.: 1499



- (10) AR134895 A1
(21) P250100009
(22) 02/01/2025
(51) C04B 18/16, 33/02, E04B 1/78
(54) SISTEMA CONSTRUCTIVO MIXTO DE VIVIENDAS Y EDIFICACIONES EN GENERAL Y PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO
(57) Sistema y procedimiento constructivo para la construcción de viviendas que combina estructura de columnas y vigas metálicas y cerramiento conformado por mampostería de ladrillo, aislante de poliuretano proyectado, placas de revestimiento interior y revoque exterior. El sistema presenta disposición de materiales constructivos e integración de estructura y cerramiento novedosas. La estructura de columnas metálicas va anclada a la platea. Los muros perimetrales de cerramiento tienen cada 3 hiladas de ladrillos una hilada de nivelación con varilla de hierro y mortero en todo el perímetro, estando la varilla y refuerzo soldado a las columnas, y las columnas rellenas con hormigón. La espuma de poliuretano proyectado se coloca sobre la superficie interior de los muros perimetrales y techo, y luego van dispuestas las placas de revestimiento interior.
(71) ROJAS, FRANCO RODRIGO
BLVD. HIPÓLITO YRIGOYEN 1626, (3260) CONCEPCIÓN DEL URUGUAY, PROV. DE ENTRE RÍOS, AR
ROJAS, NÉSTOR DANIEL
BLVD. HIPÓLITO YRIGOYEN 1626, (3260) CONCEPCIÓN DEL URUGUAY, PROV. DE ENTRE RÍOS, AR
(72) ROJAS, FRANCO RODRIGO - ROJAS, NÉSTOR DANIEL
(74) 2516
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499



- (10) AR134896 A1
(21) P250100020
(22) 03/01/2025
(30) US 18/403,870 04/01/2024
(51) G21C 3/322, 3/326, 3/33
(54) VARILLA DE COMPONENTE DE NÚCLEO PARA IRRADIAR BLANCOS DE ISÓTOPOS EN CONDICIONES DE REACTOR DE AGUA PRESURIZADA
(57) Se divulga una varilla para inserción en un tubo de guía de un montaje de combustible en un reactor nuclear de agua presurizada. La varilla incluye una cápsula para alojar un material que se debe irradiar, una región de relleno dispuesta entre la cápsula y el material y un tubo exterior que comprende una pluralidad de orificios definidos en él. La cápsula define una pared que rodea al material. El tubo exterior es para alojar la cápsula. El tubo exterior define un primer anillo y un segundo anillo. El primer anillo incluye un primer ancho definido entre la cápsula y el tubo exterior. El segundo anillo incluye un segundo ancho definido entre el tubo exterior y el tubo de guía de montaje de combustible.
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC
1000 WESTINGHOUSE DRIVE, SUITE 141, CRANBERRY TOWNSHIP, PENNSYLVANIA 16066, US
(72) DUDAS, LISA M. - FETTERMAN, ROBERT J. - LUNDE, CARTER E. - ELKADIM, OSAMA - MOFIDI, ALIREZA - HILDEBRAND, CORY D.
(74) 464
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499



(10) AR134897 A1

(21) P250100067

(22) 09/01/2025

(30) US 18/411,812 12/01/2024

(51) B65G 21/10, 21/14

(54) TRANSPORTADOR CON PLIEGUE DIRECCIONAL

(57) Un transportador plegable tiene una sección de carcasa de transportador estática y una sección de carcasa de transportador plegable. La sección de carcasa del transportador estática incluye una parte sustancialmente horizontal y una parte inclinada, y la sección de carcasa del transportador plegable puede girar selectivamente entre una configuración operativa y una configuración de transporte. En la configuración operativa, la sección de carcasa del transportador plegable está inclinada, mientras que, en la configuración de transporte, la sección de carcasa del transportador plegable es sustancialmente horizontal. El transportador también incluye una cinta transportadora asociada de forma operativa con cada una de las secciones de la carcasa del transportador estático y de la carcasa del transportador plegable, y un bastidor para soportar las secciones de la carcasa del transportador estático y de la carcasa del transportador plegable.

(71) ROCKY MOUNTAIN INVESTOR HOLDINGS, INC.

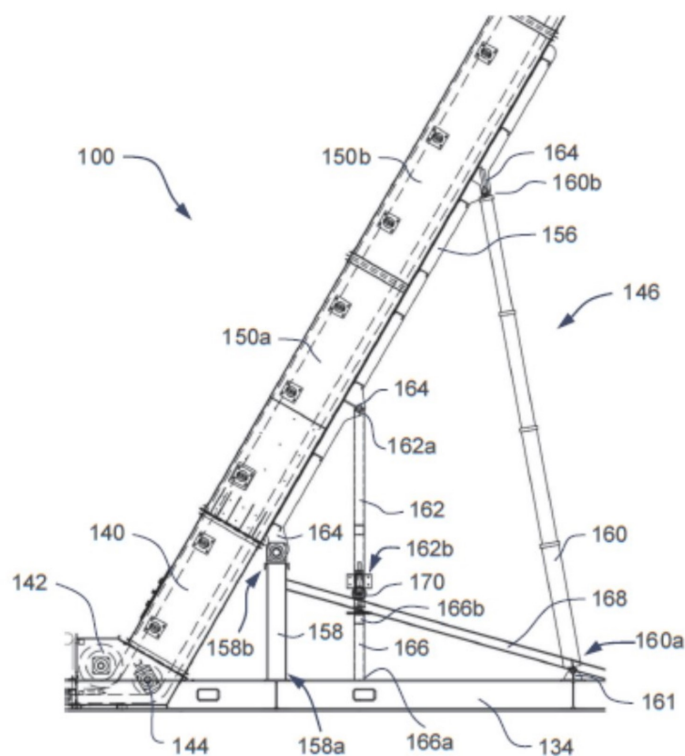
5500 GREENWOOD PLAZA BLVD., SUITE 225, GREENWOOD VILLAGE, COLORADO 80111, US

(72) PATTILLO, DANIEL R. - DACAR, MARCUS - CORNELL, WES

(74) 2381

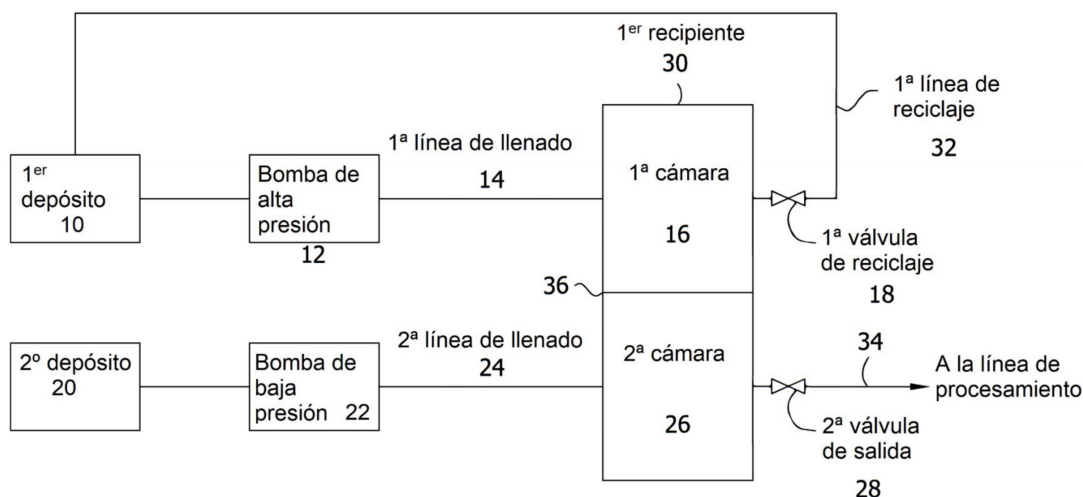
(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





- (10) AR134898 A1
(21) P250100069
(22) 10/01/2025
(30) US 63/620,259 12/01/2024
(51) F04B 15/02, 23/02, 23/04, 43/073, 7/00, 9/103, F04F 13/00, F17D 1/17
(54) APARATOS Y MÉTODOS PARA BOMBLEAR FLUIDOS SENSIBLES
(57) Aparatos y métodos para bombear polímeros en emulsión y otros fluidos sensibles, que evitan los altos esfuerzos de cizallamiento que pueden ser destructivos para el fluido. Dichos métodos se pueden utilizar para suministrar polímeros en emulsión de manera continua desde la plataforma superior a través de un umbilical hasta las líneas de flujo de fluidos producidos bajo el mar para aumentar la producción de petróleo y/o el flujo de gas / petróleo al reducir la pérdida por fricción debida al flujo turbulento en las líneas de flujo.
(71) CHAMPIONX LLC
11177 S. STADIUM DRIVE, SUGAR LAND, TEXAS 77478, US
(72) BRINKMAN, KERRY CHARLES - PHAN, TRI T. - CASH, MICHAEL
(74) 627
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499



(10) AR134899 A1

(21) P250100070

(22) 10/01/2025

(30) EP 24151647.5 12/01/2024

(51) C07D 401/14, 405/14, 413/14, 417/14, 471/04, 487/04, 491/052, 495/04, 498/04, A61K 31/445, A61P 13/12

(54) DERIVADOS DE LA PIPERIDINA COMO INHIBIDORES DE LA NICOTINAMIDA N-METILTRANSFERASA

(57) Se describen ciertos derivados de la piperidina de la fórmula (1), y sales farmacéuticamente aceptables de estos, junto con las composiciones que los contengan y su uso en la terapia. Los compuestos son inhibidores de la y nicotinamida N-metiltransferasa (NNMT) son de esta manera particularmente útiles en el tratamiento o la profilaxis de, por ejemplo, la enfermedad renal crónica, la lesión renal aguda o la insuficiencia cardíaca.

(71) ASTRAZENECA AB

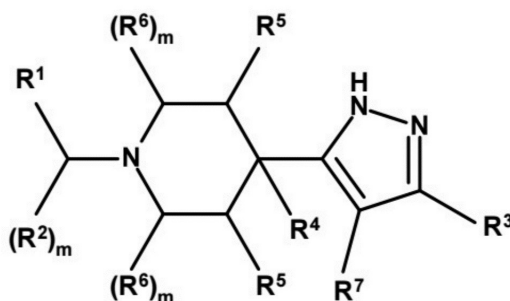
SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SE

(72) JOHANSSON, ANDERS - DANIELSSON, JAKOB - BAUER, MARTIN - WESTERLUND, KRISTINA - SEYMOR, CHRISTOPHER - NORDQVIST, ANNELI - BOSTRÖM, JONAS

(74) 2306

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(1)



(10) AR134900 A1

(21) P250100071

(22) 10/01/2025

(30) US 63/620,373 12/01/2024

(51) B01D 61/02, 61/58, C01D 15/04, 3/06

(54) MÉTODO PARA LA PURIFICACIÓN DE SALMUERA QUE CONTIENE LITIO

(57) Las formas de realización se refieren a métodos y procesos para la purificación de salmueras que contienen litio mediante la separación selectiva de compuestos que contienen boro. El método incluye hacer pasar una salmuera de alimentación que incluye litio y al menos un compuesto de boro a través de al menos una membrana semipermeable, en donde los compuestos de boro se separan del litio haciendo pasar preferentemente los compuestos de boro a través de la(s) etapa(s) de membrana. Al menos una condición ambiental de la salmuera de alimentación y/o de la(s) etapa(s) de membrana puede modificarse para permitir que los compuestos de boro pasen preferentemente a través de la(s) etapa(s) de membrana. La corriente de concentrado rico en litio puede purificarse más y/o convertirse en productos de litio, mientras que la corriente de permeado resultante rica en boro (incluidos los compuestos que contienen boro separados) puede seguir procesándose.

(71) AQUATECH INTERNATIONAL, LLC

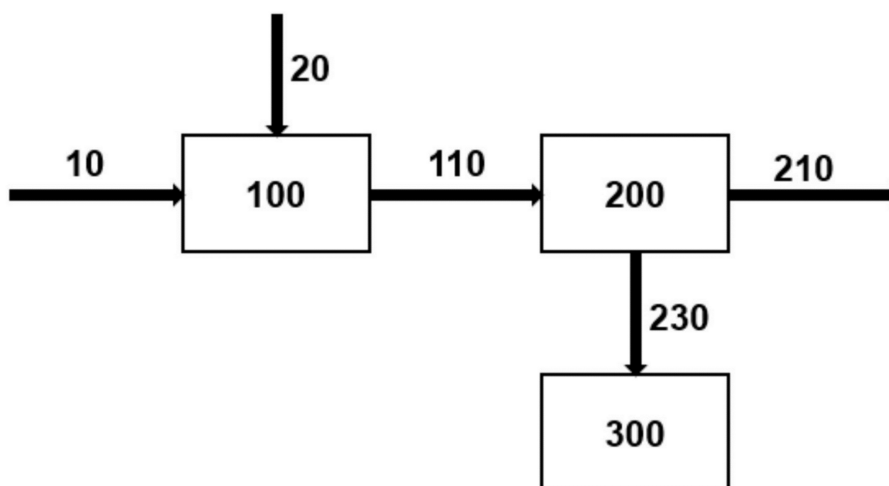
ONE-FOUR COINS DRIVE, CANONSBURG, PENNSYLVANIA 15317, US

(72) MITTAL, ARUN - O'LEARY, KEVIN - BALAGGAN, HAIRA - WEIDEMAN, KYLE - BJORKLUND, DAN - RAJE, VINOD - MANDIGO, GREG

(74) 438

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





(10) AR134901 A1

(21) P250100072

(22) 10/01/2025

(30) JP 2024-003071 12/01/2024

(51) C21D 8/00, 8/02, 8/06, 8/10, 9/08, C22C 38/00, 38/54

(54) MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE

(57) Se provee un material de acero inoxidable que tiene alta resistencia, excelente resistencia a la corrosión en general y resistencia a la fisuración por corrosión bajo tensión en un entorno corrosivo supercrítico, y excelente tenacidad a baja temperatura en un entorno de temperatura extremadamente baja. Un material de acero inoxidable de acuerdo con la presente divulgación tiene la composición química descrita en la descripción, y en el material de acero inoxidable, Fn1 definido por la Fórmula (1) es de 150,0 o más, Fn2 definido por la Fórmula (2) es de 24,0 o más, el material de acero inoxidable tiene una microestructura que está compuesta por, en relación volumétrica, una fase de ferrita en una cantidad de 30,0 a 85,0% y una fase de austenita retenida en una cantidad de 0,1 a 40,0%, con el balance siendo una fase de martensita, el límite elástico es de 552 a 758 MPa, y la cantidad de V precipitado en el material de acero inoxidable es de 0,005 a 0,130% en masa.

$$\text{Fn1} = 576,5 - 2660,7 \times \text{C} - 7,8 \times \text{Cr} - 11,3 \times \text{Mo} - 20,9 \times \text{Ni} - 10,6 \times \text{Cu} \quad (1)$$

$$\text{Fn2} = 2 \times \text{Cr} + 2 \times \text{Mo} + 19 \times \text{V} + 28 \times \text{N} - 887 \times \text{C} \quad (2)$$

(71) NIPPON STEEL CORPORATION

6-1, MARUNOUCHI 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8071, JP

(72) NISHIMURA, TOSHIYA - TOMIO, YUSAKU

(74) 952

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499

(10) AR134902 A2

(21) P250100073

(22) 10/01/2025

(30) US 16/993,240 13/08/2020

(51) E21B 47/008, G08B 21/18

(54) INSPECCIÓN DE LA UNIDAD DE BOMBEO, ENSAMBLAJE DEL SENSOR, SISTEMA Y MÉTODO

(57) Un ensamblaje del sensor puede incluir un giroscopio, un acelerómetro y un ensamblaje de la carcasa que contiene el giroscopio y el acelerómetro. Un eje del giroscopio puede ser colineal con un eje del acelerómetro. Un método para inspeccionar una unidad de bombeo de pozo puede incluir unir un ensamblaje del sensor a la unidad de bombeo, registrar los datos de la aceleración en relación con el tiempo y, en respuesta a una amplitud de los datos de la aceleración en relación con el tiempo que excede un umbral predeterminado, transformar los datos a datos de aceleración en relación con la frecuencia. Un método para equilibrar una unidad de bombeo de pozo puede incluir comparar los picos de los datos de la aceleración en relación con la orientación rotatoria con los picos de la aceleración debido al movimiento circular y ajustar una posición de un contrapeso y, así, reducir una diferencia entre los picos de aceleración debido al movimiento circular y los picos de los datos de la aceleración en relación con la orientación rotatoria para el funcionamiento posterior de la unidad de bombeo.

(62) AR122710A1

(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC

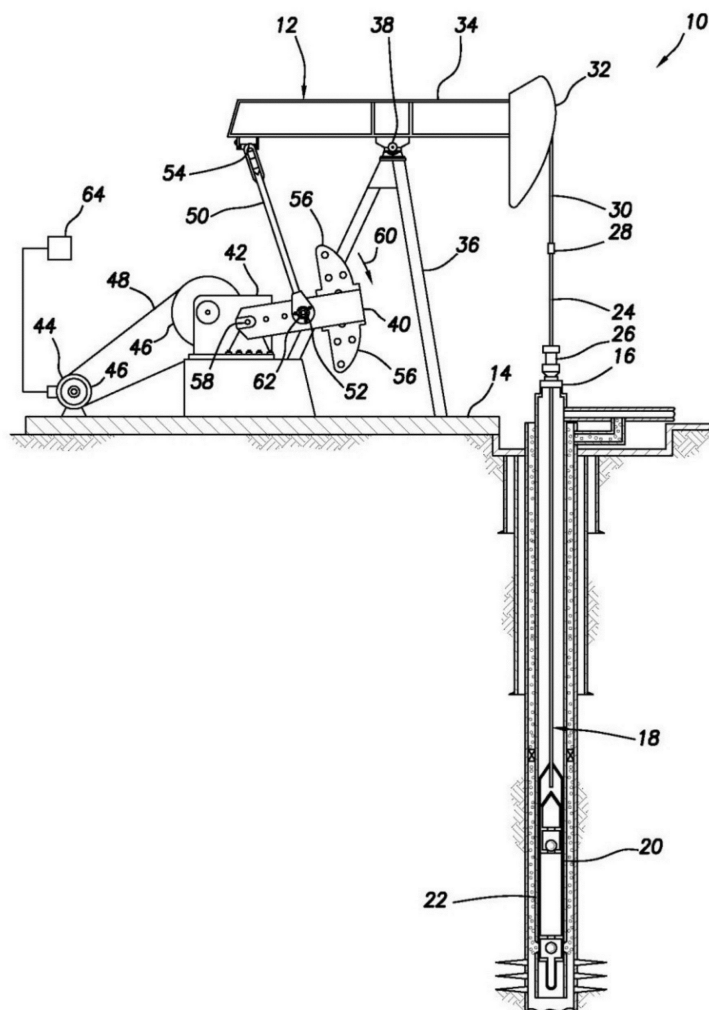
2000 ST. JAMES PLACE, HOUSTON, TEXAS 77056, US

(72) ROBINSON, CLARK E. - PAULET, BRYAN

(74) 2306

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(10) AR134903 A1

(21) P250100074

(22) 10/01/2025

(30) US 63/619,971 11/01/2024

(51) B65D 5/62, 71/38, 71/42

(54) APARATO PARA FORMAR UN PORTADOR DE ARTÍCULOS

(57) Aspectos de la divulgación se refieren a un aparato (1010; 1110) para aplicar al menos un troquel de portador o un portador de artículos (90A, 90B) a un grupo de artículos, y a un método para aplicar al menos un portador de artículos (90A, 90B). El aparato (1010; 1110) comprende una pared superior (1016; 1116) y un par de paredes laterales (1006, 1008; 1106, 1108) que se extienden hacia abajo desde la pared superior (1016; 1116) para formar un canal. El aparato (1010; 1110) está adaptado para la aplicación de al menos un troquel de portador o un portador de artículos (90A, 90B) a una primera fila de una pluralidad de filas de artículos (B). Cada una de las paredes laterales (1006, 1008; 1106, 1108) comprende un dispositivo de expansión para expandir un espacio entre la primera fila de artículos (B) y una segunda fila adyacente de la pluralidad de filas de artículos (B) cuando se aplica al menos un troquel de portador o portador de artículos (90A, 90B) a la primera fila de artículos (B).

(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC

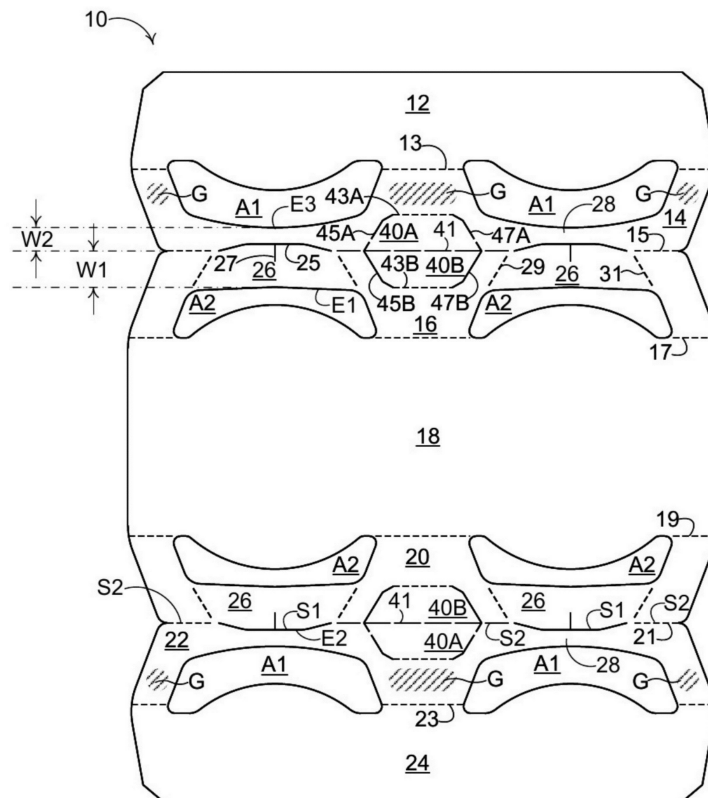
1000 ABERNATHY ROAD NE, ATLANTA, GEORGIA 30328, US

(72) ZACHERLE, MATTHEW E. - PALACIOS HERNANDEZ, JUAN CARLOS

(74) 2163

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





(10) AR134904 A1

(21) P250100076

(22) 10/01/2025

(30) IN 202411002490 12/01/2024

EP 24173307.0 30/04/2024

(51) C07D 305/08, 307/24, A01N 41/06, 47/12, 47/18, 53/00, A01P 7/04, C07C 311/09, 311/51

(54) NUEVOS COMPUESTOS DE CARBOXAMIDA

(57) Compuestos de fórmula (1) en los que los sustituyentes son tal como se definen en las reivindicaciones, a los procedimientos para su preparación, a las composiciones que comprenden los compuestos y a su uso para el control de plagas animales, incluidos los artrópodos y, en particular, los insectos.

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG

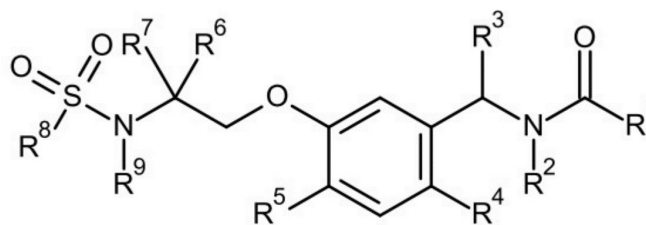
ROSENALSTRASSE 67, 4058 BASILEA, CH

(72) MONACO, MATTIA RICCARDO - JEANGUENAT, ANDRÉ - DUTTA, PALASH - HEIDER, JOERG

(74) 952

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(10) AR134905 A1

(21) P250100079

(22) 10/01/2025

(30) US 63/619,826 11/01/2024

(51) E01F 15/04, 15/08, 15/14

(54) ATENUADOR DE IMPACTO

(57) Un amortiguador de choques que incluye los marcos de diafragma primero y segundo, cada uno de los cuales tiene un primer y segundo lados espaciados lateralmente que definen planos primero y segundo que se inclinan hacia adentro desde la parte superior hasta la parte inferior de cada lado de los marcos de diafragma primero y segundo. El primer marco de diafragma es móvil en relación con el segundo marco de diafragma en respuesta a un impacto frontal. Los paneles laterales primero y segundo están fijados respectivamente a los lados primero y segundo de los marcos de diafragma primero y segundo, en los que los paneles laterales primero y segundo son móviles en relación con el marco de diafragma segundo en respuesta al impacto frontal. En una realización, los paneles laterales pueden tener formas de sección transversal variables a lo largo de su longitud. Además, cada marco puede incluir una pluralidad de guías espaciadas longitudinalmente para acoplarse a un carril.

(71) VALTIR, LLC

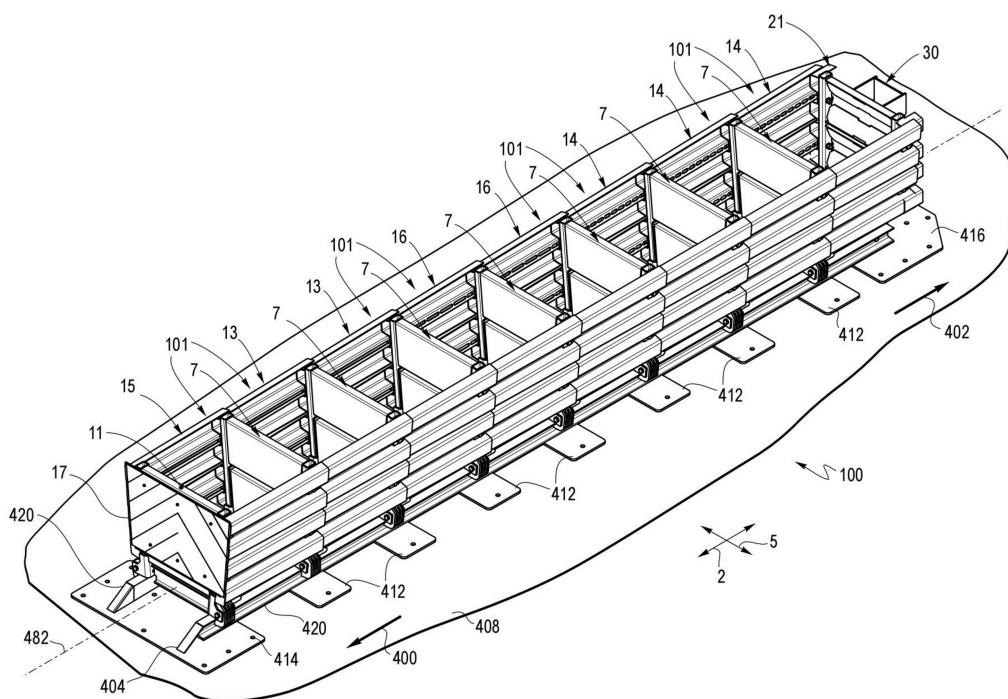
15601 DALLAS PARKWAY, SUITE 525, ADDISON, TEXAS 75001, US

(72) BUEHLER, MICHAEL J. - FRANK, JONATHAN K. - SINDORF, BRENT S. - LEONHARDT, PATRICK A.

(74) 2381

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





- (10) AR134906 A1
 (21) P250100080
 (22) 10/01/2025
 (30) PCT/CN2024/072006 12/01/2024
 (51) A61K 39/395, 47/18, 47/26, 47/68, 9/00, 9/08, 9/16, 9/19, A61P 35/00
 (54) COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA

(57) La presente invención se refiere a composiciones farmacéuticas que comprenden un conjugado anticuerpo-fármaco. También se describen en este documento métodos de fabricación de las composiciones farmacéuticas, kits que incluyen las composiciones, recipientes que incluyen las composiciones y el uso de dichas composiciones farmacéuticas como medicamento y para el tratamiento de enfermedades como el cáncer.

Reivindicación 1: Una composición farmacéutica que comprende un conjugado anticuerpo-fármaco (ADC) y una solución amortiguadora, en donde el ADC tiene la siguiente estructura: de fórmula (1) en donde X es una mezcla de compuestos de fórmula (2) y (3); y A es el anticuerpo anti-TROP2 GQhRS7 o un fragmento de este; en donde el conector y el anticuerpo o fragmento de anticuerpo están conectados por un enlace amídico a al menos una cadena ligera del anticuerpo o fragmento de anticuerpo; y en donde la composición farmacéutica es un líquido y tiene un pH de 5,4 a 6,5.

Reivindicación 26: Un proceso para fabricar una composición farmacéutica de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 25, donde el proceso comprende los pasos de mezclar el ADC y la solución amortiguadora; y opcionalmente uno o más componentes adicionales, opcionalmente en cualquier cantidad, concentración o forma; y opcionalmente ajustar uno o más parámetros, como el pH, en relación con la composición farmacéutica.

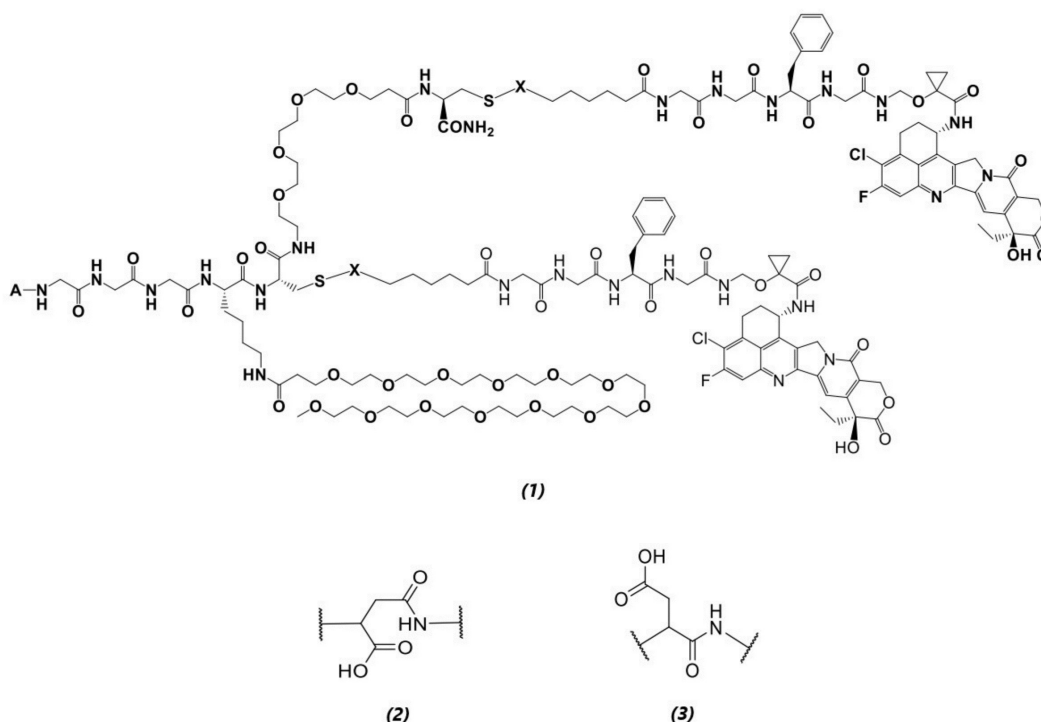
Reivindicación 27: Un producto que puede obtenerse o que se obtiene mediante el proceso de fabricación de una composición farmacéutica según lo definido en la reivindicación 26.

Reivindicación 28: Una formulación liofilizada que comprende el ADC y una solución amortiguadora, en donde puede reconstituirse la formulación para formar la composición farmacéutica de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 25.

Reivindicación 29: Un método para preparar una formulación liofilizada, que comprende liofilizar la composición farmacéutica de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 25.

Reivindicación 30: Un recipiente que comprende una composición farmacéutica de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 25 o la formulación liofilizada de acuerdo con la reivindicación 28, en donde el recipiente puede ser un vial, un vial de un solo uso, un vial protegido de la luz, una ampolla, una jeringa, una jeringa prellenada, una lapicera para inyectar o una bolsa de infusión intravenosa.

- (71) GENEQUANTUM HEALTHCARE (SUZHOU) CO., LTD.
 5TH FLOOR, BUILDING D, NO. 398, RUOSHUI ROAD, SUZHOU INDUSTRIAL PARK, SUZHOU, JIANGSU 215123, CN
 (72) LI, XUESONG - QIN, GANG - SONG, PAUL H.
 (74) 2381
 (41) Fecha: 06/05/2026
 Bol. Nro.: 1499





(10) AR134907 A1

(21) P250100081

(22) 10/01/2025

(30) US 63/619,728 10/01/2024

PCT/CN2024/086162 04/04/2024

(51) C07K 16/18, 16/42, A61K 47/68, A61P 35/00

(54) AGENTES DE UNIÓN A SLITRK6, CONJUGADOS DE LOS MISMOS Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS

(57) La presente invención proporciona anticuerpos SLITRK6, porciones de unión a antígeno de los mismos, otros agentes de unión y conjugados SLITRK6 de los mismos, así como métodos y usos de dichos anticuerpos y conjugados para el tratamiento del cáncer y enfermedades autoinmunes.

Reivindicación 1: Un agente de unión que se une a una proteína similar a SLIT y NTRK 6 (SLITRK6) que comprende: una región variable de cadena pesada (VH) y una región variable de cadena ligera (VL), la región VH comprende las regiones variables de la complementariedad HCDR1, HCDR2 y HCDR3 dispuestas en las regiones marco de la región variable de cadena pesada y la región VL comprende la LCDR1, LCDR2 y LCDR3 dispuestas en las regiones marco de la región variable de cadena ligera, las CDR de la VH y VL comprenden las secuencias de aminoácidos seleccionadas entre los conjuntos de secuencias de aminoácidos del grupo que consiste en: (i) SEQ ID N° 19, SEQ ID N° 20, SEQ ID N° 21, SEQ ID N° 22, SEQ ID N° 23, y la SEQ ID N° 24, respectivamente; (ii) SEQ ID N° 11, SEQ ID N° 12, SEQ ID N° 13, SEQ ID N° 14, SEQ ID N° 15 y la SEQ ID N° 16, respectivamente; (iii) SEQ ID N° 3, SEQ ID N° 4, SEQ ID N° 5, SEQ ID N° 6, SEQ ID N° 7 y la SEQ ID N° 8, respectivamente; (iv) SEQ ID N° 27, SEQ ID N° 28, SEQ ID N° 29, SEQ ID N° 30, SEQ ID N° 31 y la SEQ ID N° 32, respectivamente; y (v) SEQ ID N° 35, SEQ ID N° 36, SEQ ID N° 37, SEQ ID N° 38, SEQ ID N° 39 y la SEQ ID N° 40, respectivamente.

Reivindicación 23: Un ácido nucleico que codifica el agente de unión de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 22.

Reivindicación 24: Un vector que comprende el ácido nucleico de la reivindicación 23.

Reivindicación 25: Una línea celular que comprende el vector de la reivindicación 24 o el ácido nucleico de la reivindicación 23.

Reivindicación 26: Un conjugado que comprende: el agente de unión de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 22, por lo menos un enlazador unido al agente de unión; por lo menos una unidad de fármaco, en donde cada unidad de fármaco está unida a un enlazador, en donde el enlazador opcionalmente comprende por lo menos un grupo polar.

Reivindicación 40: Una composición farmacéutica que comprende el agente de unión de cualquiera de las reivindicaciones 1 - 22 o el conjugado de cualquiera de las reivindicaciones 26 - 39 y un portador farmacéuticamente aceptable.

(71) GENMAB A/S

CARL JACOBSENS VEJ 30, 2500 VALBY, DK

(72) SHEN, WANWAN - XIAO, YANG - LIU, HAIDONG - WANG, LEI - QIU, XUAN - ZHAO, BAITENG - CHEN, ZHU

(74) 2381

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



- (10) AR134908 A1
(21) P250100082
(22) 10/01/2025
(30) US 63/619,578 10/01/2024
US 63/645,242 10/05/2024
(51) A61K 31/712, 39/02, 39/39, 9/127, A61P 31/04, 37/04, C12N 15/86
(54) VACUNAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS CONTRA METANÓGENOS
(57) La presente invención se relaciona con composiciones de vacuna de ácidos nucleicos y con métodos contra metanógenos que reducen la producción de metano y/o hidrógeno. La presente invención también se relaciona con el tratamiento de enfermedades que están asociadas con metanógenos.
Reivindicación 1: Una composición de vacuna que comprende por lo menos un ácido nucleico que codifica para por lo menos una proteína de superficie celular o un fragmento de la misma (por ejemplo un fragmento antigénico, por ejemplo un fragmento que comprende un epítipo, por ejemplo un fragmento que comprende un dominio extracelular o una porción del mismo) de por lo menos un metanógeno.
Reivindicación 188: Un anticuerpo elaborado por el método de cualquiera de las reivindicaciones 91 a 187, o un fragmento del mismo.
Reivindicación 198: Un pienso para animales que comprende: (a) el anticuerpo de cualquiera de las reivindicaciones 188 a 192; (b) por lo menos un agente que reduce la producción de metano en un sujeto, opcionalmente donde el por lo menos un agente se selecciona entre los agentes de las Tablas 8B, 8C, 9, 10 y 11; (c) la leche y/o derivado de la misma de cualquiera de las reivindicaciones 193 a 197; o (d) cualquier combinación de dos o más de (a) - (c).
Reivindicación 228: Un método para producir un producto animal con bajas emisiones de carbono, donde el método comprende: (a) administrar a un animal (por ejemplo, un mamífero, un rumiante) una composición de vacuna de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 90; (b) determinar una cantidad de emisiones de por lo menos un gas de efecto invernadero (por ejemplo, CO₂, CH₄, N₂O y/o H₂) del animal de (a) después de la administración hasta la recolección del producto animal; (c) determinar una primera intensidad de carbono como la proporción de una primera cantidad de emisiones del animal vacunado en (b) y la cantidad de producto animal recolectado; (d) determinar una segunda intensidad de carbono como la proporción de una segunda cantidad de emisiones de carbono a partir de un animal no tratado y la misma cantidad de producto animal recolectado; y (e) determinar la diferencia entre la primera intensidad de carbono y la segunda intensidad de carbono.
- (71) ARKEA BIO CORP.
500 RUTHERFORD AVE., 3RD FLOOR, CHARLESTOWN, MASSACHUSETTS 02129, US
(72) DUNN, MATTHEW - ARCIERO, BRIGID - SOUTH, COLIN - ADOLFSEN, KRISTIN - BICKMEIER, JEFF - SULLIVAN, JOHN - KIMLER, SARA - FITCH, LAUREN - KOOS, JOSEPH - SPOONAMORE, JAMES - RADULOVIC, ZELJKO - ALLEN, CAITLIN - LI, ANNA - HSU, ALEXANDER - TABANDEH, SARA - KEARNEY, FREDERICK RICHARD
(74) 627
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-



(10) AR134909 A1

(21) P250100083

(22) 10/01/2025

(30) US 63/619,572 10/01/2024

US 63/645,238 10/05/2024

(51) A61K 31/045, 39/00, 9/20, 9/28, 9/50, A23K 20/105, 20/147, 20/163, 20/28, 50/10, A61P 31/00, C07K 16/44

(54) VACUNAS DE PROTEÍNAS Y PÉPTIDOS CONTRA METANÓGENOS

(57) La presente invención se relaciona con composiciones de vacuna de polipéptidos y péptidos y con métodos que reducen la producción de metano y/o hidrógeno en animales. La presente invención también se relaciona con el tratamiento de enfermedades que están asociadas con metanógenos.

Reivindicación 1: Una composición de vacuna caracterizada porque comprende por lo menos un polipéptido y/o por lo menos un péptido de por lo menos una proteína de superficie celular o un fragmento de la misma de por lo menos un metanógeno.

Reivindicación 121: Un anticuerpo caracterizado porque es elaborado por el método de cualquiera de las reivindicaciones 23 a 120, o un fragmento de unión a antígeno del mismo.

Reivindicación 131: Un pienso para animales caracterizado porque comprende: (a) el anticuerpo de cualquiera de las reivindicaciones 121 a 125; (b) por lo menos un agente que reduce la producción de metano y/o hidrógeno en un sujeto, opcionalmente donde el por lo menos un agente se selecciona entre los agentes de las Tablas 9 a 13; (c) la leche de cualquiera de las reivindicaciones 126 a 130; o (d) cualquier combinación de dos o más de (a) - (c).

Reivindicación 171: Un método para producir un producto animal con bajas emisiones de carbono, caracterizado porque el método comprende: (a) administrar a un animal (por ejemplo, un mamífero, un rumiante) una composición de vacuna de cualquiera de las reivindicaciones 1 a 22; (b) determinar una cantidad de emisiones de por lo menos un gas de efecto invernadero (por ejemplo, CO₂, CH₄, N₂O y/o H₂) del animal de (a) luego de la administración hasta la recolección del producto animal; (c) determinar una primera intensidad de carbono como la proporción de una primera cantidad de emisiones del animal vacunado en (b) y la cantidad de producto animal recolectado; (d) determinar una segunda intensidad de carbono como la proporción de una segunda cantidad de emisiones de carbono a partir de un animal no tratado y la misma cantidad de producto animal recolectado; y (e) determinar la diferencia entre la primera intensidad de carbono y la segunda intensidad de carbono.

(71) ARKEA BIO CORP.

500 RUTHERFORD AVE., 3RD FLOOR, CHARLESTOWN, MASSACHUSETTS 02129, US

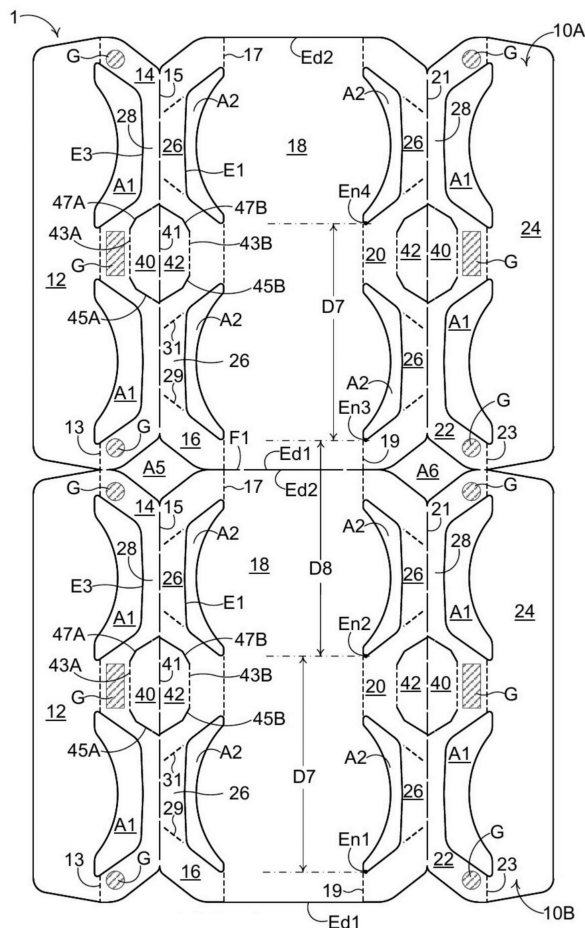
(72) DUNN, MATTHEW - ARCIERO, BRIGID - SOUTH, COLIN - ADOLFSEN, KRISTIN - BICKMEIER, JEFF - SULLIVAN, JOHN - KIMLER, SARA - FITCH, LAUREN - KOOS, JOSEPH - SPOONAMORE, JAMES - RADULOVIC, ZELJKO - ALLEN, CAITLIN - LI, ANNA - HSU, ALEXANDER - TABANDEH, SARA - KEARNEY, FREDERICK RICHARD

(74) 627

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499

- (10) AR134910 A1
 (21) P250100085
 (22) 11/01/2025
 (30) US 63/635,678 18/04/2024
 (51) B65D 71/42
 (54) PORTADOR DE ARTÍCULOS Y TROQUEL PARA EL MISMO
 (57) Aspectos de la divulgación se refieren a: paquetes; portadores de artículos (90, 90A, 90B; 190A, 190B); portadores plegados en plano (90A, 90B; 190A, 190B); troqueles (10A, 10B; 110A, 110B) para formar portadores de artículos (90, 90A, 90B; 190A, 190B); y combinaciones que incluyen al menos dos portadores de artículos (90, 90A, 90B; 190A, 190B) o al menos dos troqueles (10A, 10B; 110A, 110B). La combinación puede comprender un primer troquel (10A; 110A) y un segundo troquel (10B; 110B). El segundo troquel (10B; 110B) está conectado de forma desmontable al primer troquel (10A; 110A). Cada uno de los troqueles primero y segundo (10A, 10B; 110A, 110B) comprende una pluralidad de paneles que incluyen: un panel superior (18; 118) y un panel lateral (16, 20; 116, 120) conectados de forma articulada al panel superior (18; 118) a lo largo de una línea de plegado (17, 19; 117, 119). Cada una de los troqueles primero y segundo (10A, 10B; 110A, 110B) comprende además al menos dos dispositivos de acople de artículos, cada uno de los cuales comprende una abertura de recepción de artículos (A2) formada al menos en parte en el panel lateral (16, 20; 116, 120). Cada abertura (A2) está definida en parte por un borde de soporte de carga (E1) para sostener un artículo (B). El borde de soporte de carga (E1) de cada abertura (A2) tiene un punto medio longitudinal (P1, P2, P3, P4) a lo largo de ese borde de soporte de carga (E1). Los troqueles primero y segundo (10A, 10B; 110A, 110B) están interconectados de manera que las aberturas (A2) de los troqueles primero y segundo (10A, 10B; 110A, 110B) están dispuestas en una fila a lo largo de la línea de plegado respectiva (17, 19; 117, 119). Una distancia (D1) definida entre los puntos medios (P1, P2; P3, P4) de aberturas adyacentes (A2) dentro de cada uno de los troqueles primero y segundo (10A, 10B; 110A, 110B) es generalmente igual a una distancia (D2) definida entre el punto medio (P2) de una abertura de extremo (A2) del primer troquel (10A; 110A), y el punto medio (P3) de la abertura de extremo adyacente (A2) del segundo troquel (10B; 110B).
- (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC
 1000 ABERNATHY ROAD, NE, ATLANTA, GEORGIA 30328, US
 (72) ZACHERLE, MATTHEW E. - PALACIOS HERNANDEZ, JUAN CARLOS
 (74) 2163
 (41) Fecha: 06/05/2026
 Bol. Nro.: 1499



(10) AR134911 A1

(21) P250100086

(22) 12/01/2025

(51) E04G 21/16, 21/20

(54) GUÍA INDICADORA DE NIVEL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PAREDES

(57) Una herramienta Guía Indicadora de Nivel para la construcción de paredes que comprende, una columna constituida por un tubo estructural vertical apoyado en una base octogonal con elementos para la fijación al suelo. Al menos dos soportes y dos perfiles escuadra, con elementos de articulación y sujeción y carreteles. En los soportes y perfiles escuadra se colocan los perfiles reglas que presentan orificios con hendiduras o canal en concordancia a una escala graduada longitudinal. Los orificios de los perfiles reglas, permiten sujetar varillas extensibles o hilo cordón. Para la nivelación de las Guías entre sí, se dispone en la columna de un elemento de nivel constituido por barras con un orificio en sus extremos, vinculadas a una superficie con espejo, y un soporte que sostiene un sensor láser.

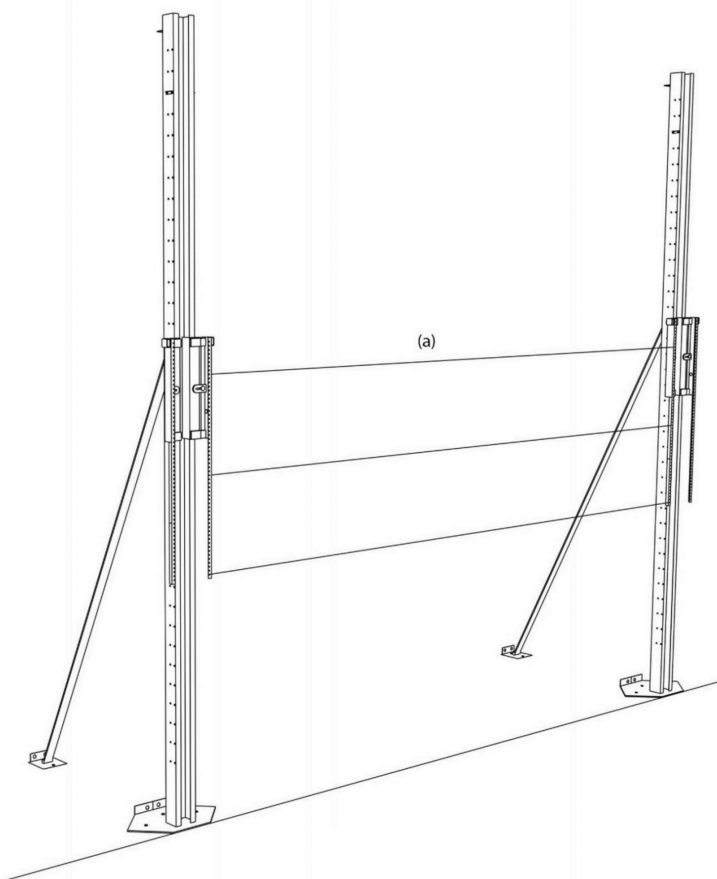
(71) PLESSEN, JUAN CARLOS

PARAGUAY 1331, PISO 1° DTO. "1", (2000) ROSARIO, PROV. DE SANTA FE, AR

(72) PLESSEN, JUAN CARLOS

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(10) AR134912 A1

(21) P250100087

(22) 13/01/2025

(30) US 63/619,788 11/01/2024

(51) H04N 21/2668, 5/272, G06N 3/08, G06Q 30/0251, 30/0272

(54) DETECCIÓN Y SUSTITUCIÓN DE ANUNCIOS DE TV EN TIEMPO REAL PARA SMART TVS Y DISPOSITIVOS DE ENTRETENIMIENTO CONECTADOS A INTERNET

(57) Sistema y método de detección y sustitución de anuncios en tiempo real. El contenido que se está mostrando en un dispositivo asociado se analiza para determinar si se está reproduciendo un anuncio. Cuando se detecta un anuncio, se superpone al contenido un anuncio específico que se muestra en lugar del anuncio. Una vez que finaliza el anuncio original, se interrumpe la superposición y se muestra el contenido original del programa. Se utilizan uno o más componentes de inteligencia artificial para identificar anuncios publicitarios, contenidos no comerciales, productos o servicios concretos, anuncios específicos para superponer, y similares.

(71) SMART CASHBACK TV INC.

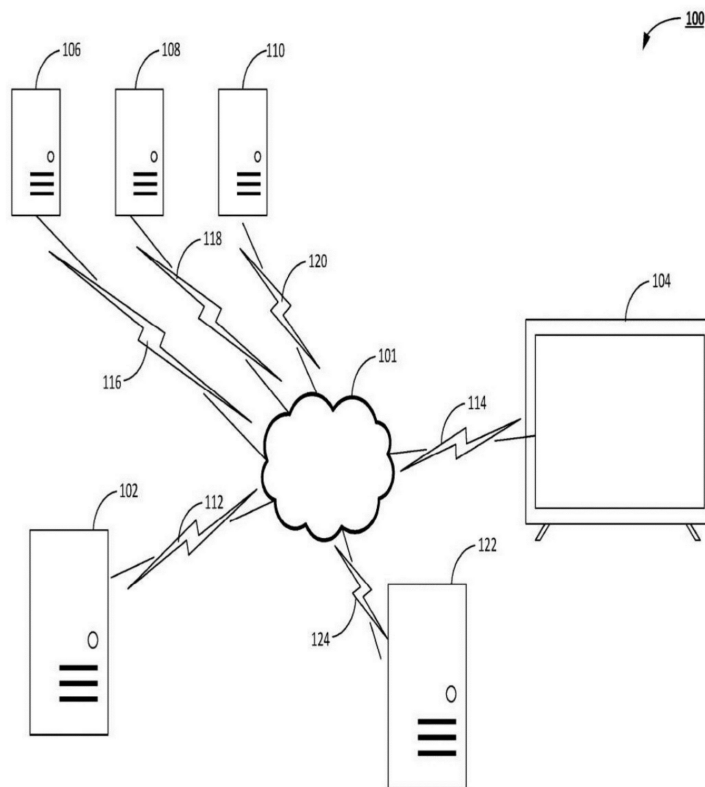
1725A BAYVIEW AVE., TORONTO, ONTARIO M4G 3C1, CA

(72) KURK, ALEXANDER

(74) 2529

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





- (10) AR134913 A2
(21) P250100088
(22) 13/01/2025
(30) US 62/268,360 16/12/2015
US 62/331,320 03/05/2016
US 62/347,486 08/06/2016
(51) A61K 38/12, 9/00, A61P 37/02, 7/00
(54) COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE MODULADORES DE ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA
(57) Una composición farmacéutica acuosa que comprende (a) un inhibidor de C5 que comprende la siguiente secuencia:

Lys-Val-Glu-Arg-Phe-Asp-Xaa1-Xaa2-Tyr-Xaa3-Glu-Tyr-Pro-Xaa4-Lys,

en la que Xaa1 es ácido N-metil-aspartico, Xaa2 es terc-butilglicina, Xaa3 es 7-azatriptófano y Xaa4 es ciclohexilglicina, los 15 aminoácidos son L-aminoácidos, hay un puente de lactama entre la Lys en la posición 1 y la Asp en la posición 6, y la cadena lateral de lisina hacia el extremo C está modificada para incluir un separador PEG24 unido a un residuo de ácido L- γ -glutámico que está derivatizado con un grupo palmitoilo; o una variante del inhibidor de C5, en donde la variante tiene al menos un 90% de identidad de secuencia con la secuencia central de SEQ ID N° 1, o la porción de la cadena lateral de lisina hacia el extremo C de la variante está alterada de tal manera que; (i) hay menos o más subunidades de PEG unidas a la cadena lateral de lisina hacia el extremo C de la variante en comparación con el inhibidor de C5; (ii) el grupo palmitoilo de la cadena lateral de lisina hacia el extremo C está sustituido con un ácido graso saturado o insaturado en la variante; y/o (iii) el residuo de ácido L- γ -glutámico de la cadena lateral de lisina hacia el extremo C está sustituido con un aminoácido alternativo o un conector que no es un aminoácido en la variante, (b) cloruro de sodio; y (c) fosfato de sodio, y sus usos como agentes terapéuticos.

- (62) AR107027A1
(71) RA PHARMACEUTICALS, INC.
87 CAMBRIDGE PARK DRIVE, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02140, US
(72) TRECO, DOUGLAS A.
(74) 2306
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-



(10) AR134914 A1

(21) P250100089

(22) 13/01/2025

(51) C02F 3/20, C02F 1/20, B01D 1/00

(54) DIGESTOR / DESCONTAMINADOR / OXIGENADOR / EVAPORADOR AERÓBICO SUBACUÁTICO FLOTANTE

(57) Un "digestor / descontaminador / oxigenador / evaporador aeróbico subacuático, y flotante" capaz de cumplir con diferentes objetivos: Como "digestor aerobio sumergido" permite sanear "in situ" las aguas de los ríos contaminados por residuos cloacales y orgánicos y las de las "lagunas de efluentes agropecuarios". Como sistema "descontaminador" permite estabilizar determinados efluentes industriales por oxidación de los componentes inorgánicos, y orgánicos. Como "oxigenador" de las aguas que carecen de oxígeno disuelto, permiten revivir las aguas de las granjas de algas espirulina, las de las pisciculturas, las de los pantanos, y otras. Como sistema "evaporador" trabajando en frío, permite aprovechar las particulares características físicas de las burbujas de aire, y el movimiento ascendente de las mismas, para multiplicar exponencialmente las tasas de evaporación de las piletas de evaporación de agua de mar y las tasas de las "lagunas de evaporación" de los emprendimientos para la extracción de litio. El sistema comprende unas "plataformas flotantes" de ínfimo calado, preferentemente inmundibles y agrupables que conviene sean construidas siguiendo los lineamientos de la solicitud de patente Argentina presentada el 31/10/2024 N° 20240102981, por sus ventajas económicas, porque sus piezas pueden ser de tamaños transportables prefabricadas en taller, y vinculadas entre sí a pie de obra, porque evitan la necesidad de construir un astillero en cada emplazamiento posible, y por una variedad de otras ventajas comparativas. En las variantes "off grid" (que son su mayoría), un conjunto de colectores fotovoltaicos, y/o unos generadores eléctricos pueden instalarse sobre las cubiertas, sirviendo de fuentes energéticas para unas bombas que inyectan aire a un conjunto de múltiples conductos que descienden verticalmente a diversas profundidades terminados en inyectores de burbujas. Una variante del sistema comprende un conjunto de conductos que se extienden lateralmente fuera del perímetro de las plataformas con inyectores distribuidos a lo largo de los mismos. En todos los casos el objetivo es conformar una "nube de burbujas" de grandes dimensiones. Determinadas variantes del sistema incluyen unos "recintos sumergidos" de fondos abiertos, conformados por faldones verticales que permiten replicar los procesos biológicos de los "digestores aerobios" en tierra firme. Otras variantes incluyen unos dispositivos biológicos lineales intercalados entre los conductos de aire, sobre los cuales crecen naturalmente o cultivadas en laboratorio las bacterias aerobias.

(71) SEBOK, ENRIQUE

MARTÍN LEZICA 3042 / 4, (1642) SAN ISIDRO, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) SEBOK, ENRIQUE

(74) 2125

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499

(10) AR134915 A1

(21) P250100090

(22) 13/01/2025

(51) B60R 25/20, B62D 25/10, 33/067, 33/07

(54) DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ELECTROMECAÁNICO PARA IMPEDIR LA BASCULACIÓN NO AUTORIZADA DE LA CABINA DE UN VEHÍCULO

(57) La presente solicitud de Patente de Invención propone un dispositivo de seguridad (1) que tiene como objetivo impedir la basculación de una cabina basculante (4) de un vehículo (3) (camión) con relación a su chasis (2) sin que se haya autorizado dicha acción. El dispositivo de seguridad (1) cuenta con una electroválvula N/A (8) que actúa "normalmente abierta" y una electroválvula N/C (9) que actúa "normalmente cerrada", estando ambas conectadas eléctricamente a una unidad inmovilizadora / rastreadora (10) que opera mediante los protocolos GPS / GPRS / LORA / RF / LBS (11) y que mantiene comunicación permanente con un centro de monitoreo remoto (12); el dispositivo de seguridad (1) está conformado por una cámara de circulación de aceite hidráulico (N/A y N/C) (13), una base de control de flujo N/C (14), una conexión con rosca NPT de salida (15), una conexión con rosca NPT de caudal (16), un tornillo de fijación hueco N/A (17); un tornillo de fijación hueco N/C (18), un regulador de presión (19) y una conexión con rosca NPT de entrada (20).

(71) TBLOCKER SOLUÇÕES E BLOQUEADORES PARA BASCULANTES LTDA-ME

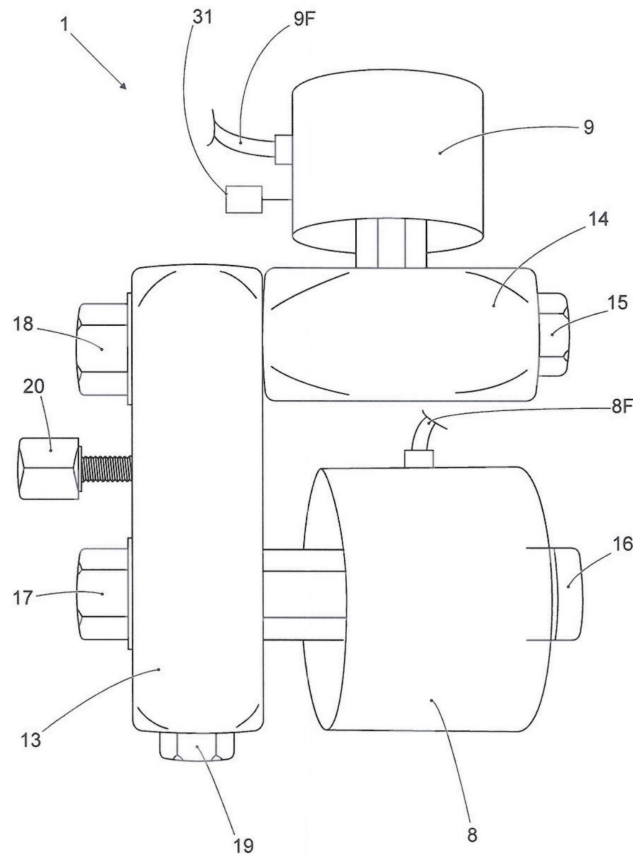
AVENIDA RUI BARBOSA, 310, SALA 9, DOWNTOWN, 06311-000 CARAPICUIBA, SP, BR

(72) DA SILVA ANDREADE, FABIO - MARCIEL LACERDA, JOSÉ - DA SILVA, HENRIQUE

(74) 502

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(10) AR134916 A1

(21) P250100091

(22) 13/01/2025

(51) B62H 3/00, 3/10

(54) MULETA ESTABILIZADORA ELÉCTRICA PARA UN MOTOVEHÍCULO Y MOTOVEHÍCULO QUE LO INCLUYE

(57) Reivindicación 1: Una muleta estabilizadora (1) para un vehículo (100), que comprende una barra extensible cuadrada (2) poseyendo internamente una varilla con rosca trapezoidal (6) con capacidad para soportar el peso del vehículo (100) dispuesto sobre engranaje cónico giratorio interno superior (5) y anillo con rosca trapezoidal interno inferior (7) caracterizado porque dicho motor (3) y dicha varilla interna (6) están dispuesto en paralelo, y dispuestos operativamente para compartir la carga del peso del vehículo (100), de tal manera que actúan simultáneamente durante las condiciones de carga, ambos ubicados sobre el lateral o los laterales del vehículos (100).

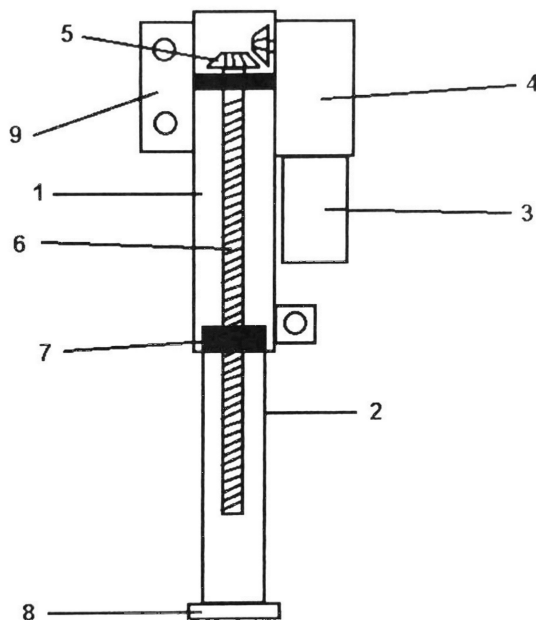
(71) ARIZAGA, CRISTIAN FEDERICO

PEDRO BALLESTER 1448, (1619) GARÍN, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

(72) ARIZAGA, CRISTIAN FEDERICO

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



(10) AR134917 A1

(21) P250100092

(22) 13/01/2025

(51) B22F 1/05, 1/054, 1/0545

(54) NANOPARTÍCULAS METÁLICAS HOMOGÉNEAS ESTABILIZADAS Y SU MÉTODO DE OBTENCIÓN POR ELECTRÓLISIS SALINA

(57) La invención está relacionada con las nanopartículas metálicas de Cu, Zn, Au, Fe, entre otros metales, y su método de obtención que son producidas por electrodeposición en una reacción electrolítica en la que se utiliza un electrodo de cobre recubierto con una capa de carbono y un electrodo del metal a elaborar. Los dos electrodos son dispuestos en una celda electrolítica común con una solución de salina, poniendo en el lugar de uno de los electrodos el electrodo de cobre recubierto con carbono. El otro electrodo consiste en una pieza no tratada específicamente, del metal cuya nanopartícula se desea sintetizar, de cobre, oro, hierro o zinc, entre otros metales. Durante el proceso de electrólisis se depositan nanopartículas del material visibles a simple vista en el fondo de la celda. Las nanopartículas metálicas se producen en pequeñas concentraciones desde trazas hasta 300 mg/litro aproximadamente. Dichas nanopartículas metálicas se utilizan en suspensión líquida y también son secadas y se utilizan en polvo sólidas en extracto seco como base para uso en áreas de la física, la química, la electrónica, la biomedicina, la industria cosmética y alimentaria.

(71) CAPART, JOAN

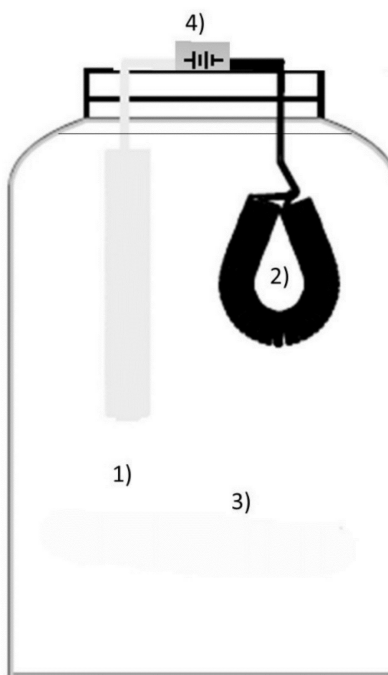
MONROE 1950, PISO 4° DTO. "A", (C1428CPF) CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR

(72) CAPART, JOAN

(74) 2069

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499





- (10) AR134918 A2
(21) P250100096
(22) 14/01/2025
(30) IN 1336/KOL/2013 26/11/2013
(51) A01N 37/34, 37/44, 43/54, 43/653, A01P 3/00
(54) COMBINACIÓN FUNGICIDA
(57) Una combinación fungicida que consiste de: (a) clorotalonil; (b) al menos un segundo fungicida seleccionado de Trifloxistrobina, Picoxistrobina, Azoxiestrobina, un inhibidor fuera de la quinona, un inhibidor de desmetilación o un inhibidor de la succinato deshidrogenasa; y (c) al menos un tercer fungicida seleccionado de ciproconazol, Pprotioconazol, Difenoconazol.
(62) AR114085A2
(71) UPL LIMITED
AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST., HALDIA, WEST BENGAL 721-602, IN
(72) DE OLIVEIRA, GILSON APARECIDO HERMENEGILDO - SHROFF, JAIDEV RAJNIKANT - SHROFF, VIKRAM RAJNIKANT
(74) 438
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-



- (10) AR134919 A2
(21) P250100097
(22) 14/01/2025
(30) IN 1336/KOL/2013 26/11/2013
(51) A01N 37/34, 37/44, 43/54, 43/653, A01P 3/00
(54) COMPOSICIÓN PARA EL CONTROL DE HONGOS
(57) Una composición para el control de hongos en plantas en donde dicha composición comprende un fungicida seleccionado de un fungicida de contacto multi-sitio; un primer fungicida sistémico y un segundo fungicida sistémico, en donde (a) el fungicida de contacto multi-sitio se selecciona de: (i) captan; (b) el primer y segundo fungicida sistémico son seleccionado de: (i) un fungicida de estrobilurina seleccionado de trifloxistrobina, picoxistrobina, azoxiestrobina o piraclostrobina; (ii) un fungicida de conazol seleccionado de protioconazol, tebuconazol, ciproconazol, metconazol y tebuconazol; y (iii) un fungicida inhibidor de la succinato deshidrogenasa seleccionado del grupo que consiste en bixafen, fluxapiraxad, y boscalid; con la condición que dicho primer y segundo fungicidas sistémicos no sean el mismo.
- (62) AR114085A2
(71) UPL LIMITED
AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST., HALDIA, WEST BENGAL 721-602, IN
(72) DE OLIVEIRA, GILSON APARECIDO HERMENEGILDO - SHROFF, JAIDEV RAJNIKANT - SHROFF, VIKRAM RAJNIKANT
(74) 438
(41) Fecha: 06/05/2026
Bol. Nro.: 1499
-



(10) AR134920 A1

(21) P250100099

(22) 15/01/2025

(30) PCT/CN2024/073377 19/01/2024

(51) H04W 24/08, 48/02, 76/28

(54) RELAJACIÓN DE MEDICIÓN

(57) Las realizaciones de ejemplo de la presente divulgación se refieren a relajación de medición. En un aspecto, un dispositivo terminal determina un ciclo de recepción discontinua (DRX) corto y un ciclo de DRX largo configurados para el dispositivo terminal. Basándose en al menos uno del ciclo de DRX corto o el ciclo de DRX largo, el dispositivo terminal determina al menos uno de (i) si se permite que el dispositivo terminal relaje una medición, o (ii) un periodo de evaluación relajado para la medición. De esta manera, el comportamiento de UE es predecible y, por lo tanto, puede mejorarse la eficiencia o eficacia de la comunicación en un sistema de comunicación.

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY

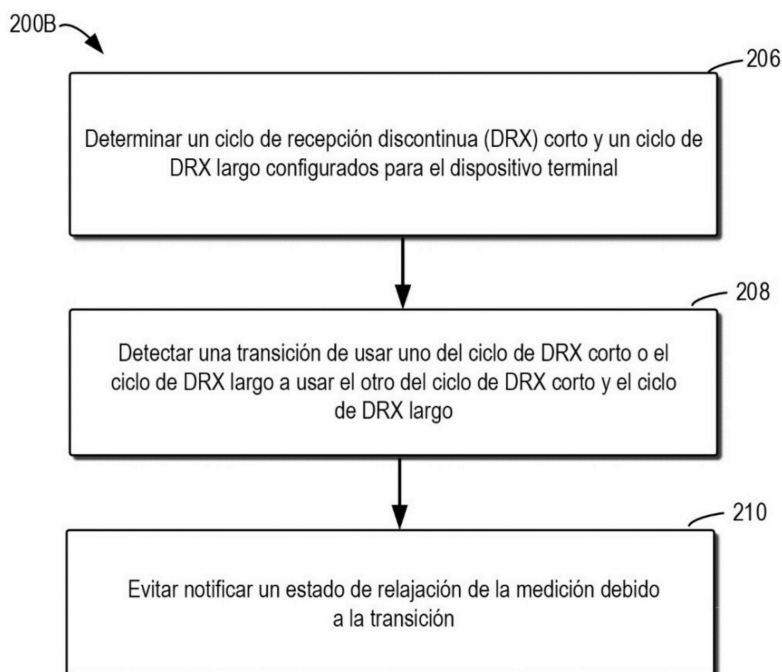
KARAKAARI 7, 02610 ESPOO, FI

(72) KOSKINEN, JUSSI-PEKKA - TURPINEN, SAMULI HEIKKI - DU, LEI - DALSGAARD, LARS

(74) 637

(41) Fecha: 06/05/2026

Bol. Nro.: 1499



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: infotrantederechos@inpi.gob.ar -
infotrantedec@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.

