



INSTITUTO NACIONAL DE LA PROPIEDAD  
INDUSTRIAL

PATENTES CONCEDIDAS EN JULIO-SEPTIEMBRE DE 2009

-----  
<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR020075B1  
#8(21) Acta N° P 19990102315  
#8(22) Fecha de Presentación 14/05/1999  
#8(24) Fecha de resolución 17/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/05/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/078972  
14/05/1998  
#8(51) Int. Cl. C12N 15/29, 15/82, C07K 14/415  
#8(54) Titulo - METODO Y CONSTRUCCION PARA  
PREPARAR UNA PLANTA TRANSGENICA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparar una  
planta transgénica monocotiledónea distinta de  
Coix que exprese un gen seleccionado  
caracterizado porque comprende los pasos de:  
(a) proveer un gen seleccionado; (b) preparar una  
construcción que contenga dicho gen ligado  
operativamente aun promotor Coix de SEQ ID  
N:8;(c) transformar una célula receptora de una  
planta monocotiledónea distinta de Coix con  
dicha construcción; y (d) regenerar una planta  
transgénica monocotiledónea que exprese dicho  
gen de dicha célula receptora.  
Siguen 45 reivindicaciones  
#8(71) Titular - DEKALB GENETICS CORPORATION  
3100 SYCAMORE ROAD, DEKALB, ILLINOIS, 60115-9600,  
US  
#8(72) Inventor - KRIZ, ALAN L. - LUETHY, MICHAEL  
- VOYLES, DALE A  
#8(74) Agente/s 627

-----  
<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047911B1  
#8(21) Acta N° P 20050100768  
#8(22) Fecha de Presentación 01/03/2005  
#8(24) Fecha de resolución 17/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/03/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/795209  
04/03/2004  
#8(51) Int. Cl. G01R 29/08  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO MOVIL HABILITADO  
POR RADIOFRECUENCIA, DISPOSICION Y  
METODO PARA DETECTAR LA PRESENCIA  
DE LA CAIDA DE UN RAYO O UN  
RELAMPAGO POR MEDIO DEL DISPOSITIVO.  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo móvil habilitado  
por radiofrecuencia que comprende: un  
componente de detección de interferencias  
electromagnéticas adaptados para detectar  
interferencias electromagnéticas en por lo menos  
un canal de radiofrecuencia, y un componente de  
procesamiento adaptado para determinar si se  
puede suponer que se haya producido la caída  
de un rayo o la ocurrencia de un relámpago en la

proximidad de dicho dispositivo móvil habilitado  
por radiofrecuencia debido a una interferencia  
electromagnética detectada por dicho  
componente de detección de interferencias  
electromagnéticas, caracterizado por el hecho de  
que dicho dispositivo móvil habilitado por  
radiofrecuencia está adaptado para usar por lo  
menos un canal de radiofrecuencia como enlace  
de comunicaciones; y dicho componente de  
detección de interferencias está adaptado para  
detectar interferencias electromagnéticas en por  
lo menos un canal de radiofrecuencia, el cual  
puede utilizar mediante dicho dispositivo de  
radiofrecuencia para un enlace de  
comunicaciones.

Siguen 28 reivindicaciones

#8(71) Titular - NOKIA CORPORATION  
KEILALAHDENTIE 4, ESPOO, FIN-02150P, FI  
#8(74) Agente/s 195

-----  
<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049896B1  
#8(21) Acta N° P 20050101942  
#8(22) Fecha de Presentación 12/05/2005  
#8(24) Fecha de resolución 17/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/05/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris NZ 532906  
13/05/2004  
#8(51) Int. Cl. G07F 13/06, 17/40, G06F 19/00  
#8(54) Titulo - DISPOSICION EXPENDEDORA DE  
BEBIDAS Y ALIMENTOS NUTRITIVOS  
PERSONALIZADOS  
#8(57) Reivindicación 1: Una disposición para  
expende una ración nutricional personalizada,  
caracterizada porque comprende: un módulo de  
almacenamiento de ingrediente; un módulo de  
procesamiento de ingrediente; un expendedor de  
porción; una interfaz del cliente; y un controlador  
enlazado operativamente con la interfaz del  
cliente y programado para controlar la operación  
del módulo de almacenamiento, el módulo de  
procesamiento y el expendedor; teniendo el  
controlador almacenado en su memoria un  
inventario de los ingredientes en el módulo de  
almacenamiento, sus composiciones y sus  
propiedades, y los datos del perfil del cliente;  
estando el controlador programado para operar  
en la siguiente manera: cuando un cliente  
selecciona una porción personalizada a través  
de la interfaz del cliente, el controlador: a) revisa  
la información almacenada en su memoria,  
fórmula una porción la cual coincide mejor con la  
porción personalizada seleccionada por el  
cliente, dentro de las restricciones  
predeterminadas ajustadas mediante su  
programación, y presenta una porción  
seleccionada al cliente para su conformación o

su modificación; b) si el cliente modifica la selección, repite el paso a) en la selección modificada y presenta la porción seleccionada resultante al cliente para su conformación o su modificación; y c) cuando el cliente ha confirmado una porción, se emiten las instrucciones a los módulos de almacenamiento y procesamiento de ingredientes y al expendedor de porciones con el fin de preparar y expender la porción.

Siguen 26 reivindicaciones

#8(71) Titular - FONTERRA CO-OPERATIVE GROUP LIMITED  
9 PRINCES STREET, AUCKLAND, NZ  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR046239B1  
#8(21) Acta N° P 20030104006  
#8(22) Fecha de Presentación 31/10/2003  
#8(24) Fecha de resolución 20/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/10/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/284702  
31/10/2002

#8(51) Int. Cl. G02C 7/04, 7/02

#8(54) Titulo - LENTES OFTALMICAS CILINDRICAS PROGRESIVAS.

#8(57) Reivindicación 1: Una lente oftálmica caracterizada porque comprende una zona óptica que tiene una periferia y un centro óptico y una potencia cilíndrica progresiva para corregir astigmatismo, donde la potencia cilíndrica cambia continuamente y progresivamente desde el centro óptico de la lente hasta la periferia de la zona óptica.

Siguen 28 reivindicaciones

#8(71) Titular - JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.  
7500 CENTURION PARKWAY, SUITE 100, JACKSONVILLE, FLORIDA, 32256, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR052095B2  
#8(21) Acta N° P 20060100273  
#8(22) Fecha de Presentación 25/01/2006  
#8(24) Fecha de resolución 20/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/01/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/354876  
30/01/2003

#8(51) Int. Cl. A01M 1/20

#8(54) Titulo - SUBSTRATO PARA SISTEMAS DISPENSADORES DE MATERIALES VOLATILES.

#8(57) Reivindicación 1: Un sustrato para ser utilizado en un dispositivo dispensador de materiales volátiles que de manera activa dispensa material volátil desde el sustrato, teniendo el dispositivo dispensador de materiales volátiles una ranura a través de la cual el sustrato puede ser insertado para cargar el sustrato en el dispositivo dispensador de volátiles, comprendiendo el sustrato: partículas granulares adheridas entre sí de manera de formar un cuerpo que tiene una red de poros y pasadizos, cuyas superficies interiores son no reactivas y no absorbentes con respecto al material volátil a ser dispensado; y un material volátil dispuesto en los poros; en el cual el sustrato toma una forma adecuada para ser insertado en la ranura; y en el cual la activación del dispositivo dispensador de volátiles libera el material volátil desde los poros, en el que el material volátil es seguidamente dispensado.

Siguen 19 reivindicaciones

#8(71) Titular - S.C. JOHNSON & SON, INC.  
1525 HOWE STREET, RACINE, WISCONSIN, 53403-2236, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR051463B4  
#8(21) Acta N° M 20050104393  
#8(22) Fecha de Presentación 20/10/2005  
#8(24) Fecha de resolución 20/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 20/10/2015  
#8(51) Int. Cl. B42D 3/04, B42F 7/06  
#8(54) Titulo - UNA CARPETA PARA PORTAR LIBROS, CUADERNILLOS, HOJAS DE APUNTES, FICHAS, PUBLICACIONES Y MATERIAL LAMINAR EN GENERAL.

#8(57) Reivindicación 1: Una carpeta para portar libros, cuadernillos, hojas de apuntes, fichas, publicaciones y material laminar en general, del tipo que incluye bolsillos interiores para alojar el material laminar a portar, estando la carpeta caracterizada porque presenta la estructura de un tríptico que comprende una porción central, que define el fondo o respaldo de la carpeta, y hojas laterales que definen, indistintamente, una primera y una segunda tapas desplegables, cada una de las cuales incluye un bolsillo portador de material laminar, proyectándose desde uno de los bordes longitudinalmente opuestos del fondo de la carpeta una solapa que se extiende parcialmente a lo largo y a lo ancho del mismo, estando articuladamente vinculadas dichas hojas laterales y dicha solapa de la carpeta por medio de respectivas franjas de articulación que determinan una distancia de separación de las hojas laterales y la solapa respecto de dicho fondo para definir una cavidad capaz de contener

libros y/o material laminar de grosor aproximado al ancho de dichas franjas de articulación.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - LA LEY SOCIEDAD ANONIMA EDITORA E IMPRESORA  
TUCUMAN 1471, CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, AR  
#8(74) Agente/s 627

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR014739B1  
#8(21) Acta N° P 19990101173  
#8(22) Fecha de Presentación 18/03/1999  
#8(24) Fecha de resolución 20/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/03/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris ES  
PCT/ES98/00067 18/03/1998  
#8(51) Int. Cl. F16B 23/00  
#8(54) Titulo - SISTEMA DE SUJECION Y APRIETE DE TORNILLOS.  
#8(57) Reivindicación 1: Sistema de sujeción y apriete de tornillos, del tipo capaz de proveer un acople rápido y seguro entre a cabeza del tornillo y la punta del destornillador o herramienta de apriete, comprendiendo dicho sistema una depresión u orificio de mortaja de configuración ahusada y de una profundidad inferior al grosor del tomillo, todo ello según el eje longitudinal del tornillo, y con una sección transversal circular con una pluralidad de tetones proyectados hacia dicho eje longitudinal, con una corriente cantidad de sectores circulares, caracterizado porque el ángulo de conicidad de la cara frontal de los tetones varía entre 5° a 15°; el ángulo de conicidad de las secciones de pared circular dispuesto entre dos tetones mutuamente adyacentes es comprendido entre 20° y 30°; y el ángulo de la pared lateral de los talones se halla comprendida entre 15° y 35°; determinando dichos valores de conicidad de contacto un efecto de cuña de superficie que define un acoplamiento rápido y seguro entre los tetones del tornillo y las aletas o pala del destornillador o herramienta de apriete.

Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CASINO Y MARIN CASMAR, S.L.  
CALLE PUERTO RICO, 6A, BAJO, MADRID, 28016, ES  
#8(72) Inventor - CASINO LORITE, FRANCISCO - CASINO SANTISO, FRANCISCO - MARIN SANCHEZ, LUIS  
#8(74) Agente/s 1001, 1010

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042228B1  
#8(21) Acta N° P 20030104377  
#8(22) Fecha de Presentación 27/11/2003

- #8(24) Fecha de resolución 21/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/11/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/374242  
25/02/2003  
#8(51) Int. Cl. F04B 39/10, F04C 29/08  
#8(54) Titulo - CONJUNTO DE VALVULA DE DESCARGA DE COMPRESOR

#8(57) Reivindicación 1: Un conjunto de válvula de descarga para un compresor, comprendiendo dicho conjunto de válvula de descarga: un conjunto de plato (18) de válvula que define un asiento de válvula de descarga; un miembro de descarga (44) movable entre una posición cerrada donde dicho miembro de válvula de descarga (44) contacta dicho asiento de válvula de descarga (42) y una posición abierta donde dicho miembro de válvula de descarga (44) esta separado de dicho asiento de válvula de descarga (42); un miembro tensionador (46) que empuja dicho miembro de válvula de descarga (44) a su posición cerrada; un retén (48) unido a dicho conjunto de plato de válvula (18) que yace sobre dicho miembro de válvula de descarga (44) para limitar el movimiento de apertura de dicho miembro de válvula de descarga (44), comprendiendo dicho retén (48): un cuerpo central circular (100) que define una cavidad (52) que se extiende dentro de una superficie inferior de dicho cuerpo central (100) dentro de la cual esta dispuesto dicho miembro tensionador (46); y un par de pestañas (102) que se extienden radialmente hacia fuera desde dicho cuerpo central circular, definiendo cada una de dicho par de pestañas una perforación (104) para unir dicho reten (48) a dicho conjunto de plato de válvula (18) y caracterizado porque: dicho miembro de válvula de descarga (44) esta dispuesto en dicha cavidad (32) y porque se provee: una cavidad anular (110) que se extiende dentro de una superficie superior de dicho cuerpo central (100), definiendo dicha cavidad anular (110) un espesor de pared más consistente para dicho retén (48).

Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC  
1675 W. CAMPBELL ROAD, SIDNEY OHIO, 45365-0669, US  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042884B1  
#8(21) Acta N° P 20040100101  
#8(22) Fecha de Presentación 15/01/2004  
#8(24) Fecha de resolución 22/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/01/2024  
#8(51) Int. Cl. G01N 27/403, 27/26, 27/27

#8(54) Título - DISPOSITIVO PARA EL MONITOREO DEL POTENCIAL REDOX EN LIQUIDOS BIOLÓGICOS.

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo para el monitoreo del potencial redox en líquidos biológicos para realizar medidas de la variable con gran número de repeticiones y en forma simultánea caracterizado por: estar conformado por celdas acrílicas de cierre hermético, en número variable, capaces de contener la muestra en solución o suspensión, con sensores de platino ubicados en su base, con orificios multipropósitos en su tapa que permiten el contacto con un electrodo de referencia y la introducción de otro tipo de electrodos y sensores, la extracción de muestras gaseosas o líquidas y la medida de producción de gas; cada disco de platino de cada celda y el electrodo de referencia se vinculan mediante conectores a un voltímetro relacionado con un software específico, permitiendo obtener gran número de valores independientes y simultáneos de la variable en intervalos de tiempo regulables y en condiciones de mínima variación físico-química del sistema estudiado, los que se registran en una computadora.

#8(71) Titular - UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

MAIPÚ 1065, ROSARIO, PCIA. DE SANTA FE 2000, AR

#8(72) Inventor - PIDELLO, ALEJANDRO

#8(74) Agente/s 0

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR052664B1

#8(21) Acta N° P 20060100444

#8(22) Fecha de Presentación 08/02/2006

#8(24) Fecha de resolución 23/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/02/2026

#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 05002620.2  
08/02/2005

#8(51) Int. Cl. H04B 1/707 H04J 11/00

#8(54) Título - PROCEDIMIENTOS PARA ASIGNAR Y PARA LA PROGRAMACIÓN DE CÓDIGOS PARA TRANSMISIONES DE DATOS ENTRE UNA ESTACIÓN RADIOTRANSMISORA Y POR LO MENOS UNA ESTACIÓN DE ABONADO EN UN SISTEMA DE RADIOCOMUNICACIONES A TRAVÉS DE UNA INTERFAZ AÉREA, ASÍ COMO DISPOSITIVO EN EL LADO DE LA RED Y ESTACIÓN RADIOTRANSMISORA PARA EL SISTEMA DE RADIOCOMUNICACIONES

#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para asignar códigos para transmisiones de datos entre una estación radiotransmisora (B1, B2) y por lo menos una estación de abonado (UE1, UE2) de un sistema de radiocomunicaciones a través de una interfaz aérea en la cual: una cantidad de M

códigos (C16,0, C16,1, C16,2, C16,15) se encuentra disponible para ser asignados, donde cada uno de los M códigos (C16,0 C16,1 C16,2, C16,15) es representable como una rama de un mismo nivel de un árbol de códigos, de manera que una primera mitad de las ramas surge desde una primera rama madre, y una segunda mitad de las ramas surge desde una segunda rama madre, una instalación (RNC) de la estación radiotransmisora (B1, B2) en el lado de la red asigna una cantidad N de códigos (C16,6, C16,7 C16,8, C16,9 C16,10) de los M códigos (C16,0, C16,1, C16,2,... C16,15), de manera que en la representación en el nivel las ramas correspondientes a los códigos (C16,6, C16,7, C16,8, C16,9, C16,10) se encuentran contiguas sin solución de continuidad, y donde rige que N es mayor o igual a dos,  $N \geq 2$ , y que M es mayor o igual a dos multiplicado por N,  $M \geq 2 * N$ , caracterizado porque en la representación en el nivel de las ramas que corresponden a los N códigos (C16,6, C16,7 ,C16,8, C16,9, C16,10), para el caso que N sea un número par,  $N/2$  ramas surgen desde la primera rama madre y  $N/2$  ramas surgen desde la segunda rama madre, -o bien  $(N-1)/2$  ramas surgen desde la primera rama madre y  $(N+1)/2$  ramas surgen desde la segunda rama madre para el caso de que N sea un número impar.

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - NOKIA SIEMENS NETWORKS GMBH & CO. KG

ST.-MARTIN-STR. 76, MUNICH, D-81541, DE

#8(72) Inventor - ULRICH, THOMAS - WOLFF, GUNTER - BREUER, VOLKER - JUNGHANNS, STEFFEN - LAMPRECHT, FRANK - SPLETT, ARMIN

#8(74) Agente/s 734

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR043189B1

#8(21) Acta N° P 20040100471

#8(22) Fecha de Presentación 16/02/2004

#8(24) Fecha de resolución 22/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/02/2024

#8(51) Int. Cl. C08L 23/04, C08F 10/02

#8(54) Título - COMPOSICION DE POLIETILENO BIMODAL Y ARTICULOS ELABORADOS A PARTIR DE LA MISMA.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición de polietileno que comprende un componente de homopolímero de etileno de bajo peso molecular (BPM) y un componente de interpolímero de etileno de elevado peso molecular (EPM), donde el componente de BPM se caracteriza porque posee una distribución de peso molecular,  $DP_{M_b}$ , inferior a aproximadamente 8 y un peso

molecular promedio, Mpb y donde la composición de polietileno se caracteriza porque posee una distribución de peso molecular bimodal, y una temperatura de transición dúctil-frágil, Tdb, inferior a 20°C.

Siguen 23 reivindicaciones

- #8(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
WASHINGTON STREET, 1790 BUILDING, MIDLAND,  
MICHIGAN, 48674, US  
#8(74) Agente/s 336

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038998B1  
#8(21) Acta N° P 20030100933  
#8(22) Fecha de Presentación 17/03/2003  
#8(24) Fecha de resolución 22/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/03/2023  
#8(51) Int. Cl. F02M 31/18  
#8(54) Titulo - CELULA ELECTROGAS DE  
COMBUSTION LIMPIA PARA AUTOMOTORES.  
#8(57) Reivindicación 1: Una célula electrogas de  
combustión limpia para automotores,  
caracterizada por un resistor de cinta nicromo en  
espiral, con pluralidad vertical de pabilos  
absorbentes de combustible entre espiras,  
conectado al acumulador eléctrico, este conjunto  
está fijado por electrodo central y otro periférico  
dentro del receptáculo cilíndrico, con boquilla de  
expulsión y otra de salida de gas del combustible.  
#8(71) Titular - AGUILAR, EDILBERTO  
SAN JUAN 1873 ESQ. ALRIC, SAN LUIS, PROV. SAN LUIS,  
5700, AR  
#8(72) Inventor - AGUILAR, EDILBERTO

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039748B1  
#8(21) Acta N° P 20030102284  
#8(22) Fecha de Presentación 25/06/2003  
#8(24) Fecha de resolución 24/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/06/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/185481  
28/06/2002  
#8(51) Int. Cl. C04B 24/12, 28/14, E04C 2/04  
#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA REALIZAR UN  
PRODUCTO DE YESO RESISTENTE AL MOHO  
Y PANEL DE YESO OBTENIDO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para realizar un  
producto de yeso resistente al moho que  
comprende, formar una lechada de yeso  
calcinado, agua en exceso de las cantidades  
necesarias para hidratar la totalidad del yeso  
calcinado para formar el dihidrato de sulfato de  
calcio y una sal de piritione soluble en agua;  
depositar la lechada en una lámina de material  
frontal; moldear la lechada en el material frontal

dentro de un panel; mantener la lechada bajo las  
condiciones suficientes para que el yeso  
calcinado reaccione con una porción de agua  
para formar un núcleo que comprende una matriz  
intertrabada de cristales de yeso fraguado;  
calentar el panel para causar la evaporación del  
agua que no reacciona con el yeso calcinado,  
estando el método caracterizado porque: dicha  
lechada incluye por lo menos 100 ppm de una sal  
de piritione soluble en agua calculada como la sal  
de sodio equivalente y en base al peso del yeso  
calcinado.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - UNITED STATES GYPSUM  
COMPANY  
125 SOUTH FRANKLIN STREET, CHICAGO, ILLINOIS,  
60606-5678, US  
#8(72) Inventor - MUSSELMAN, RODNEY PHILLIP -  
VEERAMASUNENI, SRINIVAS  
#8(74) Agente/s 908

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR034535B1  
#8(21) Acta N° P 20020102324  
#8(22) Fecha de Presentación 20/06/2002  
#8(24) Fecha de resolución 21/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 20/06/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 01203393.2  
10/09/2001, EP 01202380.0 20/06/2001  
#8(51) Int. Cl. A23L 1/40, 1/29, 1/314, 1/22, 1/325,  
1/237, A23P 1/02, 1/08  
#8(54) Titulo - UNA TABLETA DE CONDIMENTO Y/O  
DE CALDO DURA Y UN PROCEDIMIENTO  
PARA SU PRODUCCION.  
#8(57) Reivindicación 1: Una tableta de condimento y/o  
de caldo dura, caracterizada porque comprende ,  
en % en peso total de la tableta, desde 1 hasta  
20% de un aceite y posiblemente grasa, hasta  
80%, preferentemente desde 4 hasta 80% de un  
relleno molido, hasta 95% de un relleno no  
molido, desde 4% hasta 35%, preferentemente  
desde 4 hasta 20% de un fijador o un agente  
adherente, y , en % en peso total de aceite y  
grasa, hasta 40% o preferentemente hasta 30%,  
aún más preferentemente hasta 20% o incluso  
hasta 10%, e inclusive aún más preferentemente  
hasta solamente 5% o incluso hasta solamente  
1% de grasa, así como también opcionalmente  
condimento, sabores, vegetales deshidratados,  
hojas de hierbas y/o extractos de plantas.  
Siguen 7 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE  
S.A.  
VEVEY, CH-1800, CH  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049980B1  
#8(21) Acta N° P 20050102907  
#8(22) Fecha de Presentación 13/07/2005  
#8(24) Fecha de resolución 23/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/07/2025  
#8(51) Int. Cl. G10D 13/00  
#8(54) Titulo - KIT PARA MULTIPLICAR EL USO DE LAS BATERIAS MUSICALES ACUSTICAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Kit de dos piezas para multiplicar el uso de las baterías musicales acústicas utilizando cualquiera de los toms como bombo en cualquier tipo y marca de batería; a) hechas en chapa b) poseen dos abrazaderas © cada una para sujetarse a los aros metálicos de los cuerpos c) las abrazaderas © se ajustan con tornillo (D) de cabeza cuadrada d) la pieza portapedal posee un estribo (A) para sujetar el pedal o doble pedal e) el estribo (A) de la pieza portapedal posee en sus extremos tornillo pasantes con resorte contratuerca (B) la pieza para o freno tiene una inclinación hacia delante en sus extremos de apoyo posee un sistema dentado. Siguen 9 reivindicaciones  
#8(71) Titular - ALVAREZ QUINTANA, TOMAS DARWIN 327 PISO 13° DPTO "A", CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, 1414, AR  
#8(72) Inventor - ALVAREZ QUINTANA, TOMAS  
#8(74) Agente/s 0

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR045390B1  
#8(21) Acta N° P 20040103011  
#8(22) Fecha de Presentación 20/08/2004  
#8(24) Fecha de resolución 23/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 20/08/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/644638 20/08/2003  
#8(51) Int. Cl. G02C 7/04  
#8(54) Titulo - LENTES DE CONTACTO ESTABILIZADOS ROTACIONALMENTE.  
#8(57) Reivindicación 1: Una lente que comprende: una primera zona gruesa y una zona gruesa y una primera zona delgada y una segunda zona delgada dentro de la periferia del lente; un diferencial de espesor de aproximadamente 200 a aproximadamente 400µm en el que cada una de las zonas delgadas comprende una pluralidad de líneas iso-espesor dispuestas horizontalmente que van de un borde extremo a un borde interno de la zona delgada, teniendo cada línea un espesor que es diferente de cada otra línea y en el que cada una de las zonas delgadas, el espesor aumenta linealmente desde la línea extrema externa a la línea extrema interna. Siguen 24 reivindicaciones

- #8(71) Titular - JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.  
7500 CENTURION PARKWAY, SUITE 100, JACKSONVILLE, FLORIDA 32256, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037242B1  
#8(21) Acta N° P 20020103787  
#8(22) Fecha de Presentación 08/10/2002  
#8(24) Fecha de resolución 22/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/10/2022  
#8(51) Int. Cl. B60C 23/04  
#8(54) Titulo - ACOPLA NEUMATICO ROTATIVO PARA RUEDA DE VEHICULO AUTOMOTOR.  
#8(57) Reivindicación 1: Un acople neumático rotativo para una rueda, o más de una, montada en un extremo de un eje de un vehículo, para comunicar por lo menos un neumático de rueda con una disposición de control de presión de aire instalada en el vehículo, comprendiendo el acople neumático rotativo (a) un block (37) que va montado solidariamente a la rueda (39) y en cuyo interior se ha formado una cámara (45) de aire presurizado que se comunica a través de por lo menos un orificio practicado en dicho block con dicho(s) neumático(s); (b) un eje de acople (49) dentro de dicho block y atravesado axialmente por un conducto (51) que conecta dicha cámara operativamente con dicha disposición de control de presión de aire; y (c) un mecanismo de sello rotatorio dispuesto entre dicho block y dicho eje de acople para evitar normalmente la fuga de aire presurizado de dicha cámara en comunicación con el conducto axil, caracterizado porque dicho eje de acople (49) tiene un extremo conectado a una manguera (71) que a su vez se conecta con un pasaje de aire presurizado que pasa por dentro de dicho eje vehicular para comunicar dicha cámara (45) a través de dicho conducto (51) con dicha disposición de control de presión y dicho eje de acople tiene un extremo opuesto al primero citado que apoya contra un suplemento de sello (57) que forma parte de dicho mecanismo de sello rotatorio, y dicho block está provisto de una abertura de venteo (77) de dicha cámara (45) y dicho conducto axil (51), normalmente cerrada por dicho mecanismo de sello rotatorio y capaz de abrirse ante un desplazamiento axil predeterminado de dicho eje de acople (49). Siguen 7 reivindicaciones  
#8(71) Titular - COL-VEN S.A.  
RUTA 11 KM. 814, GUADALUPE NORTE, PROV. DE SANTA FE, AR  
#8(72) Inventor - COLUSSI, RAFAEL A . - VENICA, NESTOR J.  
#8(74) Agente/s 745

-----  
<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041874B1  
#8(21) Acta N° P 20030103970  
#8(22) Fecha de Presentación 30/10/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/10/2023  
#8(51) Int. Cl. A01B 73/02, B60P 3/00  
#8(54) Titulo - UNIDAD DE TRANSPORTE PARA MAQUINARIA AGRICOLA  
#8(57) Reivindicación 1: Una unidad de transporte para maquinaria agrícola del tipo que comprende maquinaria en general para laboreo del suelo, sembradoras y lo similar, estando dicha unidad caracterizada porque comprende al menos una barra principal que incluye, en una porción media de la misma, al menos una placa de soporte a la cual se conectan los extremos de un par de cilindros hidráulicos cuyos extremos opuestos se conectan a un paralelogramo deformable que está montado pivotantemente en cada uno de un par de extremos de la barra principal, presentando cada paralelogramo deformable un extremo exterior conectado a una base de montaje de rueda donde está colocada una rueda dotado con giro omnidireccional.

Siguen 4 reivindicaciones

#8(71) Titular - GIORGI, HUGO HECTOR  
BV. INDEPENDENCIA 644, FUENTES, PROV. DE SANTA FE, 2123, AR  
#8(74) Agente/s 772  
-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037148B1  
#8(21) Acta N° P 20020104113  
#8(22) Fecha de Presentación 30/10/2002  
#8(24) Fecha de resolución 23/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/10/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 101 53 737.9  
31/10/2001  
#8(51) Int. Cl. C07D 235/20, A61K 31/4184, A61P 9/12  
#8(54) Titulo - SAL SÓDICA CRISTALINA DE TELMISARTAN, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACIÓN Y COMPUESTOS UTILIZADOS EN DICHO PROCEDIMIENTO, USO DE LA MISMA PARA LA PREPARACIÓN DE UN MEDICAMENTO Y FORMULACIONES FARMACÉUTICAS QUE LA CONTIENEN.  
#8(57) Reivindicación 1: Sal sódica cristalina de Telmisartan de la fórmula (FORMULA I) caracterizada por un punto de fusión de T=245+/-5°C y porque en el diagrama de Rayos X en polvo tiene, entre otros, los valores característicos d= 20,95 Å, 17,72 Å., 13,97 Å y 13,63 Å.

Siguen 5 reivindicaciones

#8(71) Titular - BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG  
BINGER STRASSE 173, INGELHEIM AM RHEIN, 55216, DE  
#8(72) Inventor - HOF, IRMGARD - DONSBACH, KAI  
#8(74) Agente/s 194  
-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037258B1  
#8(21) Acta N° P 20020104233  
#8(22) Fecha de Presentación 06/11/2002  
#8(24) Fecha de resolución 23/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 06/11/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 01 14710  
14/11/2001  
#8(51) Int. Cl. B01D 53/047, 53/04, C01B 3/56  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE GAS DE SINTESIS.  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento de purificación de gas de síntesis a base de hidrógeno y de monóxido de carbono y/o de nitrógeno contaminado por dióxido de carbono y una o varias otras eventuales impurezas, que comprende uno o varios ciclos que incluyen las etapas sucesivas siguientes: a) hacer pasar la mezcla gaseosa que se trata de purificar por una zona de adsorción que comprende: un adsorbente susceptible de adsorber selectivamente el dióxido de carbono, que comprende al menos una zeolita X del tipo faujasita de relación Si/Al próxima a 1, de preferencia comprendida entre 0,9 y 1,1, y ventajosamente oscilante entre 1 y 1,05, de la cual al menos un 70% y de preferencia al menos un 90% de los emplazamientos intercambiables están ocupados por iones de sodio; estando ocupados el resto de los emplazamientos catiónicos por cationes de tipo K, Ca, o por otros cationes mono- y/o polivalentes (magnesio, estroncio, bario, lantánidos o tierras raras, etc.) - uno o varios otros adsorbentes, susceptibles de adsorber selectivamente cada una de las impurezas, tales como el agua, los hidrocarburos y/o los NO<sub>x</sub>, siendo los adsorbentes bien sea mezclados íntimamente o bien en forma de lechos distintos en capas sucesivas, b) desorber el dióxido de carbono y la o las otras impurezas adsorbidas sobre el o los adsorbentes descritos en a) por instauración de un aumento de temperatura y/o de una disminución de presión pudiendo esta etapa completarse por una fase de purga que consiste en reciclar una parte del gas purificado, c) subir en presión la indicada zona de adsorción por introducción de una corriente de gas purificado por la salida de la zona de adsorción y/o refrigerar la zona de adsorción por barrido de gas frío purificado.



Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CECA S.A.  
4/8 COURS MICHELET, PUTEAUX, 92800, FR  
#8(72) Inventor - BANCON, STEPHANE - REMI, LE  
BEC  
#8(74) Agente/s 1077

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037537B1  
#8(21) Acta N° P 20020104411  
#8(22) Fecha de Presentación 15/11/2002  
#8(24) Fecha de resolución 24/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/11/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 102 29 101.2  
25/06/2002, AT A 1806/01 16/11/2001  
#8(51) Int. Cl. B01D 53/73, B01J 10/00  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA PURIFICAR  
GASES DE ESCAPE DE UN REACTOR DE  
MELAMINA.  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para la  
purificación de gases de escape provenientes de  
un reactor de melamina de alta presión con  
formación de productos precursores de la  
melamina, donde en una primera etapa se ponen  
en contacto los gases de escape con una urea  
fundida circulante que contiene productos  
precursores de la melamina y NH<sub>3</sub> y en una  
segunda etapa, con urea fundida fresca.

Siguen 14 reivindicaciones

- #8(71) Titular - AGROLINZ MELAMIN GMBH  
ST. PETER-STRASSE 25, LINZ, A-4021, AT  
#8(74) Agente/s 1102

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR052526B4  
#8(21) Acta N° M 20050104505  
#8(22) Fecha de Presentación 27/10/2005  
#8(24) Fecha de resolución 24/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/10/2015  
#8(51) Int. Cl. A63B 67/04; A47B 3/08, 25/00  
#8(54) Titulo - MESA PLEGABLE  
#8(57) Reivindicación 1: Mesa plegable, del tipo de las  
usadas preferiblemente para ping pong, y está  
constituída por una estructura seccionada por lo  
menos en dos elementos preferentemente  
cuadrangulares abisagrados entre si,  
caracterizada porque esta provista de una  
pluralidad de patas, también abisagradas y  
soportes previstos de sendas ruedas, capaces de  
pivotear, los cuales están abisagrados a la  
estructura, estando la dicha estructura provista  
de una pluralidad de trabas.  
#8(71) Titular - VILA, ROGELIO MARIO  
MORENO 5619, ROSARIO, PROV. DE SANTA FE, AR  
#8(72) Inventor - VILA, ROGELIO MARIO

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR046894B1  
#8(21) Acta N° P 20040104670  
#8(22) Fecha de Presentación 15/12/2004  
#8(24) Fecha de resolución 24/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/12/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 103 59 747.6  
19/12/2003  
#8(51) Int. Cl. B24D 5/12, 7/14  
#8(54) Titulo - MUELA ABRASIVA DE DESBASTE  
#8(57) Reivindicación 1: Una muela abrasiva de  
desbaste que comprende -un grano abrasivo (11)  
ligado por medio de aglutinante, -una armadura  
(15,14) respectivamente dispuesta de forma  
adyacente a la cara superior (13) y la cara inferior  
(12), -otras armaduras (18, 19) incrustadas en el  
grano abrasivo (11); -un orificio central (4); -un  
eje central (6); -un perímetro exterior (9); -una  
zona de trabajo (23) situada radialmente por  
fuera; -un espesor ( c ), y -presenta un diámetro  
exterior (D1) al que, en relación con el espesor  
8c) se aplica:  $10c = D1$ ; caracterizada porque  
comprende, al menos, dos capas (16,17) de  
grano abrasivo (11) ligado que están reforzadas  
a ambos lados en dirección al eje central (6) por  
una armadura (15, 19, 14, 18) respectivamente;  
porque entre las capas adyacentes entre sí  
(16,17) está dispuesta una capa de separación  
anular (20, 20') que se extiende hasta acercarse  
al perímetro exterior (9) y define el área de  
trabajo (23), con un diámetro exterior (D20) y un  
diámetro interior (d20) y un espesor ( e ), que  
espera las capas adyacentes entre sí (16, 17)  
pero que las apoya una contra en dirección al eje  
central (6); y porque la capa de separación (20,  
20') se extiende a través de la zona de trabajo  
(23), aplicándose:  $0,2=d20/D1=0,65$ .

Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - AUGUST RÜGGERBERG GMBH & CO  
KG  
HAUPTSTRASSE 13, D-51709, MARIENHEIDE, DE  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR256248V1  
#8(21) Acta N° P 308938  
#8(22) Fecha de Presentación 08/10/1987  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/07/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 1986-204371  
08/10/1986  
#8(51) Int. Cl. C07D 337/14, C07C 321/30, A61K  
31/38, A61P 29/00

#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDO 2-(10,11-DIHI-DRO-10-OXODIBENZO (B,F)TIEPIN-2-IL) PROPIÓNICO Y UN COMPUESTO HALOACETAL DE APLICACIÓN EN DICHO PROCEDIMIENTO

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para la preparación de ácido 2- (10, 11-dihidro-10-oxodibenzo(b, f)tiepin-2-il)propiónico, que tiene la fórmula (1) caracterizado porque comprende los pasos de: hacer reaccionar un derivado de propiofenona que tiene la fórmula (2) en la cual  $R^1$  es hidrógeno o un grupo alquilo de 1 a 6 átomos de carbono, con un agente de halogenación para formar un compuesto halocetona que tiene la fórmula (3) en la cual  $R^1$  tiene el significado dado precedentemente; hacer reaccionar el compuesto halocetona con un alcohol primario que tiene la fórmula  $R^2OH$  en la cual  $R^2$  es un grupo alquilo de 1 a 6 átomos de carbono, y un ortoformiato que tiene la fórmula (5):  $HC(OR^2)$  en la cual  $R^2$  tiene el significado dado precedentemente, para formar un compuesto haloacetal que tiene la fórmula (6) en la cual  $R^1$  y  $R^2$  tienen ambos los significados dados precedentemente, y  $R^1$  es igual que  $R^2$  cuando  $R^1$  de la fórmula (2) es hidrógeno, y X es un átomo de halógeno; convertir en compuesto haloacetal en presencia de un haluro de zinc en un éster de ácido dicarboxílico que tiene la fórmula (7) en la cual  $R^1$  y  $R^2$  tienen ambos los significados dados precedentemente; e hidrolizar el éster de ácido dicarboxílico para dar un ácido dicarboxílico que tiene la fórmula (8); y convertir el ácido dicarboxílico en presencia de un agente de condensación en el ácido 2-(10,11-dihidro-10-oxodibenzo(b, f)tiepin-2-il)propiónico.

Siguen 22 reivindicaciones

#8(71) Titular - NIPPON CHEMIPHAR CO. LTD.  
2-2-3 IWAMOTO-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO, JP

#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR042915B1

#8(21) Acta N° P 20040100197

#8(22) Fecha de Presentación 23/01/2004

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/01/2024

#8(51) Int. Cl. A01C 7/20, 11/00

#8(54) Titulo - DOSIFICADOR DE SEMILLA PARA PLANTADORA DE CAÑA DE AZUCAR

#8(57) Reivindicación 1: Dosificador de semilla para máquina plantadora de caña de azúcar, del tipo que utiliza tallos enteros de caña caracterizado porque los troza y distribuye uniformemente en el fondo del surco, mediante una cinta o cadena transportadora de cañas enteras de a brazadas,

que avanza de a pasos de longitud ajustable, corta los tallos con una sierra circular que avanza y se retira automáticamente, realizando los ciclos de avance y corte a una velocidad que permite regular la densidad tallos plantados, los tallos trozados caen por gravedad en una segunda cinta o cadena que tiene ranuras paralelas a lo largo donde encajan longitudinalmente los tallos y un rodillo giratorio que retiene los tallos sobrantes, terminando la cinta en un embudo por donde caen los tallos por gravedad y orientados hacia el surco.

#8(71) Titular - SAVINO, GUILLERMO VICENTE

PASAJE ENZO BORDABEHERE 33, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, PROV. TUCUMAN, 4000, AR

#8(72) Inventor - SAVINO, GUILLERMO VICENTE - SAVINO, GUILLERMO VICENTE

#8(74) Agente/s 0

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR005582B1

#8(21) Acta N° P 19970100343

#8(22) Fecha de Presentación 29/01/1997

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/01/2017

#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 96020805 02/02/1996

#8(51) Int. Cl. C07F 9/6518, 9/6558, A61K 31/675, A61P 31/10

#8(54) Titulo - UN COMPUESTO DERIVADO DE TRIAZOL, USO DEL MISMO EN LA FABRICACION DE UN MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE INFECCIONES FUNGICAS, PROCEDIMIENTO Y COMPUESTO PARA PRODUCIRLO, FORMULACIÓN FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE, Y UN PROCEDIMIENTO PARA MEJORAR LA SOLUBILIDAD ACUOSA DE UN COMPUESTO ANTIFUNGICO DE TRIAZOL

#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto derivado de triazol de fórmula (1)  $R^1-OP(O)(OH)_2$  en la que  $R^1$  representa la porción no hidroxílica de un compuesto antifúngico de triazol del tipo que comprende un grupo hidroxilo terciario; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

Siguen 12 reivindicaciones

#8(71) Titular - PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS

LA TOUCHE HOUSE, INTERNATIONAL FINANCIAL SERVICES CENTRE, DUBLIN 1, IE

#8(72) Inventor - STUART GREEN - MARTHA H. MURTIASHAW - PETER T STEPHENSON

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR043732B1  
#8(21) Acta N° P 20040100712  
#8(22) Fecha de Presentación 05/03/2004  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/03/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/452898  
07/03/2003  
#8(51) Int. Cl. C08L 83/06, 83/10, G02B 1/04 , C08K  
5/05  
#8(54) Titulo - DILUYENTES PARA FORMAR  
ARTICULOS DE HIDROGEL DE SILICONA  
TRANSPARENTES Y HUMECTANTES.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición  
caracterizada porque comprende por lo menos  
un componente que contiene silicona, por lo  
menos un componente hidrofílico, un polímero  
hidrofílico de alto peso molecular y un diluyente  
con un valor alfa de 0,05 a 1 y un parámetro de  
solubilidad de Hansen,  $\chi$ , menor de 10, donde  
dicha composición forma una mezcla  
transparente a una temperatura de reacción  
seleccionada en donde la temperatura de  
reacción es de hasta 75° C.  
Siguen 32 reivindicaciones  
#8(71) Titular - J & J VISION CARE, INC.  
NEW BRUNSWICK, NUEVA JERSEY, 08903, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038969B1  
#8(21) Acta N° P 20030100883  
#8(22) Fecha de Presentación 13/03/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/03/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 02380057.6  
14/03/2002  
#8(51) Int. Cl. C01B 15/029, B01J 31/0, 23/44  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DE  
PEROXIDO DE HIDROGENO.  
#8(57) Reivindicación 1: un procedimiento,  
caracterizado porque el procedimiento  
comprende hacer reaccionar hidrógeno y oxígeno  
en presencia de un disolvente y de un catalizador  
que comprende esencialmente un metal o una  
mezcla de metales soportados sobre una resina  
ácida que no contiene halógenos, seleccionada a  
partir del grupo consistente en metales de los  
grupos VII a IX de la tabla periódica.  
Siguen 17 reivindicaciones  
#8(71) Titular - REPSOL QUIMICA, S.A.  
PASEO DE LA CASTELLANA 278 - 280, MADRID, 28046, ES  
#8(72) Inventor - BLANCO BRIEVA, GEMA - CANO  
SERRANO, ENCARNACION - DE FRUTOS  
ESCRIG, PILAR - CAMPOS MARTIN, JOSE  
MIGUEL - GARCIA FIERRO, JOSE LUIS  
#8(74) Agente/s 1010

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033199B1  
#8(21) Acta N° P 20020101063  
#8(22) Fecha de Presentación 22/03/2002  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/03/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/278506  
23/03/2001  
#8(51) Int. Cl. A23F 5/46, 5/24, 3/40, A23L 1/22, 1/234,  
3/34, 3/3526, 3/3535, A23G 1/00  
#8(54) Titulo - COMPONENTES ESTABILIZADOS  
QUE PROVEEN AROMA Y PRODUCTOS  
ALIMENTICIOS QUE CONTIENEN DICHS  
COMPONENTES  
#8(57) Reivindicación 1: Un componente estabilizado  
que provee aroma, caracterizado porque  
comprende un componente que provee aroma en  
forma de un gas, líquido o polvo, y un agente  
estabilizante de un nucleófilo que contiene al  
menos un átomo que tiene al menos un solo par  
de electrones, estando el agente estabilizante  
presente con el componente que provee aroma  
en una cantidad suficiente para interactuar  
químicamente con los compuestos en el  
componente que provee aroma para : (a) proveer  
cantidades aumentadas de compuestos  
deseables que imparten características  
sensoriales o de sabor deseables al aroma, o (b)  
reducir la cantidad de compuestos indeseables  
que suprimen las características de sabor  
deseables o que contribuyen a, o generan  
características sensoriales o de sabor  
indeseables en el aroma, en donde el agente  
estabilizante esta presente con el componente  
que provee aroma antes de combinar el  
componente estabilizado que provee aroma con  
un componente adicional de un alimento, bebida,  
material formador de alimento o material  
formador de bebida y opcionalmente con un  
líquido para formar un producto para consumo el  
cual contiene un aroma mejorado o realizado  
comparado con un componente no estabilizado  
que provee aroma.  
Siguen 14 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE  
S.A.  
VEVEY, CH-1800, CH  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR048591B1  
#8(21) Acta N° P 20050101272  
#8(22) Fecha de Presentación 31/03/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/03/2025

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/815289  
01/04/2004

#8(51) Int. Cl. E05B 27/04, 29/04

#8(54) Titulo - METODO PARA READAPTAR UNA  
CERRADURA A UNA NUEVA LLAVE.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para readaptar una cerradura a una nueva llave, caracterizado porque comprende los pasos de: proporcionar una cerradura que tiene una caja de cilindro de cerradura, un primer eje, y un conjunto de cilindro insertable, incluyendo el conjunto de cilindro insertable una barra guía y una pluralidad de primeros miembros pernos y una pluralidad de segundos miembros pernos, estando cada uno de los primeros miembros pernos acoplado con uno de los segundos miembros pernos asociado a fin de inhibir el movimiento relativo entre éstos a lo largo del primer eje; insertar una primera llave con un primer perfil de llave con el conjunto de cilindro insertable para alinear los segundos miembros pernos en una orientación predeterminada; rotar el conjunto de cilindro insertable con respecto a la caja del cilindro de cerradura para mantener los segundos miembros pernos en la orientación predeterminada; mover la barra guía paralelamente a dicho primer eje; mover la barra guía transversalmente a dicho primer eje para desacoplar los primeros miembros pernos de los segundos miembros pernos para permitir el movimiento relativo entre ellos a lo largo del primer eje; retirar la primera llave del conjunto del cilindro insertable; insertar una segunda llave con un segundo perfil de llave en el conjunto del cilindro insertable para reposicionar al menos uno de los primeros miembros pernos en relación con un miembro perno respectivo de los segundos miembros pernos a lo largo del primer eje; siendo el segundo perfil de llave diferente del primer perfil de llave; reacoplar cada uno de los primeros pernos al miembro perno respectivo de los segundos miembros pernos.

Siguen 3 reivindicaciones

#8(71) Titular - NEWFREY LLC.  
1207 DRUMMOND PLAZA, NEWARK, DELAWARE, 19711,  
US

#8(72) Inventor - CHONG, GERALD - ARMSTRONG,  
STEVEN

#8(74) Agente/s 1036

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR044228B1

#8(21) Acta N° P 20040101279

#8(22) Fecha de Presentación 16/04/2004

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/04/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/414848  
16/04/2003

#8(51) Int. Cl. A23P 1/12, A21D 6/00, A23L 1/27

#8(54) Titulo - APARATO PARA PRODUCIR  
ALIMENTOS COLOREADOS

#8(57) Reivindicación 1: Un aparato para producir alimentos coloreados en la extrusión del proceso de manufactura, caracterizado porque comprende la combinación de: (a) un aparato de extrusión que posee un puerto de suministro de fluidos; (b) un tubo de suministro de fluido que provee comunicación de fluidos entre dicho puerto de suministro y una fuente del fluido; dicho tubo de suministro de fluido comprende un mecanismo de bombeo para reglar el flujo del fluido desde dicha fuente; (c) un sistema de inyección de aditivos que provee comunicación de fluidos con el tubo de suministro desde dicho mecanismo de bombeo, donde dicho sistema de inyección comprende: (i) una pluralidad de tanques de suministro, cada uno de los cuales contiene una sustancia comestible aditiva de distinto color; (ii) un inyector múltiple con una pluralidad de puertos de inyección, donde cada uno ellos consta de un conducto que conecta uno de los tanques de suministro que comunica fluidos con dicho tubo de suministro de fluidos; (iii) un mecanismo de medición ubicado en cada uno de los conductos donde actúa en forma selectiva abriendo o cerrando el conducto; (iv) un sensor de flujo vinculado con dicho tubo de suministro de fluidos y que se encuentra posicionado debajo de dicho inyector múltiple, que mide el flujo del resultante combinado y aditivo antes de entrar en aparato de extrusión; y (v) un mecanismo de control operable para recibir una señal de flujo desde dicho sensor de flujo, y mandar una señal de control dicho mecanismo de bombeo y dicho mecanismo de medición, donde dicha señal de control regula el ritmo de dicho mecanismo de bombeo y el operar de cada mecanismo de medición para abrir o cerrar cada conducta o de acuerdo con una secuencia de tiempo estipulado; y donde dicho mecanismo de control ajusta dicha señal de control en respuesta a dicha señal de flujo para mantener el resultante fluido combinado y aditivo a una velocidad de flujo constante.

Siguen 21 reivindicaciones

#8(71) Titular - FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC.  
7701 LEGACY DRIVE, TEXAS, PLANO, 75024-4099, US

#8(72) Inventor - SUTARIA, DEVANG JITENDRA -  
BORTONE, EUGENIO - HANSON, PERRY

#8(74) Agente/s 1041

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR018171B1

#8(21) Acta N° P 19990101400

#8(22) Fecha de Presentación 29/03/1999

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/03/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/163768  
30/09/1998, US 09/163769 30/09/1998  
#8(51) Int. Cl. C07D 495/04, A61K 31/551, A61P  
25/18,/(C07D 495/04;333:00,243:00)  
#8(54) Titulo - COMPUESTOS DE 2-METIL-4-(4-  
METIL-1-PIPERAZINIL)10 H-TIENO [2,3-B] [1.5]  
BENZODIAZEPINA-OLANZAPINA- COMO SAL  
PAMOATO DE LA MISMA, SOLVATOS DE  
DICHA SAL Y USO DE LOS MISMOS PARA  
PREPARAR COMPOSICIONES PARA EL  
TRATAMIENTO DE ANIMALES, INCLUSIVE AL  
HOMBRE QUE PADECE PSICOSIS, MANIAS  
AGUDAS O ESTADOS LEVES DE ANSIEDAD.  
#8(57) Reivindicación 1: Compuestos de 2metil-4-(4-  
metil-1-piperazinil) 10H-tieno [2,3-b] [1.5]  
benzodiazepin, caracterizados porque es la sal  
pamoato de la misma y los solvatos de dicha sal.  
Siguen 6 reivindicaciones  
#8(71) Titular - ELI LILLY AND COMPANY  
9330 LILLY CORPORATE CENTER, INDIANAPOLIS,  
INDIANA, 46285, US  
#8(74) Agente/s 336

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR035888B1  
#8(21) Acta N° P 20020101728  
#8(22) Fecha de Presentación 13/05/2002  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/05/2022  
#8(51) Int. Cl. C12S 1/00, C12N 1/26  
#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA TRATAR UNA  
COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE UNO O  
MÁS ALCANOS CON EL OBJETO DE  
INCREMENTAR EL VOLUMEN DE LA  
COMPOSICIÓN Y UN MÉTODO PARA TRATAR  
UN PETRÓLEO CRUDO QUE COMPRENDE  
ALCANOS PARA INCREMENTAR EL  
VOLUMEN DEL PETRÓLEO CRUDO.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para tratar una  
composición que comprende uno o mas alcanos  
con el objeto de incrementar el volumen de la  
composición, caracterizado porque comprende  
los pasos de: (a) introducir en la composición uno  
o mas microorganismos seleccionados de un  
grupo que consiste en microorganismos  
aeróbicos, microorganismos facultativos, y  
combinación de ambos, y mantener las  
condiciones de reacción entre los  
microorganismos y la composición efectivas para  
carboxilar una cantidad sustancial de alcanos vía  
terminal y beta oxidación y formar así una  
composición intermedia que comprende ácidos  
carboxílicos terminales, (b) introducir uno o mas  
microorganismos anaeróbicos en la composición  
intermedia, crear y mantener condiciones de  
reacción anaeróbicas entre los microorganismo

anaeróbicos y la composición intermedia  
efectivas para descarboxilar una cantidad  
sustancial de ácidos carboxílicos terminales y así  
formar una segunda composición, y (c) repetir  
secuencialmente los pasos (a) y (b) por lo menos  
una vez de modo tal que la composición tratada  
es de volumen incrementado.

Siguen 39 reivindicaciones

#8(71) Titular - MICROBES, INC.  
1330 LAKE ROBBINS DRIVE, SUITE 220, THE  
WOODLANDS, TEXAS, 77380, US  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR023591B1  
#8(21) Acta N° P 20000101912  
#8(22) Fecha de Presentación 24/04/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/04/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP H11-114985  
22/04/1999  
#8(51) Int. Cl. A01N 47/44, 53/08  
#8(54) Titulo - COMPOSICIONES PARA EL  
CONTROL DE CUCARACHAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición de control  
de las cucarachas caracterizada por comprender  
1-metil-2-nitro-3-[(3-tetrahidrofuril) metil]  
guanidina y por lo menos un compuesto de la  
fórmula (1) en la cual R<sup>1</sup> representa un átomo  
halógeno o un grupo metilo, R<sup>2</sup> representa un  
átomo halógeno o un grupo metilo y R<sup>3</sup>  
representa un átomo de hidrógeno o un grupo  
ciano, como ingredientes activos.

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - SUMITOMO CHEMICAL COMPANY  
LIMITED.  
5-33, KITAHAMA-4-CHOME, CHUO-KU OSAKA, 541-8550,  
JP  
#8(74) Agente/s 545

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR023816B1  
#8(21) Acta N° P 20000102076  
#8(22) Fecha de Presentación 28/04/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/04/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 199 22 406.4  
14/05/1999  
#8(51) Int. Cl. A01N 25/10,25/18, 53/06,  
#8(54) Titulo - COMPOSICIONES COLOREADAS  
INSECTICIDAS DE BASE POLIMERA Y EL USO  
DE LAS MISMAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Composiciones insecticidas  
de base polímera que contienen colorante,  
caracterizadas porque el colorante contiene al

menos un compuesto de fórmula (FORMULA II) en la que X, Y significan independientemente entre sí CN o NO<sub>2</sub>, y R un resto aromático dado el caso substituido, con la condición de que no se cumpla X=Y=NO<sub>2</sub>.

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - S.C. JOHNSON & SON, INC,  
1525 HOWE STREET, RACINE, WISCONSIN, 53403-2236,  
US

#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR034457B1

#8(21) Acta N° P 20020102186

#8(22) Fecha de Presentación 10/06/2002

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 10/06/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/296848  
08/06/2001

#8(51) Int. Cl. F25J 3/02

#8(54) Titulo - PROCESO PARA LICUAR UN FLUJO DE GAS NATURAL QUE CONTIENE METANO Y COMPONENTES DE HIDROCARBUROS MÁS PESADOS.

#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para licuar un flujo de gas natural que contiene metano y componentes de hidrocarburos mas pesados donde (a) dicho flujo de gas natural se enfría bajo presión para condensar por lo menos una porción del mismo y formar un flujo condensado, y (b) dicho flujo condensado se expande a presión inferior para formar dicho flujo condensado se expande a presión inferior para formar dicho flujo condensado se expande a presión inferior para formar dicho flujo de gas natural licuado, caracterizado porque (1) dicho flujo de gas natural se trata en uno o mas pasos de enfriamiento, (2) dicho flujo de gas natural enfriado se expande a una presión intermedia y de allí en adelante es dirigido a una posición de alimentación de columna intermedia sobre una columna de destilación en donde dicho flujo se separa en un flujo de destilación de vapor mas volátil y una fracción relativamente menos volátil que contiene una porción principal de dichos componentes de hidrocarburos mas pesados, (3) un flujo de destilación de vapor es retirado de una región de dicha columna de destilación que se encuentra debajo de dicho flujo de gas natural y es enfriado lo suficiente para condensar por lo menos una parte del mismo, formando de este modo un flujo de vapor y un flujo líquido, (4) por lo menos una porción de dicho flujo de gas natural enfriado y expandido se encuentra íntimamente en contacto por lo menos con parte de dicho flujo líquido en la columna de destilación, (5) dicho flujo de vapor se combina con dicho flujo de destilación de vapor mas volátil

para formar una fracción de gas residual volátil que contiene una porción principal de dichos metano y componentes mas livianos, y (6) dicha fracción de gas residual volátil es enriada bajo presión para condensar por lo menos una porción de la misma y formar de este modo dicho flujo condensado.

Siguen 16 reivindicaciones

#8(71) Titular - ORTLOFF ENGINEERS, LTD.

415 W. WALL, SUITE 2000, MIDLAND, TEXAS, 79701-4438,  
US

#8(72) Inventor - WILKINSON, JOHN D. - CUELLAR,  
KYLE T. - HUDSON, PAUL

#8(74) Agente/s 627

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR023989B1

#8(21) Acta N° P 20000102331

#8(22) Fecha de Presentación 15/05/2000

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/05/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 199 22 462.5  
17/05/1999

#8(51) Int. Cl. C07D 235/02, A61K 31/4184, A61P  
29/00, 37/08

#8(54) Titulo - DERIVADOS DE ESPIROIMIDAZOLIDINA, SU PROCESO DE PREPARACIÓN, LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN Y SU UTILIZACIÓN PARA LA PREPARACIÓN DE UN MEDICAMENTO.

#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado por la fórmula (I) en la cual R1 es hidrógeno o metilo; R2 es fenilo no sustituido o fenilo sustituido con un grupo metilendioxi o un grupo etilendioxi, fenilo sustituido por uno o dos grupos alcoxilo C<sub>1-4</sub>, o alquilo de 1 a 4 átomos de carbono; X es -CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>- ó -CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>, pudiendo uno de los grupos CH<sub>2</sub> en estos dos residuos, ser sustituido por un grupo carbonilo C=O; W es isopropilo o ciclopropilo; V es hidrógeno o metoxi; E es -CO-R<sup>3</sup>, -CO-H, -CH<sub>2</sub>-O-R<sup>4</sup>, -CH<sub>2</sub>-O-CO-R<sup>4</sup>, -CH<sub>2</sub>-O-CO-O-R<sup>5</sup> ó 5-tetrazolilo; R<sup>3</sup> es hidroxilo, alcoxi C<sub>1-10</sub>, fenil-alcoxi C<sub>1-8</sub>, feniloxi, alquil C<sub>1-8</sub>-carboniloxi-alcoxi C<sub>1-6</sub>, fenilcarboniloxi-alcoxi C<sub>1-6</sub>, fenil-alquilcarboniloxi-alcoxi C<sub>1-6</sub>, alcoxi C<sub>1-8</sub>-carboniloxi-alcoxi C<sub>1-6</sub>, feniloxi-carboniloxi-alcoxi C<sub>1-6</sub>, fenil-alcoxi C<sub>1-6</sub>, fenil-alcoxi C<sub>1-6</sub>-carboniloxi-alcoxi C<sub>1-6</sub>, amino, mono-alquil C<sub>1-10</sub>-amino-, di-(alquil C<sub>1-10</sub>-)amino- o R<sup>4</sup>R<sup>4</sup>N-CO-alcoxi C<sub>1-10</sub>- en lo cual los residuos R<sup>4</sup> son independientemente entre sí y pueden ser iguales o diferentes entre sí; R<sup>4</sup> es hidrógeno, alquilo de 1 a 10 átomos de carbono, fenilo o fenil-alquilo C<sub>1-8</sub>; R<sup>5</sup> tiene uno de los significados de R<sup>4</sup>, con la excepción de hidrógeno; fenilo presente en los grupos R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> es un residuo fenilo no sustituido o un residuo fenilo sustituido

por uno o más sustituyentes, iguales o diferentes entre sí, seleccionados de entre el grupo consistente en; alquilo de 1 a 4 átomos de carbono, alcoxi de 1 a 4 átomos de carbono, metilendioxi, etilen dioxi, halógeno, trifluormetilo y trifluormetoxi; en todas sus formas estereoisoméricas y mezclas de las mismas en todas las proporciones, además de sus sales fisiológicamente aceptables.

Siguen 14 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH  
BRUNINGSTRASSE 50, FRANKFURT, D-65929, DE  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR040390B1  
#8(21) Acta N° P 20030102415  
#8(22) Fecha de Presentación 03/07/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/07/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0215676  
05/07/2002, GB 0229893 20/12/2002  
#8(51) Int. Cl. C07D 401/14, 405/14, A61K 31/506,  
A61P 35/00  
#8(54) Titulo - INHIBIDORES DE TIROSINQUINASAS,  
COMPUESTO INTERMEDIARIO ÚTIL PARA LA  
PREPARACIÓN DE DICHS INHIBIDORES,  
PROCESO DE SÍNTESIS DE DICHS  
INHIBIDORES, COMPOSICION  
FARMACÉUTICA Y USO DE DICHS  
INHIBIDORES PARA PREPARAR UNA  
COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA.

#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado porque tiene la fórmula (1) donde R<sup>1</sup> representa hidrógeno; R<sup>2</sup> representa fenilo sustituido con trifluormetilo, y opcionalmente un sustituyente adicional seleccionado del grupo formado por hidroxi-alquilo inferior, alquilamino inferior, hidroxi-alquilamino inferior, dialquilamino inferior, 1H-imidazolilo, alquilo inferior-1H-imidazolilo, carbamoilo, alquilcarbamoilo inferior, piperidino, piperidino, piperazino alquilo inferior-piperazino, morfolino, alcoxi inferior, trifluor-alcoxi inferior, fenilo, piridilo y halogenilo; y R<sup>4</sup> representa metilo; y un N-óxido o un sal farmacéutica aceptable de este compuesto; donde el término "inferior" significa un radical que tiene hasta e incluye un máximo de 7 átomos de carbono, donde el radical en cuestión es lineal o ramificado con ramificaciones simples o múltiples.

Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - NOVARTIS AG.  
LICHTSTRASSE 35, BASILEA, 4056, CH  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049930B1  
#8(21) Acta N° P 20050102546  
#8(22) Fecha de Presentación 21/06/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/06/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/872821  
21/06/2004  
#8(51) Int. Cl. G05B 23/02  
#8(54) Titulo - METODO Y APARATO PARA DETERMINAR LA INTEGRIDAD DE SISTEMA PARA UNA MAQUINA DE YACIMIENTO DE PETROLEO.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para determinar la integridad del sistema de una máquina de yacimiento de petróleo acoplada operativamente a un accionamiento magnético, en el que el accionamiento magnético, en el que accionamiento magnético está configurado para proporcionar una velocidad operacional controlada, caracterizado porque comprende: ajustar un control en la máquina de yacimiento de petróleo de modo que la máquina de yacimiento de petróleo funcione a una velocidad de línea de base, determinar una medición de integridad del sistema sin procesar cuando la máquina de yacimiento de petróleo está funcionando a la velocidad de la línea de base; y registrar una medición de integridad del sistema sin procesar mientras la máquina de yacimiento de petróleo está funcionando a la velocidad de la línea de base, y calcular la integridad del sistema utilizando la medición de la integridad de sistema sin procesar y la medición de la integridad del sistema con línea de base.

Siguen 24 reivindicaciones

- #8(71) Titular - M-I L.L.C.  
5950 NORTH COURSE DRIVE, HOUSTON, TEXAS, 77072-  
1626, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR029672B1  
#8(21) Acta N° P 20010102590  
#8(22) Fecha de Presentación 30/05/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/05/2021  
#8(51) Int. Cl. C12N 9/50, C07K 1/14  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO DE PURIFICACION DE PECTINASAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para purificación de pectinas para separar la actividad de pectinilasa de la de pectinesterasa, caracterizado porque comprende los pasos de: cambiar o disolver en un fosfato la mezcla de enzimas o ajustar el pH a un valor entre 5 y 11,

pasar la solución por una membrana de micro filtración o gel de perfusion con iones metálicos inmovilizados para recuperar la pectinlasi; y eluir la pectinesterasa y la poligalacturonasa por cambio de pH del buffer a un valor de 3.5.

Siguen 7 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
VIAMONTE 430/444 P.B. OF. 9, CAPITAL FEDERAL, 1053,  
AR

#8(72) Inventor - CASCONE, OSVALDO - CAMPERI,  
SILVIA - GRASSELLI, MARIANO - NAVARRO  
DEL CAÑIZO, AGUSTIN ANDRES

#8(74) Agente/s 0

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR034838B1

#8(21) Acta N° P 20020102748

#8(22) Fecha de Presentación 22/07/2002

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/07/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/307353  
23/07/2001

#8(51) Int. Cl. B65D 75/58

#8(54) Titulo - BOLSA RECERRABLE FACIL DE  
ABRIR.

#8(57) Reivindicación 1: Una bolsa (10) que comprende un panel anterior (12) y un panel posterior (14) y dos paneles laterales doblados hacia adentro (16 y 18), cada panel tiene un borde superior (20) e inferior (22), una parte superior (24) y una parte inferior (22) formados de la unión de los paneles anterior y posterior, y donde la bolsa (10) comprende un medio para recerrar la bolsa (10) después de abrirla (30 y 32) y donde el medio de recerrado (30 y 32) es ajustable, caracterizado porque la parte superior adicionalmente se define por una línea de debilidad (28), dicha línea de debilidad (28) se extiende sobre uno de los paneles anterior (12) y posterior (14) y ambos paneles laterales (16 y 18).

Siguen 5 reivindicaciones

#8(71) Titular - THE PROCTER & GAMBLE  
COMPANY  
ONE PROCTER & GAMBLE PLAZA, CINCINNATI, OHIO,  
45202, US

#8(72) Inventor - DI COCCO TUCCI, MONICA MARIA -  
HERRERA NALSEN, MIGUEL ALBERTO -  
CAMARGO PARODI, GUSTAVO JOSE -  
NFANTE GARCIA, GONZALO DIAZ I - PEREZ  
KUROKI, ICHIRO EDUARDO

#8(74) Agente/s 464

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR029600B1

#8(21) Acta N° P 19990103315

#8(22) Fecha de Presentación 08/07/1999

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/07/2019

#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 10-228501  
08/07/1998

#8(51) Int. Cl. C07C 217/60, 255/59, 235/60, 235/06,  
233/43, A61P 3/04, 3/10, 1/00, 13/00

#8(54) Titulo - UN DERIVADO DEL ACIDO  
FENOXIACETICO, UNA COMPOSICION  
FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE Y UN  
MEDICAMENTO UTIL PARA LA PREVENCION  
DE ENFERMEDADES, USO DE UN DERIVADO  
DEL ACIDO FENOXIACETICO PARA LA  
FABRICACION DE UNA COMPOSICION  
FARMACEUTICA PARA LOS TRATAMIENTOS  
Y UN PROCEDIMIENTO PARA LA  
FABRICACION DE COMPOSICIONES  
FARMACEUTICAS.

#8(57) Reivindicación 1: Un derivado del ácido fenoxiacético, caracterizado porque esta representado por la fórmula general (1) donde R<sup>1</sup> representa un grupo hidroxilo, un grupo alcoxi lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono, un grupo aralcoxi que significa un grupo alcoxi lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono substituido por un grupo fenilo o naftilo, un grupo amino o un grupo mono o di (alquilo lineal o ramificado que tiene del a 6 átomos de carbono) amino, uno de R<sup>2</sup> y R<sup>3</sup> es un átomo e hidrógeno, un átomo de halógeno, un grupo alquilo lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono o un grupo alcoxi lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono, mientras que el otro es un átomo de hidrógeno, R<sup>4</sup> representa un átomo de halógeno, un grupo alquilo lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono, un grupo halo (alquilo lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono), un grupo hidroxilo, un grupo alcoxi lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono, un grupo aralcoxi lineal o ramificado que significa un grupo alcoxi lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono substituido por un grupo fenilo o naftilo, un grupo ciano, un grupo nitro, un grupo amino, un grupo mono o de (alquilo lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono) amino, un grupo carbamoilo, un grupo mono o di(alquilo lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono) carbamoilo o un grupo representando por la fórmula (2) (donde R<sup>1</sup> representa un átomo de hidrógeno o un grupo alquilo lineal o ramificado que tiene de 1 a 6 átomos de carbono, el átomo de carbono marcado con (R) representa un átomo de carbono en configuración R y el átomo de carbono marcado con (S) representa un átomo de carbono en configuración S) o una sal del mismo farmacéuticamente aceptable.  
Siguen 4 reivindicaciones



- #8(71) Titular - KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD  
 18-48, YOSHINO, MATSUMOTO-SHI, NAGANO, 399-8710,  
 JP  
 #8(72) Inventor - TAMAI, TETSURO - MURANAKA,  
 HIDEYUKI - MUKAIYAMA, HARUNOBU -  
 HIRABAYASHI, AKIHITO - SATO, MASA AKI -  
 AKAHANAE, MASUO - TANAKA, NOBUYUKI  
 #8(74) Agente/s 240, 563

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR041426B1  
 #8(21) Acta N° P 20030103542  
 #8(22) Fecha de Presentación 29/09/2003  
 #8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 29/09/2023  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris EP 02021861.6  
 30/09/2002  
 #8(51) Int. Cl. C07D 487/04, A61K 31/519, A61P 29/00  
 #8(54) Título - DERIVADOS DE AZOL-PIRIMIDINA  
 CONDENSADOS, UN MEDICAMENTO QUE  
 LOS COMPRENDE Y EL USO DE DICHS  
 DERIVADOS PARA FABRICAR UN  
 MEDICAMENTO.  
 #8(57) Reivindicación 1: Un derivado de azolpirimidina  
 condensado de fórmula (1), su forma  
 tautomérica o estereoisomérica, o una sal del  
 mismo: caracterizado porque X representa CR<sup>5</sup>R<sup>6</sup>  
 o NH; Y<sup>1</sup> representa N; Y<sup>2</sup> e Y<sup>3</sup> representan  
 CR<sup>3</sup>R<sup>4</sup>; El enlace químico entre Y<sup>2</sup> Y<sup>3</sup> representa  
 un enlace sencillo; Z<sup>2</sup> y Z<sup>4</sup> representan CH; Z<sup>1</sup> y  
 Z<sup>2</sup> representan independientemente CH o CR<sup>2</sup>;  
 R<sup>1</sup> representa ciclopropilo, ciclopentilo,  
 ciclohexilo, 2-furilo, 3-furilo, imidazolilo, 1H-pirrol-  
 2-ilo, 1H-pirrol-3-ilo, pirimidinilo, piridazinilo,  
 piperazinilo, 1,2,3-tiadiazolilo, 1,3-benzotiazolilo,  
 quinolilo, 3H-imidazo[4,5-b]piridinilo, pirrolilo  
 opcionalmente sustituido con alquilo C<sub>1-6</sub>,  
 pirazolilo opcionalmente sustituido con 1 o 2  
 alquilo C<sub>1-6</sub>, isoxazolilo opcionalmente sustituido  
 con 1 o 2 alquilo C<sub>1-6</sub>, 2-tienilo opcionalmente  
 sustituido con cloro, nitro, ciano o alquilo C<sub>1-6</sub>, 3-  
 tienilo opcionalmente sustituido con cloro, nitro,  
 ciano o alquilo C<sub>1-6</sub>, piperidinilo opcionalmente  
 sustituido con alcóxicarbonilo C<sub>1-6</sub> o  
 benciloxycarbonilo, fenilo opcionalmente  
 sustituido con 1 a 3 sustituyentes seleccionados  
 del grupo que consiste en flúor, cloro, hidroxilo,  
 nitro, ciano, carboxi, alquilo C<sub>1-6</sub>, alcoxi C<sub>1-6</sub>,  
 alcóxicarbonilo C<sub>1-6</sub>, amino, N- (alquilo C<sub>1-6</sub>)  
 amino, N- (acilo C<sub>1-6</sub>)amino, N-(alcóxicarbonilo C<sub>1-6</sub>)  
 amino, N,N-di (alquilo C<sub>1-6</sub>)amino, N-(formilo)-N-  
 alquilamino C<sub>1-6</sub>, alquiltio C<sub>1-6</sub>, alcanosulfonilo C<sub>1-6</sub>,  
 sulfamilo, pirrolilo, imidazolilo, pirazolilo y  
 piperazinilo opcionalmente sustituido con alquilo  
 C<sub>1-6</sub>, piridilo opcionalmente sustituido con 1 o 2  
 sustituyentes seleccionados del grupo que  
 consiste en cloro, hidroxilo, carboxi, alcoxi C<sub>1-6</sub>,  
 alquiltio C<sub>1-6</sub>, amino, N-(alquilo C<sub>1-6</sub>)amino, N-

(hidroxialquilo C<sub>1-6</sub>)amino, N,N-di(alquilo C<sub>1-6</sub>)  
 amino, N-(acilo C<sub>1-6</sub>)amino, N-(alcano C<sub>1-6</sub>)  
 sulfonilamino, N[N,N-di(alquilo C<sub>1-6</sub>)amino  
 metileno]amino, y alquilo C<sub>1-6</sub> opcionalmente  
 sustituido con trihalógeno, pirazinilo  
 opcionalmente sustituido con alquilo C<sub>1-6</sub>, 1,3-  
 tiazolilo opcionalmente sustituido con 1 o 2  
 sustituyentes seleccionados del grupo que  
 consiste en alquilo C<sub>1-6</sub>, piridilo y N-  
 (alcóxicarbonilo C<sub>1-6</sub>)amino, indolilo  
 opcionalmente sustituido con alquilo C<sub>1-6</sub>,  
 benzimidazolilo opcionalmente sustituido con  
 alquilo C<sub>1-6</sub> o tri-haloalquilo C<sub>1-6</sub>, 1,2,3-  
 benzotriazolilo opcionalmente sustituido con  
 alquilo C<sub>1-6</sub>, 1,8-naftiridinilo opcionalmente  
 sustituido con alquilo C<sub>1-6</sub> opcionalmente  
 sustituido con trihalógeno, alquilo C<sub>1-6</sub>  
 opcionalmente sustituido con trihalógeno, fenilo,  
 fenoxi o tienilo, o alcoxi C<sub>1-6</sub> sustituido con fenilo,  
 fenoxi o tienilo; R<sup>2</sup> representa flúor, cloro, bromo,  
 hidroxilo, nitro, vinilo, ciano, amino, aminoacetoxi,  
 N-(alquilo C<sub>1-6</sub>)amino, N,N-di(alquilo C<sub>1-6</sub>)amino,  
 N-(hidroxialquilo C<sub>1-6</sub>)-N-(alquilo C<sub>1-6</sub>)amino, 2-  
 furilo, piperidino, morfolino, fenilo, pirrolidinilo  
 opcionalmente sustituido con acetamido,  
 piperidino opcionalmente sustituido con hidroxilo,  
 piperazinilo opcionalmente sustituido con metilo,  
 bencilo, alcóxicarbonilo C<sub>1-6</sub> o aminocarbonilo,  
 alquilo C<sub>1-6</sub> opcionalmente sustituido con ciano,  
 triflúor, carboxi, metoxycarbonilo, aminocarbonilo,  
 ter-butoxicarbonilo, tetrahidropiranilo o morfolino,  
 o alcoxi C<sub>1-6</sub> opcionalmente sustituido con hidroxilo,  
 ciano, metoxi, metoxycarbonilo, ter-  
 butoxycarbonilo, carboxi, aminoacetilo,  
 dimetilamino, arnincarbonilo,  
 metilaminocarbonilo, dimetilaminocarbonilo,  
 isopropilaminocarbonilo,  
 fluorbencilaminocarbonilo, ciclopropilo,  
 pirrolidinilo, piperidino, tetrahidropiranilo,  
 morfolino, morfolinocarbonilo, 2-oxo- 1, 3-  
 oxazolidin-4-ilo, ftalimid-N-ilo o hidroxialquilenoxi  
 C<sub>1-6</sub>; R<sup>3</sup> representa hidrógeno; R<sup>4</sup> representa  
 hidrógeno; R<sup>5</sup> representa hidrógeno; y R<sup>6</sup>  
 representa hidrógeno.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BAYER SCHERING PHARMA  
 AKTIENGESELLSCHAFT  
 MÜLLERSTRABE 178, BERLIN, 13353, DE  
 #8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR019431B1  
 #8(21) Acta N° P 19990103557  
 #8(22) Fecha de Presentación 20/07/1999  
 #8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 20/07/2019

- #8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/326093  
 04/06/1999, US 09/119345 20/07/1998
- #8(51) Int. Cl. C07D 277/24, 417/12, A61K 31/425,  
 A61P 31/18
- #8(54) Titulo - POLIMORFO CRISTALINO DE  
 (2S,3S,5S)-5-(N-(N-(N-METIL -N- ((2-  
 ISOPROPIL-4-TIAZOLIL)METIL)  
 AMINO)CARBONIL)-L-VALINIL)AMINO)-2-(N-  
 ((5-TIAZOLIL)  
 METOXCARBONIL)  
 AMINO-1,6-DIFENIL-3-HIDROXIHEXANO Y  
 PROCESO PARA SU PREPARACIÓN.
- #8(57) Reivindicación 1: El polimorfo cristalino de  
 (2S,3S,5S)-5-(N-(N-metil-N-((2-isopropil-4-  
 tiazolil) metil) amino) carbonil)-L-valinil)amino)-2-  
 (N-((5-tiazolil) metoxycarbonil) amino)-1,6-difenil-  
 3-hidroxihexano, caracterizado porque presenta  
 picos característicos en un patrón de difracción  
 de rayos x del polvo a valores de dos theta de  
 $8,67^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  $9,88 \pm 0,1^\circ$ ,  $16,11^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  $16,70^\circ \pm$   
 $0,1^\circ$ ,  $17,36^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  $17,78^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  $18,40^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  
 $18,93^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  $20,07^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  $20,65^\circ \pm 0,1^\circ$ ,  
 $21,71^\circ \pm$  y  $25,38^\circ \pm 0,1^\circ$ .  
 Siguen 9 reivindicaciones
- #8(71) Titular - ABBOTT LABORATORIES  
 100 ABBOTT PARK ROAD, ABBOTT PARK, ILLINOIS,  
 60064-6050, US
- #8(74) Agente/s 465

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR024939B1
- #8(21) Acta N° P 20000103851
- #8(22) Fecha de Presentación 25/07/2000
- #8(24) Fecha de resolución 31/07/2009
- #8(-) Fecha de vencimiento 25/07/2020
- #8(30) Prioridad convenio de Paris FR 99 09886  
 30/07/1999
- #8(51) Int. Cl. C07D 403/04, 403/06, 403/14, 233/86,  
 A61K 31/4178, 31/513, A61P 5/00, 1/00, 25/00,  
 35/00
- #8(54) Titulo - COMPUESTOS DERIVADOS DE  
 HIDANTOINA, TIOHIDANTOINA,  
 PIRIMIDINONAS, TIOXOPIRIMIDINONAS,  
 INTERMEDIARIOS, PROCESO PARA SU  
 PREPARACION Y SU USO DE LOS MISMOS
- #8(57) Reivindicación 1: Compuestos de la siguiente  
 Fórmula General 1; en forma racémica,  
 enantiómera, o todas las combinaciones de estas  
 formas, en las cuales: R<sub>1</sub> representa un radical  
 fenilo opcionalmente sustituido, R<sup>2</sup> representa H,  
 R<sup>3</sup> representa H o-(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-Z<sub>3</sub>; Z<sub>3</sub> representa  
 alquilo C<sub>1-12</sub>, alqueno C<sub>2-12</sub>, cicloalquilo C<sub>3-8</sub>, un  
 radical arilo carbocíclico o heterocíclico  
 opcionalmente sustituido, un radical heterocíclico  
 no aromático opcionalmente sustituido, un bis-  
 arilalquilo, o radical di-arilalquilo o también el  
 radical de fórmula (2); R<sup>4</sup> representa (CH<sub>2</sub>)-Z<sup>A</sup>; Z<sup>A</sup>  
 representa un radical amino, alquilo C<sub>1-12</sub>,

cicloalquilo C<sub>3-8</sub>, alquilamino C<sub>1-12</sub>, N,N-di-  
 alquilamino C<sub>1-12</sub>, aminocicloalquilo C<sub>3-6</sub>, amino  
 alquil C<sub>1-6</sub> cicloalquil C<sub>3-6</sub> alquilo C<sub>1-6</sub>, aminoarilo  
 carbocíclico o heterocíclico, alcoxi C<sub>1-12</sub>, alqueno  
 C<sub>2-12</sub>, -N-C(O)O-alquilo C<sub>1-6</sub>, un radical arilo  
 carbocíclico o heterocíclico opcionalmente  
 sustituido, un radical heterocíclico no aromático  
 opcionalmente sustituido, bis-aralquilo, di-  
 aralquilo o uno de los radicales de fórmulas (3) y  
 (4) o también Z<sup>A</sup> representa un radical N(R<sup>6</sup>)(R<sup>7</sup>)  
 en donde R<sup>6</sup> y R<sup>7</sup> tomados junto con el átomo de  
 nitrógeno que los lleva forman conjuntamente un  
 heterociclo de 5 a 7 miembros; R<sup>5</sup> representa H,  
 dándose por entendido que un radical  
 opcionalmente sustituido o un fenilo  
 opcionalmente sustituido es opcionalmente  
 sustituido por uno o más sustituyentes, cada uno  
 elegido, con mayor preferencia e  
 independientemente, del grupo constituido por  
 los radicales Cl, F, Br, I, CF<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, OH, NH<sub>2</sub>, CN,  
 N<sub>3</sub>, -OCF<sub>3</sub>, alquilo C<sub>1-12</sub>, alcoxi C<sub>1-12</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-  
 fenil-(X<sup>1</sup>)<sub>q</sub>, -NH-CO-alquilo C<sub>1-6</sub>, -NH-C(O)O-  
 alquilo C<sub>1-6</sub>, -S-alquilo C<sub>1-6</sub>, -S-fenil-(X<sup>1</sup>)<sub>q</sub>, -O-  
 (CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>- fenil-(X<sup>1</sup>)<sub>q</sub>, -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-C(O)-O-alquilo C<sub>1-6</sub>, -  
 (CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-C(O)-alquilo C<sub>1-6</sub>, -O(CH<sub>2</sub>)-NH<sub>2</sub>, -O-(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-  
 NH-alquilo C<sub>1-6</sub>, -O-(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-N-di-(alquil C<sub>1-6</sub>) y -  
 alquil C<sub>0-12</sub>-(X<sup>1</sup>)<sub>q</sub>; X<sup>1</sup>, cada vez que se presenta,  
 es independientemente elegido del grupo  
 constituido por los radicales H, Cl, F, Br, I, CF<sub>3</sub>,  
 NO<sub>2</sub>, OH, NH<sub>2</sub>, CN, N<sub>3</sub>, -OCF<sub>3</sub>, alquilo, alcoxi, -S-  
 C<sub>1-6</sub> alquilo, -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-amino, -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-NHalquilo C<sub>1-6</sub>,  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-N-di-(alquil C<sub>1-6</sub>), -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-fenilo y -  
 (CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-NH-cicloalquilo C<sub>3-6</sub>; p, cada vez que se  
 presenta, es independientemente 0 o un número  
 entero de 1 a 6; q, cada vez que se presenta, es  
 independientemente un número entero de 1 a 5;  
 X representa O o S; n representa 0 ó 1; y  
 finalmente cuando n representa 0, m representa  
 1, 2 ó 3, y cuando n representa 1, m representa 0  
 ó 1 o una sal farmacéuticamente aceptable de  
 dicho compuesto.

Siguen 11 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SOCIETE DE CONSEILS DE  
 RECHERCHES ET D'APPLICATIONS  
 SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.)  
 51/53 RUE DU DOCTEUR BLANCHE, PARIS, 75016, FR
- #8(74) Agente/s 381

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR041731B1
- #8(21) Acta N° P 20030103990
- #8(22) Fecha de Presentación 31/10/2003
- #8(24) Fecha de resolución 31/07/2009
- #8(-) Fecha de vencimiento 31/10/2023
- #8(30) Prioridad convenio de Paris IN 953/02  
 01/11/2002
- #8(51) Int. Cl. C11D 17/00, 3/37, 11/00, 9/22

#8(54) Título - COMPOSICION DE DETERGENTE EN BARRA

#8(57) Reivindicación 1: Una composición detergente en barra que comprende: a más de 60% a 95% en peso de activo detergente; y b. O a menos de 40% en peso de particulados inorgánicos y/u otros ingredientes convencionales; en donde la superficie externa de la composición detergente moldeada comprende una cubierta de polímero que comprende al menos una capa de polímero, en donde al menos una de las capas de polímero es un material no curable por radiación y tiene un coeficiente de permeabilidad de vapor de agua para agua inferior a  $5000 \times 10^{-13}$  (FORMULA) en donde la cubierta de polímero es sustancialmente insoluble en agua y tiene una temperatura de fusión superior a 30°C pero se gasta con el uso. Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL

#8(72) Inventor - ACHAR, SUDHIR - KAPOOR, BIR - MHATRE, SUBHASH SHIVSHANKAR - MAHAPATRA, SAMIRAN - MURTHY, KAMSU VENKATASATYANARAYANA - KUMAR, NAVANEET - SANKHOLKAR, DEVADATTA SHIVAJI

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR025243B1  
#8(21) Acta N° P 20000104208  
#8(22) Fecha de Presentación 15/08/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/08/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2000-217642 18/07/2000, JP 1999--232163 19/08/1999  
#8(51) Int. Cl. A01N 25/30, 25/02, 43/54, 47/36  
#8(54) Título - COMPOSICION LIQUIDA DE PESTICIDA.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición líquida de pesticida que comprende un ingrediente con actividad pesticida y un éter alquilo polioxiétileno con las siguientes características (a) y (b): (a) un valor de HBL de 6 a 13,5, y (b) un contenido de entre el 10 y el 50% en peso sobre la base de la composición líquida de pesticida. Siguen 10 reivindicaciones

#8(71) Titular - NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.  
7-1 KANDANISHIKI-CHO 3-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO, 101-0054, JP

#8(72) Inventor - FURASAWA H. - KOBAYASHI, MAMORU - KOBATASHI, H. - HATTORI, S.

#8(74) Agente/s 545

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR042065B1

#8(21) Acta N° P 20030104250

#8(22) Fecha de Presentación 18/11/2003

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/11/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/427981 20/11/2002

#8(51) Int. Cl. C07C 51/08, 61/29, 61/39, A61K 31/439,

#8(54) Título - UN METODO PARA PREPARAR ACIDO INDANO-1,3-DICARBOXILICO.

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para la preparación de compuestos que tienen la fórmula (1) en la que R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> se seleccionan independientemente entre hidrógeno, alquilo C<sub>1-5</sub>, alcoxi C<sub>1-5</sub>, trifluormetilo, halógeno, sulfonilalquilo, alquilamino, amida, éster, arilalquilo, heteroalquilo, y arilalcoxi caracterizado porque comprende la hidrólisis de un compuesto de fórmula (2) en presencia de un catalizador ácido o básico, en la que R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> se seleccionan independientemente entre hidrógeno, alquilo C<sub>1-5</sub>, alcoxi C<sub>1-5</sub>, trifluormetilo, halógeno, sulfonilalquilo, alquilamino, amida, éster, arilalquilo, heteroalquilo, y arilalcoxi.

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - PFIZER PRODUCTS INC.  
EASTERN POINT ROAD, GROTON, CONNECTICUT, 06340, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042283B1  
#8(21) Acta N° P 20030104456  
#8(22) Fecha de Presentación 03/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/12/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/308508 03/12/2002

#8(51) Int. Cl. H04N 5/225

#8(54) Título - SISTEMA Y MÉTODO DE SEGUIMIENTO POR VIDEO ACTIVADO POR EVENTOS

#8(57) Reivindicación 1: Un sistema de seguimiento por video activado por eventos, caracterizado por el hecho de que comprende: elementos para censar un evento preseleccionado, teniendo dicho evento preseleccionado una ubicación dispuesta dentro de una primera zona; una primera cámara de vigilancia por video que tiene cobertura de video que define dicha primera zona, teniendo dicha primera cámara de vigilancia por video respuesta a dicho elemento sensor, activado dicho elemento sensor, activado dicho elemento sensor a dicha primera cámara de vigilancia por video en respuesta a dicho evento preseleccionado, en el que dicha primera cámara de vigilancia por video monitorea una

imagen asociada con dicho evento preseleccionado, incluyendo dicha primera cámara de vigilancia por video elementos para seguir dicha imagen dentro de la zona; y una segunda cámara de vigilancia por video que tiene cobertura de video que define una segunda zona, teniendo dicha primera zona y dicha segunda zona una porción que se superpone, teniendo dicha segunda cámara de vigilancia por video elementos para adquirir dicha imagen dentro de dicha porción que se superpone, e incluyendo elementos para seguir dicha imagen dentro de dicha segunda zona.

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION  
6600 CONGRESS AVENUE, BOCA RATON, FLORIDA, 33487, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031616B1  
#8(21) Acta N° P 20010104695  
#8(22) Fecha de Presentación 05/10/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/10/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris PCT /CH<sub>2</sub>000/000654 08/12/2000  
#8(51) Int. Cl. A61B 17/70  
#8(54) Título - DISPOSITIVO PARA LA FIJACION DE HUESOS, EN ESPECIAL DE CUERPOS VERTEBRALES, ENTRE SI  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo para la fijación de huesos, en especial de cuerpos vertebrales, entre si, que comprende: un soporte longitudinal (1) con un eje central (2); y b) n elementos de anclado (3.i) (2 = i = n) con ejes longitudinales (4), cada uno de ellos con una extremidad anterior (5) y una extremidad posterior (6), c) estando los ejes longitudinales (4) de los elementos de anclado implantados (3.i) en ángulo de 65 a 115 grados con respecto al eje central (2) del soporte longitudinal (1); y d) por lo menos uno de los elementos de anclado (3.j) (1 = j = n) tiene la configuración de una hoja de cuchilla, caracterizado porque e) por lo menos uno de los elementos de anclado (3.j) en la extremidad posterior (6) incluye medios de alojamiento (7) para el soporte longitudinal (1) con medios de fijación (8; 34) para el bloqueo, aflojable, de la unión entre el soporte longitudinal (1) y el elemento de anclado (3.j), y porque la unión bloqueada no permite movimientos relativos entre el soporte longitudinal (1) y el elemento de anclado (3.j) y también absorbe fuerzas y momentos en la totalidad de las tres direcciones de un sistema de coordenadas tridimensional.

Siguen 50 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SYNTHES GMBH  
EIMATTSTRASSE 3, OBERDORF, CH-4436, CH  
#8(74) Agente/s 1077

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR051981B1  
#8(21) Acta N° P 20050105049  
#8(22) Fecha de Presentación 02/12/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/12/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 11/003825 03/12/2004  
#8(51) Int. Cl. H04L 29/08  
#8(54) Título - METODO Y SISTEMA PARA USAR UN DISPOSITIVO MOVIL COMO UNA RETRANSMISION DE INFORMACION ENTRE MULTIPLES ENTORNOS DE USUARIO.  
#8(57) Reivindicación 1: Método para usar un dispositivo móvil como una retransmisión de información entre múltiples entornos de usuario, caracterizado porque comprende los pasos de: aprender una interacción de usuario con una aplicación de un primer dispositivo electrónico en de un primer dispositivo electrónico en un primer entorno de usuario para producir una interacción de usuario aprendida; capturar un conjunto de ajustes y datos de aplicación asociados con la interacción de usuario aprendida durante una sesión activa de la aplicación en un primer entorno de usuario usando un dispositivo móvil; y transferir el conjunto de ajustes y datos de la aplicación del dispositivo móvil a un segundo dispositivo electrónico a los efectos de continuar la sesión activa del primer entorno de usuario en un segundo entorno de usuario para pasar la interacción de usuario aprendida del primer dispositivo electrónico a un segundo dispositivo electrónico en un segundo entorno de usuario.

Siguen 18 reivindicaciones

- #8(71) Titular - MOTOROLA, INC.  
1303 EAST ALGONQUIN ROAD, SCHAUMBURG, ILLINOIS, 60196, US  
#8(74) Agente/s 1370

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031322B1  
#8(21) Acta N° P 20010105271  
#8(22) Fecha de Presentación 12/11/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/11/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 00 15039 13/11/2000  
#8(51) Int. Cl. B65D 47/18, 51/22; A61F 9/00; A61J 1/14

#8(54) Titulo - RECIPIENTE PARA ENVASADO DE LIQUIDOS DE DOSIFICACION GOTA A GOTA.

#8(57) Reivindicación 1: Un recipiente para envasado de líquidos de dosificación gota a gota, que consta de un recipiente (1) que presenta un cuello rígido (3) en el que se monta una cabeza de dosificación (4) formando una boquilla exterior (11) atravesada por un canal de expulsión del líquido hacia fuera de dicho recipiente (1), y una pared limítrofe cilíndrica (6) elásticamente deformable para expulsar una parte del líquido contenido en el depósito en cada operación de dosificación, caracterizado porque dicha pared deformable está cerrada en su parte inferior por una cápsula rígida (2) que se fija tras el llenado del recipiente (1), en donde dicha cabeza de dosificación contiene, montada a través de la circulación del líquido así expulsado del recipiente, una membrana (31) parcialmente hidrófila para permitir el paso de líquido bajo el efecto de una presión ejercida en el recipiente por deformación de la pared, y parcialmente hidrófoba de modo que la membrana humedecida por el líquido expulsado permita no obstante que el aire externo penetre en el recipiente cuando este último recupera elásticamente su forma inicial, y en donde la cual consta de un diafragma divisible (87) unido al recipiente colocado para aislar dicha membrana (31) del líquido contenido en el recipiente (1) hasta un primer uso, rompiéndose dicho diafragma por el paso de la citada cabeza de dosificación desde una posición de seguridad a una posición de disponibilidad durante la primera utilización.

Siguen 10 reivindicaciones

#8(71) Titular - LABORATOIRES THEA  
12 RUE LOUIS BLERIOT, ZONE INDUSTRIELLE DU  
BREZET, CLERMONT-FERRAND, 63100, FR

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR056829B1  
#8(21) Acta N° P 20060105320  
#8(22) Fecha de Presentación 01/12/2006  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/12/2026  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2005-353665  
07/12/2005  
#8(51) Int. Cl. B21B 25/00, 19/04  
#8(54) Titulo - PUNZON PARA USAR EN UNA LAMINADORA PERFORADORA  
#8(57) Reivindicación 1: Punzón para usar en una laminadora perforadora, caracterizado porque comprende una porción extrema de nariz , una porción ahusada , y una porción media que se encuentran dispuestas sucesivamente en dirección desde el extremo delantero hacia el

extremo trasero de dicho punzón , en el cual dicha porción extrema de nariz tiene en dirección axial de dicho punzón una superficie convexa esférica con un radio de curvatura R1 , siendo la longitud L1 de dicha porción extrema de nariz menor que dicho radio de curvatura R1 ; la superficie de dicha porción ahusada está formada sin solución de continuidad a partir de la superficie de dicha porción extrema de nariz , siendo el diámetro exterior de dicha porción ahusada en su extremo delantero D1 , el diámetro extremo de dicha porción ahusada en su extremo trasero D2 , el cual es mayor que el diámetro D1 , y la longitud de dicha porción ahusada L2 ; la superficie de dicha porción media está formada sin solución de continuidad a partir de la superficie de dicha porción ahusada , incrementándose gradualmente el diámetro exterior de dicha porción media en dirección desde el extremo delantero hacia el extremo trasero de dicho punzón , y las dimensiones de dicho punzón satisfacen la expresión (1) , la expresión (2) si  $0 < L1/R1 < 0,5$ , y la expresión (3) si  $0,5 < L1/R1 < 1$  ;  $0,5D1 < L1+L2 < 2,5D1$  .(1);  $1,0 < D2/D1 < 1,4$  (2);  $1,0 < D2/D1 < 1,8 - 0,8L1/R1$  (3).

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.

5-33, KITAHAMA 4-CHOME, CHUO-KU, OSAKA-SHI, OSAKA, 541-0041, JP

#8(72) Inventor - SHIMODA, KAZUHIRO - YAMAKAWA, TOMIO

#8(74) Agente/s 190

<Primera>

#8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR055706B4  
#8(21) Acta N° M 20050105588  
#8(22) Fecha de Presentación 28/12/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/12/2015  
#8(51) Int. Cl. A61F 5/37  
#8(54) Titulo - DISPOSICION PARA PRODUCIR DRENAJE LINFATICO POR PRESOTERAPIA SECUENCIAL.  
#8(57) Reivindicación 1: Disposición para producir el drenaje linfático por presoterapia secuencial, el que consta de un módulo generador y regulador de presión de aire, una pluralidad de conductos de conexión, una pluralidad de bolsas herméticas de conformación trapezoidal con válvula de conexión colocadas de manera sus bordes superiores e inferiores se encuentran superpuestos ente sí en alineación tipo teja, una bota con cámara de aire hermética, un pantalón para cámaras de aire herméticas, y medios de sujeción apropiados, caracterizada porque las bolsas herméticas de conformación trapezoidal

instaladas en el pantalón al estar sus lados superiores e inferiores superpuestos entre si conforman una alineación tipo teja que al inflarse y desinflarse en forma secuencial producen un sistema tipo ola, misma acción se produce en la bota con cámara de aire hermética, porque el operador puede según las necesidades regular la presión a insuflar en las bolsas herméticas de conformación trapezoidal instaladas en el pantalón y botas como asimismo la velocidad de dicha acción, influye este método secuencial por sistema ola de diversas maneras.

Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - DOS SANTOS, NELLY  
FIGUEROA ALCORTA 767, BOULOGNE SUR MER  
PCIA.BS.AS., 1609, AR
- #8(74) Agente/s 1228

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR026224B1  
#8(21) Acta N° P 20000105591  
#8(22) Fecha de Presentación 24/10/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/10/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 19951426.7  
26/10/1999
- #8(51) Int. Cl. A01N 47/36, 65/00
- #8(54) Titulo - AGENTES HERBICIDAS, PROCEDIMIENTO PARA LA REPRESIÓN DE PLANTAS DAÑINAS, UTILIZACIÓN DEL AGENTE PARA COMBATIR PLANTAS DAÑINAS, Y PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE DICHOS AGENTES.
- #8(57) Reivindicación 1: Una composición herbicida caracterizada porque comprende A) una o varias sulfonilureas de la fórmula (1) y/o sus sales en la que R<sup>1</sup> es alcoxi C<sub>2-4</sub> o COR<sup>a</sup>, donde R<sup>a</sup> es igual a OH, alcoxi C<sub>1-4</sub> o NR<sup>b</sup>R<sup>c</sup>, donde R<sup>b</sup>, y R<sup>c</sup>, independientemente uno del otro, son iguales o diferentes, y son H o alquilo C<sub>1-4</sub>, R<sup>2</sup> es halógeno o (A)<sub>n</sub>-NR<sup>d</sup>R<sup>e</sup>, donde n es igual a cero o 1, a es un grupo CR'R'', donde R' y R'', independientemente uno del otro, son iguales o diferentes, y son H o alquilo C<sub>1-4</sub>, R<sup>d</sup> es igual a H o alquilo C<sub>1-4</sub> y R<sup>e</sup> es un radical acilo, y para el caso en que R<sup>1</sup> es igual a alcoxi C<sub>2-4</sub> R<sup>e</sup> también puede ser H, R<sup>3</sup> es H o alquilo C<sub>1-4</sub>, m es igual a cero o 1, X e Y independientemente uno del otro, son iguales o diferentes y son alquilo C<sub>1-6</sub>, alcoxi C<sub>1-6</sub> o alquiltio C<sub>1-6</sub> donde cada uno de los tres radicales mencionados esta sin sustituir o esta sustituido con uno o varios radicales seleccionados del grupo formado por halógeno, alcoxi C<sub>1-4</sub> y alquiltio C<sub>1-4</sub>, o son cicloalquilo C<sub>3-6</sub>, alquencilo C<sub>2-6</sub>, alquencilo C<sub>2-6</sub>, alquenciloxi C<sub>3-6</sub> o alquenciloxi C<sub>3-6</sub>, preferiblemente alquilo C<sub>1-4</sub> o alcoxi C<sub>1-4</sub>, Z es igual a CH, o N, y B) uno o varios aceites vegetales.

Siguen 7 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - BAYER CROPS SCIENCE AG.  
ALFRED-NOBEL-STRASSE 50, MONHEIM, 40789, DE
- #8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR026474B1  
#8(21) Acta N° P 20000106015  
#8(22) Fecha de Presentación 15/11/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/11/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/165828  
16/11/1999
- #8(51) Int. Cl. C07C 43/23, 217/18, C07D, 21/14, 233/61, 295/092, 521/00, A61K 31/085, 31/135, A61P 5/32, 5/30, 15/12, 19/10.
- #8(54) Titulo - DERIVADOS DE TRIFENILALQUENO Y SU USO COMO MODULADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR ESTROGENICO.
- #8(57) Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado porque tiene la fórmula (1) en la que R<sup>1</sup> es H, halógeno, OCH<sub>3</sub>, OH y R<sup>2</sup> es -X-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-CH<sub>2</sub>-NR<sup>4</sup>R<sup>5</sup> donde i) X es NH o S, y n es un numero entero de 1 a 4 y R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> que son iguales o diferentes, son un alquilo de 1 a 4 carbonos, H, -CH<sub>2</sub>-C=CH o -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>OH o R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> forman un anillo de cinco o seis miembros que contiene N o un anillo heteroaromático o donde ii) X es O, y n es un numero entero de 1 a 4 y uno de R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> es -CH<sub>2</sub>-C=CH o -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>OH y el otro es H o un alquilo de 1 a 4 carbonos, o R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> forman un anillo de imidazol, un anillo de seis miembros que contiene N o un anillo heteroaromático, o R<sup>2</sup> es b) -Y-(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-CH<sub>2</sub>-O-R<sup>6</sup> donde i) Y es O y n es un numero entero de 1 a 4 y R<sup>6</sup> es H, -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>OH o -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>Cl o donde ii) Y es NH o S y n es un numero entero de 1 a 4 y R es H, -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>OH o -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>Cl o R<sup>2</sup> es c) 2,3 dihidroxipropoxi, 2-metiltoetoxi, 2-cloroetoxi, 1-etil-2-hidroxi etoxi o 2,2-dietil-2-hidroxi etoxi, y R<sup>3</sup> es H, halógeno, OH o -OCH<sub>3</sub>, o una sal o ester atóxico y farmacéuticamente aceptable, o mezclas de los mismos.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - HORMOS MEDICAL OY LTD.  
TYKISTOKATU 6 A, TURKU, FIN-20520, FI
- #8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038301B1  
#8(21) Acta N° P 20030100124  
#8(22) Fecha de Presentación 16/01/2003  
#8(24) Fecha de resolución 14/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/01/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 02001035.1  
18/01/2002

#8(51) Int. Cl. A23K 1/18, 1/16 A23L 1/31, 1/314,  
1/272, A23P 1/08

#8(54) Titulo - UNA COMPOSICIÓN ALIMENTICIA  
PARA ANIMALES QUE COMPRENDE UNA  
ENVOLTURA LA CUAL LUEGO DE LA  
COCCIÓN PERMITE LOGRAR UN ASPECTO  
ROSTIZADO O ASADO EN DONDE DICHA  
ENVOLTURA COMPRENDE AL MENOS UNA  
FUENTE DE PIGMENTO O DE COLORANTE Y  
UNA FUENTE DE PROTEINA,  
PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACIÓN.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición alimenticia  
para animales que comprende una envoltura  
para obtener un aspecto rotizado después de la  
cocción en donde dicha envoltura comprende al  
menos una fuente de pigmento o de colorante y  
una fuente de proteína, caracterizada porque el  
pigmento o el colorante se selecciona entre uno o  
varios de azúcar caramelizado, sangre en polvo,  
sangre congelada, óxidos minerales y una  
combinación de los mismos.

Siguen 13 reivindicaciones

#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE  
S.A.

VEVEY, CH-1800, CH

#8(74) Agente/s 194

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR031090B1

#8(21) Acta N° P 20010100163

#8(22) Fecha de Presentación 12/01/2001

#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/01/2021

#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 00100206.2  
14/01/2000

#8(51) Int. Cl. E01B 9/48, 29/24

#8(54) Titulo - MORDAZA TENSORA ELASTICA DE  
ACERO FLEXIBLE.

#8(57) Reivindicación 1: Mordaza tensora elástica de  
acero flexible, que comprende: una pieza central  
(14, 12) con dos lados internos (12), y bucles (16)  
que acoplan los lados internos (12) y continuando  
hacia los extremos libres (18) de la mordaza  
tensora (10), caracterizada porque en el estado  
sin carga de la mordaza tensora el espacio de  
apertura entre la pieza central (14, 12) y el bucle  
(16) en el sector del extremo libre (18) es menor  
que el diámetro del acero flexible en el sector del  
extremo libre.

Siguen 5 reivindicaciones

#8(71) Titular - VOSSLOH-WERKE GMBH

VOSSLOHSTRASSE 4, WERDOHL, D-58791, DE

#8(74) Agente/s 194

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR042963B1

#8(21) Acta N° P 20040100264

#8(22) Fecha de Presentación 29/01/2004

#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/01/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 103 03 503.6  
30/01/2003

#8(51) Int. Cl. A01D 41/12, A01F 12/40

#8(54) Titulo - COSECHADORA COMBINADA CON  
PICADORA DE PAJA

#8(57) Reivindicación 1: Una cosechadora combinada  
que comprende un conjunto separador, un  
conjunto limpiador y una picadora de paja,  
teniendo el conjunto separador una primera  
corriente de residuo de cultivo que puede ser  
alimentada a la picadora de paja, teniendo la  
picadora de paja un eje geométrico de rotación  
horizontal y transversal y un plano central  
perpendicular al eje geométrico de rotación que  
define dos lados, teniendo el conjunto limpiador  
una segunda corriente de residuo de cultivo que  
puede ser alimentada a la picadora de paja, y un  
dispositivo transportador que transporta  
mecánicamente la segunda corriente de residuo  
de cultivo desde el conjunto limpiador a la  
picadora de paja, dividiendo el transportador a la  
segunda e de residuo de cultivo en dos corrientes  
parciales que pueden ser alimentadas a la  
picadora de paja en los dos lados del plano  
central de la picadora de paja, caracterizada  
porque el dispositivo transportador está diseñado  
para alimentar la segunda corriente de residuo de  
cultivo a la picadora de paja en una dirección que  
se extiende perpendicular al eje geométrico de  
rotación de la picadora de paja.

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - DEERE & COMPANY

ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, ILLINOIS, US

#8(72) Inventor - WEICHHOLDT, DIRK

#8(74) Agente/s 486, 736, 1075

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR055024B2

#8(21) Acta N° P 20060100275

#8(22) Fecha de Presentación 25/01/2006

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/01/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/354876  
30/01/2003

#8(51) Int. Cl. A01M 1/20

#8(54) Titulo - SUBSTRATO PARA SISTEMAS  
DISPENSADORES DE MATERIALES  
VOLATILES

#8(57) Reivindicación 1: Un substrato para usar en un  
dispositivo dispensador de volátiles que de

manera activa dispensa material volátil desde el sustrato, comprendiendo el sustrato: partículas granulares adheridas entre si de manera de formar un cuerpo que tiene una red de poros y pasadizos, cuyas superficies interiores son no reactivas y no absorbentes con respecto al material volátil a ser dispensado; y un material volátil dispuesto en los poros, comprendiendo el material volátil un ingrediente activo controlador de los insectos inicialmente liberable por el dispensador con una velocidad que controla los insectos; en el cual la activación del dispositivo dispensador de volátiles libera el material volátil desde los poros, en el que material volátil es seguidamente dispensado; en el cual no más del 10% de material volátil residual permanece en los poros cuando el dispensador ha consumido el material volátil de manera tal de no ser capaz de seguir entregando el material volátil con la velocidad que controla los insectos; y en el cual el material volátil está sustancialmente exento de solventes cuando es aplicado al cuerpo.

Siguen 3 reivindicaciones

#8(71) Titular - S.C. JOHNSON & SON, INC.  
1525 HOWE STREET, RACINE, WISCONSIN, 53403-2236,  
US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR035228B1

#8(21) Acta N° P 20020100507

#8(22) Fecha de Presentación 14/02/2002

#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/02/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 101 06 718.6  
14/02/2001

#8(51) Int. Cl. C12N 1/19, 15/56, 15/81 // (C12N 1/19,  
C12R 1:865)

#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA GENERAR UNA  
CEPA DE LEVADURA SACCHAROMYCES  
CEREVISIAE CON EXPRESIÓN FUNCIONAL  
DE UN TRANSPORTADOR DE GLUT4.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para generar una Cepa de la levadura *Saccharomyces cerevisiae*, que ya no puede crecer sobre sustratos con hexosas como única fuente de carbono y cuya capacidad de crecimiento sobre un sustrato con una hexosa como única fuente de carbono es restaurada cuando se expresa el GLUT4-gen en esta cepa registrada ante el Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH bajo las designaciones DSM 14035, DSM 14036 ó DSM 14037, caracterizada porque comprende las etapas de: a) -proveer una cepa de levadura de *Saccharomyces cerevisiae*; b)-eliminación de la función de todos los transportadores de hexosa de esta levadura a), mediante mutación o delección de las secuencias genómicas

importantes, c) sujetar la cepa de la etapa b) para mutagénesis adicional, y d) screening de las cepas mutadas de la etapa c) para la capacidad de crecimiento sobre sustrato con una hexosa como única fuente de carbono cuando un gen GLUT4 se expresa en la cepa.

#8(71) Titular - SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND  
GMBH

BRUNINGSTRASSE 50, FRANKFURT, D-65929, DE

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR036226B1

#8(21) Acta N° P 20020100508

#8(22) Fecha de Presentación 14/02/2002

#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/02/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/268409  
14/02/2001

#8(51) Int. Cl. G10L 11/02, 21/02, A47L 23/26

#8(54) Titulo - DISPOSICIONES QUE COMPRENDE  
UN FELPUDO DE PISO QUE INCLUYE UN  
ELEMENTO DE VISUALIZACION, METODO  
PARA USAR LA DISPOSICION Y FELPUDO DE  
PISO.

#8(57) Reivindicación 1: Una disposición que comprende un felpudo de piso que incluye un elemento de visualización, en el cual el elemento de visualización está preparado para soportar el ser pisado, caracterizado por el hecho de que el elemento de visualización es un dispositivo de visualización electrónicamente modificable, en el cual el felpudo de piso es un felpudo de piso sensible a la voz, y que además comprende: un dispositivo de captación de sonido configurado para detectar una expresión vocal de parte de una persona que solicita información a ser presentada en dicho dispositivo de visualización modificable; y un dispositivo de reconocimiento de habla acoplado a dicho dispositivo de visualización electrónicamente modificable y a dicho dispositivo de captación de sonido, configurado para procesar señales recibidas de dicho dispositivo de captación de sonido correspondientes a dicha vocal, para generar una correspondiente presentación sobre dicho dispositivo de visualización electrónicamente modificable.

Siguen 20 reivindicaciones.

#8(71) Titular - INTELLIMATS, LLC  
2840 HERSHBERGER ROAD, SUITE A., ROANOKE,  
VIRGINIA, 24017, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención



#8(11) Resolución N° AR038583B1  
#8(21) Acta N° P 20030100573  
#8(22) Fecha de Presentación 21/02/2003  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/02/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 02405876.0  
11/10/2002, EP 02405136.9 25/02/2002  
#8(51) Int. Cl.  
#8(54) Título - COMPOSICION DETERGENTE Y  
PROCESO PARA EL TRATAMIENTO DE  
LAVADO DOMESTICO DE MATERIALES DE  
FIBRAS TEXTILES.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición detergente  
caracterizada porque comprende al menos un  
compuesto de fórmula (1) donde  $R^1$  y  $R^2$  son, en  
forma independiente entre sí, hidrógeno o alquilo  
 $C_{1-8}$  no sustituido o sustituido,  $X^2$  y  $X^4$  son, en  
forma independiente entre sí,  $-N(R^3)R^4$ , donde  $R^3$   
y  $R^4$  son hidrógeno; ciano; alquilo  $C_{1-8}$  no  
sustituido con hidroxilo, carboxilo, ciano,  $-CONH_2$  o  
fenilo, y donde el grupo alquilo  $C_{1-8}$  no está  
interrumpido o está interrumpido por  $-O-$ ;  
cicloalquilo  $C_{6-7}$  no sustituido o sustituido con  
alquilo  $C_{1-4}$ ; o  $R^3$  y  $R^4$ , junto con el átomo de  
nitrógeno que los une, forman un anillo morfolino,  
piperidino o pirrolidino no sustituidos o sustituidos  
con alquilo  $C_{1-4}$ ;  $R^5$  es alquilo  $C_{1-8}$  no sustituido  
con hidroxilo, y M es hidrógeno, un metal alcalino  
o alcalino-térreo o amonio, preferentemente  
sodio y donde el detergente contiene un  
peróxido, un activador de peróxido y/o un  
catalizador de blanqueo.  
Siguen 16 reivindicaciones  
#8(71) Titular - CIBA SPECIALTY CHEMICALS  
HOLDING INC.  
KLYBECKSTRASSE 141, BASILEA, CH-4057, CH  
#8(74) Agente/s 195

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR059695B1  
#8(21) Acta N° P 20070100841  
#8(22) Fecha de Presentación 01/03/2007  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/03/2027  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 10 2006 010  
825.6 07/03/2006  
#8(51) Int. Cl. A01D 34/33  
#8(54) Título - DISPOSICIÓN DE UNIÓN ENTRE UNA  
PROPULSIÓN DE CUCHILLA DE SEGADORA Y  
UNA CUCHILLA DE SEGADORA.  
#8(57) Reivindicación 1: Una disposición de unión  
entre una propulsión de cuchilla de segadora y  
una cuchilla de segadora (1) movida linealmente  
en vaivén, la cual incluye un primer elemento de  
unión metálico (4), que o bien forma con la  
cuchilla de segadora (1) un componente o sirve  
para la unión con la misma, esta formado por lo

menos parcialmente en forma de anillo y  
conformado con una perforación pasante en  
forma de cilindro circular (6), que forma un eje  
longitudinal (5), esta ranurado y equipado con  
elementos tensores (11) para la modificación de  
la sección transversal de la perforación pasante  
(6), un anillo intermedio metálico (14, 114) que  
tiene una superficie exterior en forma de cilindro  
circular (19) adaptada a la perforación pasante  
(6), tiene una superficie interior en forma de  
esfera hueca (18), esta alojado con su superficie  
exterior (18) en la perforación pasante (6), y tiene  
en su circunferencia por lo menos una ranura  
(15, 115), un rulemán de rotación, que tiene un  
anillo exterior de cojinete metálico (20) cerrado  
en dirección circunferencial con una superficie  
exterior de cojinete esférica (21) que tiene una  
conformación adaptada a la superficie interior  
(18) del anillo intermedio (14) y que esta  
encerrado por el anillo intermedio (14) y que  
forma por lo menos un camino de rodadura  
exterior (229, tiene por lo menos un anillo interior  
de cojinete metálico (23) cerrado en dirección  
circunferencial, el cual forma por lo menos un  
camino de rodadura interior (249) y que tiene una  
perforación de alojamiento pasante (26) tiene  
unos cuerpos de rodadura (25) que están  
dispuestos entre el camino de rodadura exterior  
(22) y el camino de rodadura interior (24), un  
segundo elemento de unión (27), que tiene un  
perno de arrastre (299) que esta alojado en la  
perforación de alojamiento (26).

Siguen 8 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SCHUMACHER GUNTER  
RAIFFEISENSTRASSE 10 57612, EICHELHARDT, DE  
#8(74) Agente/s 195

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032990B1  
#8(21) Acta N° P 20020100915  
#8(22) Fecha de Presentación 14/03/2002  
#8(24) Fecha de resolución 11/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/03/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/275768  
14/03/2001  
#8(51) Int. Cl. C12N 15/52, 15/82  
#8(54) Título - POLINUCLEÓTIDO QUE CODIFICA  
UNA SUBUNIDAD MAYOR MUTANTE DE UN  
POLIPÉPTIDO ADP-GLUCOSA  
PIROFOSFORILASA DE PLANTAS; Y MÉTODO  
PARA AUMENTAR LA RESISTENCIA DE UNA  
PLANTA A LAS CONDICIONES DE ESTRÉS  
TERMICO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un polinucleótido que codifica  
una subunidad mayor mutante de un polipéptido  
ADP-glucosa pirofosforilasa de endosperma de  
maíz, o un fragmento biológicamente activo de

dicho polipéptido mutante, caracterizado porque dicho polipéptido mutante comprende mutaciones de aminoácidos en dos o más sitios de la secuencia de aminoácidos de dicho polipéptido y donde, cuando dicho polipéptido mutante es expresado con una subunidad pequeña de enzima ADP-glucosa pirofosfórica para de formar una enzima ADP-glucosa pirofosforilasa mutante, dicha enzima mutante, o un fragmento biológicamente activo de dicha enzima mutante, exhibe estabilidad térmica incrementada con respecto a ala enzima ADP-glucosa pirofosforilasa de endosperma de maíz de tipo salvaje, donde dicho polipéptido mutante codificado por dicho polinucleótido comprende una primera mutación de amino ácido donde el amino ácido histidina en dicho polipéptido de maíz en la posición 333 en la secuencia de amino ácidos o el polipéptido subunidad mayor de tipo salvaje de un polipéptido ADP-glucosa pirofosforilasa de endosperma de maíz se reemplaza con un aminoácido que confiere dicha estabilidad térmica incrementada, y donde dicho polipéptido mutante codificado por dicho polinucleótido comprende una segunda mutación de amino ácido por el cual el amino ácido alanita de dicho polipéptido de maíz en posición 177 en la secuencia de aminoácidos del polipéptido subunidad mayor de tipo salvaje de un polipéptido ADP-glucosa pirofosforilasa de endosperma de maíz se reemplaza con un amino que confiere dicha estabilidad térmica incrementada en dicha enzima mutante; o donde dicho polipéptido mutante codificado por dicho polinucleótido comprende una primera mutación de amino ácido donde el amino ácido histidina en dicho polipéptido de maíz en la posición 333 en la secuencia de amino ácidos o el polipéptido subunidad mayor de tipo salvaje de un polipéptido ADP-glucosa pirofosforilasa de endosperma de maíz de reemplaza con un aminoácido que confiere dicha estabilidad térmica incrementada, y donde dicho polipéptido mutante codificado por dicho polinucleótido comprende una segunda mutación de amino ácido por el cual el amino ácido alanina de dicho polipéptido de maíz en posición 396 en la secuencia de aminoácidos del polipéptido subunidad mayor de tipo salvaje de un polipéptido ADP-glucosa pirofosforilasa de endosperma de maíz se reemplaza con un amino ácido que confiere dicha estabilidad térmica incrementada en dicha enzima mutante.

Siguen 25 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC.  
223 GRINTER HALL, GAINESVILLE, FLORIDA, 32611, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR039238B1

#8(21) Acta N° P 20030101163

#8(22) Fecha de Presentación 03/04/2003

#8(24) Fecha de resolución 12/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/04/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 102 15 108.3  
05/04/2002

#8(51) Int. Cl. C08F 8/32, 110/10

#8(54) Titulo - POLIISOBUTENAMINAS

#8(57) Reivindicación 1: Una poliisobutenamina de la fórmula 1

R-X (1)

en donde R es un radical poliisobutenilo que tiene un peso molecular promedio en número M de desde 500 a 1500 y una polidispersidad Mw/Mn de no más de 1,3 y X es un radical de la fórmula (2)

-(A)k-[-Z-Y-]l-NR<sup>1</sup>R<sup>2</sup> (2)

en donde k y l, independientemente uno de otro, son 0 o 1, A es metileno o fenileno, Z es oxígeno o NR', en donde: R' es hidrógeno, alquilo, hidroxialquilo, aminoalquilo, cicloalquilo, arilo, aralquilo o un grupo -Y-NR<sup>1</sup>R<sup>2</sup>; -Y- es un grupo -[Alk-O]<sub>p</sub>-Alk'- o -[Alk-NR(")]<sub>q</sub>-Alk'- en donde Alk es alquileno C<sub>2-4</sub>, p y q, independientemente uno de otro, son un entero de 0 a 25 y R" es hidrógeno, alquilo o arilo, y Alk' es alquileno que puede estar interrumpido por 1, 2 o 3 átomos de oxígeno no adyacentes, o es cicloalquileno, R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup>, independientemente uno de otro, son hidrógeno, alquilo, cicloalquilo, hidroxialquilo, arilo o aralquilo o un grupo Y-NR<sup>3</sup>R<sup>4</sup>, en donde Y tiene los significados arriba mencionados y R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> independientemente uno de otro son hidrógeno, alquilo, cicloalquilo, hidroxialquilo, arilo o aralquilo, R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> junto con el átomo de nitrógeno al cual están unidos forman un heterociclo saturado, no sustituido o sustituido, que puede contener un heteroátomo adicional seleccionado entre oxígeno y nitrógeno; R<sup>1</sup> y/o R<sup>2</sup> pueden ser también R o -CH<sub>2</sub>-R si l es 0, teniendo R el significado arriba mencionado, o R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> junto con el átomo de nitrógeno al cual están unidos forman un heterociclo saturado no sustituido o sustituido, que puede contener un heteroátomo adicional seleccionado entre oxígeno y nitrógeno caracterizada porque la poliisobutenamina es obtenida por el proceso donde i) isobuteno es polimerizado en presencia de un sistema iniciador que comprende: a) un ácido de Lewis seleccionado entre cloruros metálicos covalentes y cloruros semimetálicos, b) y por lo menos un compuesto de la fórmula CH<sub>3</sub>-C(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-[CH<sub>2</sub>-C(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>]<sub>m</sub>-FG (3) en donde m es 0, 1, 2, 3 o 4 y FG es halógeno, OH, alcoxi, aciloxi, CH<sub>2</sub>C(CH<sub>3</sub>)CH<sub>2</sub>OH o un grupo (4) en un solvente que es inerte con respecto al ácido de Lewis, a

una relación molar entre ácido de Lewis y compuesto (3) de desde 5:1 a 1:20, para dar un poliisobuteno que contiene por lo menos 80 moles % de grupos terminales olefínicos y tiene un peso molecular promedio en número Mn de desde 500 a 1500 y una polidispersidad Mw/Mn de no más de 1,3 ; ii) un radical que tiene grupos amino es introducido en los dobles enlaces olefínicos del poliisobuteno obtenido en el paso i).

Siguen 13 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
LUDWIGSHAFEN, D-67056, DE  
#8(72) Inventor - RATH, HANS PETER - POSSELT, D.  
- LANGE, ARNO  
#8(74) Agente/s 438

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR048676B1  
#8(21) Acta N° P 20050101220  
#8(22) Fecha de Presentación 30/03/2005  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/03/2025  
#8(51) Int. Cl. B65B 69/00  
#8(54) Título - GUILLOTINA PARA ABRIR PUNTAS DE ENVASES DE CARTÓN, DE PLÁSTICO, SACHES Y SOBRES.

#8(57) Reivindicación 1: Guillotina para abrir puntas de envases de cartón, de plástico, sachet o sobres caracterizada por el hecho de poseer: una cuchilla con un frente de ataque afilado, montada en colizas guías con libre deslizamiento, ubicada en el interior de un envase contenedor formado por la unión de dos partes, una palanca ejecutora montada solidaria a la chucilla afilada, y en ambas tapas del utensilio, sendas acanaladuras enfrentadas capaces de recibir las puntas de los envases.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - AQUILANTE, CRISTIAN ADRIAN  
AV. ESTADO DE ISRAEL 4350 7°C, CAPITAL FEDERAL,  
1185, AR

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033456B1  
#8(21) Acta N° P 20020101230  
#8(22) Fecha de Presentación 03/04/2002  
#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/04/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FI 20010701  
04/04/2001  
#8(51) Int. Cl. B03D 1/16  
#8(54) Título - MÁQUINA DE FLOTACIÓN QUE SE UTILIZA PARA DISPERSAR AIRE

SUMINISTRADO VÍA UN EJE DE ROTOR A LA LECHADA CIRCUNDANTE

#8(57) Reivindicación 1: Una máquina de flotación que se utiliza para dispersar aire suministrado vía un eje de rotor a la lechada circundante , dicha máquina caracterizada porque comprende: un rotor asegurado al eje de rotor, el rotor tiene una pluralidad de elementos de pared espaciados a distancias angulares substancialmente iguales, cada elemento de pared contiene un par de paredes laterales substancialmente planas, orientadas radialmente y recíprocamente divergentes y una parte de pared interior uniendo cada par de paredes laterales de caras planas, cada elemento de pared forma conductos de aire que apuntan hacia fuera para dispersar aire dentro de la lechada circundante, la pluralidad de elementos de pared determina en conjunto ranuras de lechada y además determina un espacio central, separados de los conductos de aire, para el pasaje de lechada alrededor y a través del rotor, los conductos de aire y las ranuras de lechada forman una superficie exterior del rotor.

Siguen 12 reivindicaciones

- #8(71) Titular - OUTOKUMPU OYJ  
RIIHITONTUNTIE 7, ESPOO, FIN-02200, FI  
#8(74) Agente/s 336

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR040947B1  
#8(21) Acta N° P 20030101268  
#8(22) Fecha de Presentación 11/04/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/04/2023  
#8(51) Int. Cl. A01F 15/00, 87/02, B65G 33/00, B65G 33/08

#8(54) Título - DISPOSICION EXTRUSORA DE ALFALFA QUE INCORPORA DISPOSITIVO DE MEZCLA Y HOMOGENIZACION.

#8(57) Reivindicación 1: Disposición extrusora de alfalfa que incorpora dispositivo de mezcla y homogenización caracterizada por estar conformada por una unidad extrusora de alfalfa, conectada a un primer medio de carga, el cual recibe alimentación desde al menos segundos medios de mezcla y homogenización de la alfalfa.

Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - FERRARI, ANGEL LORENZO  
ACOYTE 143 P9 DPTO. A, CAPITAL FEDERAL, 1405, AR  
#8(74) Agente/s 900

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR044242B1  
#8(21) Acta N° P 20040101299

#8(22) Fecha de Presentación 16/04/2004  
#8(24) Fecha de resolución 11/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/04/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 103 17 469.9  
16/04/2003  
#8(51) Int. Cl. A01D 63/02  
#8(54) Titulo - BARRENO ELEVADOR DE CULTIVO  
PARA UN CONJUNTO DE TOMA DE CULTIVO  
#8(57) Reivindicación 1: Un barreno elevador de cultivo  
que tiene un primer extremo y un segundo  
extremo, siendo el barreno elevador de cultivo  
impulsado por un accionamiento, siendo el  
barreno elevador de cultivo montado de manera  
móvil sobre el primer extremo y pudiendo estar  
fijado en diferentes posiciones en el segundo  
extremo, caracterizado porque el accionamiento  
está dispuesto para impulsar el primer extremo  
del barreno elevador de cultivo.  
Siguen 14 reivindicaciones  
#8(71) Titular - MASCHINENFABRIK KEMPER GMBH  
& CO. KG  
AM BREUL, STADTLOHN, 48703, DE  
#8(72) Inventor - RICKERT, CLEMENS -  
BOECKMANN, NORBERT  
#8(74) Agente/s 1075, 486, 736

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039446B1  
#8(21) Acta N° P 20030101433  
#8(22) Fecha de Presentación 24/04/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/04/2023  
#8(51) Int. Cl. F04B 25/02, F01B 17/02, F02B 63/06,  
75/32  
#8(54) Titulo - UNIDAD COMPRESOR-ALTERNADOR  
ACCIONADA MEDIANTE UN MOTOR, CON  
UNA INYECCION ADICIONAL DE AIRE  
COMPRIMIDO, Y QUE OPERA CON ENERGIA  
SIMPLE Y MULTIPLE  
#8(57) Reivindicación 1: Una unidad de compresor-  
alternador accionada por motor, que opera con  
energía simple con aire comprimido o con  
energía dual , modo doble o triple, y que presenta  
un sistema para el control de la carrera del pistón  
que permite que dicho pistón sea detenido en su  
punto muerto superior como también un  
dispositivo para la recuperación de la energía  
térmica ambiente , caracterizada porque los  
medios implementados utilizados conjunta o  
separadamente, y más específicamente: porque  
los pistones tienen dos tipos de diámetro,  
habiendo una tapa (2, 2A) de diámetro grande  
que se desliza en un denominado cilindro de  
"trabajo" (4, 4A) para asegurar la función del  
motor durante expansión seguida por el escape,  
y cuya tapa es prolongada por pistón de segundo  
tipo, de diámetro menor (5, 5A) que recibe la

designación de pistón de compresión y/o de  
recuperación de la energía térmica ambiente que  
se desliza en un cilindro para asegurar la función  
de la compresión; porque el pistón del segundo  
tipo es utilizado para la función de expansión con  
trabajo en el sistema de la recuperación de la  
energía térmica ambiente; porque los medios de  
conmutación y de interacción están ubicados  
entre los diversos cilindros haciendo que el motor  
sea inactivo durante la operación del compresor  
y/o la función del compresor durante la operación  
del motor y/o para desactivar la función de la  
recuperación del calor ambiente durante la  
operación del motor.

Siguen 28 reivindicaciones

#8(71) Titular - MDI-MOTOR DEVELOPMENT  
INTERNATIONAL S.A.  
23, RUE BEAUMONT, LUXEMBURGO, GRAN DUCADO DE  
LUXEMBURGO, L-1219, LU  
#8(74) Agente/s 194

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR048695B1  
#8(21) Acta N° P 20050101475  
#8(22) Fecha de Presentación 15/04/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/04/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/561986  
14/04/2004  
#8(51) Int. Cl. C12P 21/00, 13/04, C12N 9/06  
#8(54) Titulo - UN PROCESO PARA LA  
PREPARACIÓN DE CONCENTRADOS DE  
ENZIMA DE FENILALANINA  
DESHIDROGENASA Y/O FORMIATO  
DESHIDROGENASA PARCIALMENTE  
PURIFICADA (PDH/FDH), PROCESOS PARA  
LA PREPARACIÓN DE UNA AMINA, UNA  
AMINA PROTEGIDA POR BOC Y UN  
COMPUESTO DE BASE LIBRE.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para la  
preparación de concentrados de enzima de  
fenilalanina deshidrogenasa y/o formiato  
deshidrogenasa parcialmetne purificada  
(PDH/FDH), caracterizado porque comprende: a.  
preparar un caldo de fermentación de un  
microorganismo capaz de la producción de  
fenilalanina deshidrogenasa y/o formiato  
deshidroenasa, b. someter el caldo a  
microfluidización para liberar la actividad de las  
células resultantes y formar un caldo  
microfluidizado que contiene enzimas PDH y/o  
FDH, c. clarificar el caldo tratando el caldo con un  
agente de floculación para coagular desechos de  
células, y remover el ADN y proteínas  
indeseables, d. filtrar el caldo clarificado, y e.  
concentrar el caldo para dar un concentrado de  
enzimas parcialmente purificado que tiene una  
actividad PDH/FDH de al menos alrededor de

400 IU/ml para PDH y al menos alrededor de 20 IU/ml para FDH.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY  
LAWRENCEVILLE-PRINCETON ROAD, PRINCETON, NEW JERSEY, 08543-4000, US  
#8(72) Inventor - POLITINO, MICHAEL - CADIN, MATTHEW M. - SKONEZNY, PAUL M. - CHEN, JASON G.  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039527B1  
#8(21) Acta N° P 20030101547  
#8(22) Fecha de Presentación 02/05/2003  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/05/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris AU PS2128 03/05/2002  
#8(51) Int. Cl. C25C 7/02  
#8(54) Titulo - REDUCCION DEL CONSUMO DE ENERGIA EN LA REFINACION O LA OBTENCION ELECTROLITICA DE METAL  
#8(57) Reivindicación 1: Una placa de cátodo para la refinación u obtención electrolítica de metal, caracterizada porque la placa de cátodo comprende una cuchilla de cátodo para deposición de metal sobre la misma, una barra de suspensión unida a lo largo de un borde de la cuchilla de cátodo y adaptada para mantener y transferir energía a la cuchilla de cátodo cuanto esta colocada en el baño electrolítico y una cantidad de material conductor de la electricidad que se extiende hacia abajo, desde la barra de suspensión, a lo largo de la cuchilla de cátodo, hasta un lugar que durante el uso está próximo al nivel del electrolito del baño electrolítico, teniendo dicho material una conductividad eléctrica mayor que la de dicha cuchilla de cátodo.

Siguen 25 reivindicaciones

- #8(71) Titular - MOUNT ISA MINES LIMITED  
410 ANN STREET, BRISBANE, QUEENSLAND, (4000), AU  
#8(74) Agente/s 1177

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR053856B1  
#8(21) Acta N° P 20060101579  
#8(22) Fecha de Presentación 21/04/2006  
#8(24) Fecha de resolución 14/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/04/2026  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/673679 21/04/2005  
#8(51) Int. Cl. H04L 12/28  
#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA GESTIÓN DE DIFERIMIENTO PARA SU USO EN UN PUNTO

DE ACCESO (AP) O EN UNA UNIDAD INALÁMBRICA DE TRANSMISIÓN/RECEPCIÓN (WTRU), Y UN PUNTO DE ACCESO (AP) Y UNA UNIDAD INALÁMBRICA DE TRANSMISIÓN/RECEPCIÓN (WTRU) PARA GESTIÓN DE DIFERIMIENTO QUE EMPLEAN DICHO MÉTODO

- #8(57) Reivindicación 1: Un método para gestión de diferimiento para su uso en un punto de acceso (AP), método caracterizado porque comprende: transmitir un mensaje de pedido de capacitaciones de gestión de diferimiento para solicitar un informe de capacidades de gestión de diferimiento desde una pluralidad de unidades inalámbricas de transmisión/recepción (WTRUs), en donde el informe de capacidades de gestión de diferimiento incluye una potencia máxima de transmisión de la WTRU, una potencia mínima de transmisión de la WTRU, o un rango dinámico de la WTRU, en adición a al menos de entre un umbral de diferimiento (DT)/umbral de detección de energía (EDT) mínimo para la WTRU y un DT/EDT máximo para la WTRU; recibir un informe de capacidades de gestión de diferimiento desde la pluralidad de WTRUs que incluye un umbral de detección de energía (EDT) en respuesta al mensaje de pedido de capacitaciones de gestión de diferimiento; y determinar un parámetro EDT óptimo para cada una de la pluralidad de WTRUs en base al informe de capacidades de gestión de diferimiento.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION  
3411 SILVERSIDE ROAD, CONCORD PLAZA, SUITE 105, HAGLEY BUILDING, WILMINGTON, DELAWARE, 19810, US  
#8(72) Inventor - MARINIER, PAUL - ROY, VINCENT  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039979B1  
#8(21) Acta N° P 20030101610  
#8(22) Fecha de Presentación 08/05/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/05/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 102 22 102.2 17/05/2002  
#8(51) Int. Cl. F01P 11/06, 11/08  
#8(54) Titulo - METODO Y APARATO PARA REFRIGERACION DE UN MOTOR DE COMBUSTION INTERNA  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para refrigerar un motor de combustión interna, caracterizado porque el líquido refrigerante comprende inhibidores de corrosión no iónicos a los cuales se los permite circular en una circulación refrigerante en contacto térmico con el motor de

combustión interna, y el líquido refrigerante es desionizado por lo menos intermitentemente.

Siguen 10 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
LUDWIGSHAFEN, 67056, DE  
#8(74) Agente/s 438

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033741B1  
#8(21) Acta N° P 20020101766  
#8(22) Fecha de Presentación 14/05/2002  
#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/05/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/855947  
16/05/2001  
#8(51) Int. Cl. C10G 27/12  
#8(54) Titulo - PROCESO PARA LA OXIDACION CATALITICA DE COMPUESTOS DE AZUFRE, DE NITROGENO Y COMPUESTOS INSATURADOS A PARTIR DE CORRIENTES DE HIDROCARBUROS FOSILES CONTAMINADAS CON DICHOS COMPUESTOS.

#8(57) Reivindicación 1: Proceso para la oxidación catalítica de compuestos de azufre, de nitrógeno y compuestos insaturados a partir de corrientes de hidrocarburos fósiles contaminadas con dichos compuestos, caracterizado porque comprende las siguientes etapas, a) proveer un óxido de hierro en bruto pulverizado; b) proveer al menos un ácido orgánico; c) proveer al menos un peróxido; d) oxidar compuestos insaturados así como contaminantes de azufre y de nitrógeno, adicionando y mezclando, bajo presión atmosférica y temperatura igual o mayor que la ambiente, bajo agitación, dicho ácido orgánico y dicha corriente de hidrocarburos contaminada con compuestos de azufre, de nitrógeno y compuestos insaturados, y luego dicho peróxido, para obtener un perácido, siendo la cantidad molar de peróxido y ácido orgánico con relación a la sumatoria de contenidos de nitrógeno y de azufre presente en la corriente de hidrocarburos al menos 3,0, a pH entre 2,0 y 6,0, durante el período requerido para obtener una corriente de hidrocarburos en la cual los contaminantes insaturados, de azufre y de nitrógeno han sido parcialmente oxidados; e) Oxidar adicionalmente dichos compuestos insaturados así como los contaminantes de azufre y nitrógeno en presencia de los radicales hidroxilo oxidantes generados por el agregado a dicha corriente de hidrocarburos parcialmente oxidada, bajo presión atmosférica y temperatura igual o más alta que la ambiente, siendo la temperatura más alta que la ambiente generada por el mismo proceso, bajo agitación, de una cantidad catalítica de dicho

óxido de hierro en bruto pulverizado para obtener un lodo de óxido de hierro, de corriente de hidrocarburos y de compuestos insaturados, de azufre y de nitrógeno, oxidados, siendo mantenidas las condiciones de reacción durante 1-2 horas y un pH ácido entre 2,0 y 6,0; f) después de terminada la reacción, filtrar el medio de reacción que contiene una fase acuosa y una fase de hidrocarburo, separando el catalizador de óxido de hierro agotado; g) decantar para separar la fase acuosa; h) corregir el pH de la fase de hidrocarburo resultante a valores comprendidos entre 6,1 y 9,0 y recuperar la fase de hidrocarburo; i) tratar posteriormente la fase de hidrocarburo para extraer los productos oxidados al nivel deseado; y j) recuperar la fase de hidrocarburos tratada posteriormente que contiene compuestos de azufre comprendidos entre 0,01% en peso y 0,2% en peso y compuestos de nitrógeno comprendidos entre 0,001 % en peso y 0,15% en peso, siendo el contenido final de olefina de hasta 50% del contenido original de olefina.

Siguen 43 reivindicaciones

- #8(71) Titular - PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS  
AV. REPÚBLICA DO CHILE N°65, RIO DE JANEIRO, BR  
#8(72) Inventor - FERRAZ DE SOUZA, WLADMIR  
#8(74) Agente/s 190

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039844B1  
#8(21) Acta N° P 20030101780  
#8(22) Fecha de Presentación 22/05/2003  
#8(24) Fecha de resolución 19/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/05/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/153669  
24/05/2002  
#8(51) Int. Cl. F23D 14/22, 14/32, 14/48, C21C 5/46, 7/072  
#8(54) Titulo - UN METODO PARA ESTABLECER AL MENOS UN CHORRO DE GAS COHERENTE Y UNA LANZA DE CHORRO COHERENTE QUE SE EMPLEA EN DICHO METODO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para establecer al menos un chorro de gas (5)coherente, método caracterizado porque consiste en: (A) hacer circular al menos un chorro de gas (5) hacia el exterior desde al menos una boquilla (2) alojada en una lanza (3) que tiene una cara de lanza (6), y dicha cara de la lanza (6), y dicha cara de la lanza (6) tiene un anillo de orificios (20) alrededor de dicha al menos una boquilla (29) dispuesta en una depresión en dicha cara de lanza (6); (B) hacer circular combustible hacia el exterior desde un primer conjunto de orificios (22) de dicho anillo (20) y hacer circular oxidante hacia el exterior

desde un segundo conjunto de orificios (23) de dicho anillo (20), y (C) producir la combustión del combustible y el oxidante que circulan hacia el exterior desde el primer (22) y el segundo (23) conjunto de orificios de dicho anillo (20), para producir una envoltura de llama (24) alrededor de dicho al menos un chorro de gas (5).

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.  
39 OLD RIDGEBURY ROAD, DANBURY, ESTADO DE CONNECTICUT, 06810-5113, US

#8(72) Inventor - MAHONEY, WILLIAM JOHN

#8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR053726B1

#8(21) Acta N° P 20060101887

#8(22) Fecha de Presentación 11/05/2006

#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/05/2026

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/679834  
11/05/2005, US 11/319811 28/12/2005

#8(51) Int. Cl. H04L 12/28

#8(54) Titulo - UN PUNTO DE ACCESO (AP) DE UNA RED INALÁMBRICA DE ÁREA LOCAL (WLAN), AP QUE COMPRENDE UN GENERADOR DE MENSAJE DE CONTROL DE ACCESO AL MEDIO (MAC) CONFIGURADO PARA PRODUCIR UN MENSAJE DE RE-SELECCIÓN, UNA UNIDAD INALÁMBRICA DE TRANSMISIÓN/RECEPCIÓN (WTRU) QUE INCLUYE A DICHO PUNTO DE ACCESO (AP), Y UN METODO PARA USAR EN DICHA UNIDAD INALÁMBRICA DE TRANSMISIÓN/RECEPCIÓN (WTRU) QUE INCLUYE A DICHO PUNTO DE ACCESO (AP)

#8(57) Reivindicación 1: Un punto de acceso (AP) de una red inalámbrica de área local (WLAN), AP caracterizado porque comprende: un generador de mensaje de control de acceso al medio (MAC) configurado para producir un mensaje de re-selección, incluyendo el mensaje de re-selección: un indicador de tiempo de caducidad, identificadores de uno o mas conjuntos de servicio básico (BSSs) o de puntos de acceso (APs) candidatos que deberían ser considerados para re-selección, identificadores de uno o mas conjuntos de servicio básico (BSSs) o de puntos de acceso (APs) candidatos que no deberían ser considerados para re-selección, e indicadores de preferencia que indiquen un grado de preferencia para cada BSS o AP candidato preferido para la selección, y un transceptor configurado para : transmitir el mensaje de re-selección hacia una unidad inalámbrica de transmisión/recepción (WTRU), y recibir un mensaje de respuesta de re-selección desde la WTRU que indique un Bss o a AP objetos seleccionado por la STRU.

Siguen 14 reivindicaciones

#8(71) Titular - INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION

3411 SILVERSIDE ROAD, CONCORD PLAZA, SUITE 105, HAGLEY BUILDING, WILMINGTON, DELAWARE, 19810, US

#8(72) Inventor - MARINIER, PAUL - ROY, VINCENT - CUFFARO, ANGELO - RUDOLF, JOACHIM

#8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR023753B1

#8(21) Acta N° P 20000101914

#8(22) Fecha de Presentación 24/04/2000

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/04/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 1999-114982  
22/04/1999

#8(51) Int. Cl. A01N 47/44, 53/04

#8(54) Titulo - COMPOSICIONES PARA EL CONTROL DE CUCARACHAS.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición de control de las cucarachas caracterizada por comprender 1-metil-2-nitro-3-[(3-tetrahidrofuril)metil]guanidina y 3,4,5,6-tetrahidroftalimido metil crisantemato, como ingredientes activos.

Siguen 7 reivindicaciones

#8(71) Titular - SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED

5-33, KITAHAMA 4-CHOME, CHUO-KU, OSAKA, 541-8550, JP

#8(72) Inventor - SEMBO, SATOSHI

#8(74) Agente/s 545, 438, 698, 903

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR038751B1

#8(21) Acta N° P 20030102050

#8(22) Fecha de Presentación 09/06/2003

#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/06/2023

#8(51) Int. Cl. B65D 88/16

#8(54) Titulo - GRANERO FLEXIBLE DE CARGA SUPERIOR DE FORMA CÓNICA O MULTICÓNICA

#8(57) Reivindicación 1: Granero flexible de carga superior, destinado al almacenaje o ensilado "in situ" de granos cosechados u otros materiales, productos o subproductos obtenidos a partir de la limpieza, clasificación, molienda, prensado o cualquier otro proceso conocido aplicado a granos según lo requerido en la explotación e industria agropecuaria, cuya descarga gravitatoria sobre un mismo sitio forma un montón coniforme, dicho granero comprende: a) un recipiente flexible en cuyo interior se dispone el grano cosechado u otro material, caracterizado

porque, b) el recipiente flexible es de forma cónica o multicónica y es capaz de amoldarse, al menos parcialmente, al montón coniforme de granos u otros materiales descargados en su interior; c) dicho recipiente flexible comprende, al menos una boca superior, paredes laterales de contención y una base de apoyo inferior, de forma redondeada; d) cada boca superior es de mayor tamaño que la base de apoyo inferior, y c) las paredes laterales son sustancialmente curvas y continuas, sin ángulos marcados, aristas o pliegues.

Siguen 19 reivindicaciones

#8(71) Titular - RODRIGUEZ VARELA, DIEGO  
MIGUELETES 1851, CAPITAL FEDERAL, 1428, AR  
#8(74) Agente/s 453

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR061048B1  
#8(21) Acta N° P 20070102183  
#8(22) Fecha de Presentación 21/05/2007  
#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/05/2027  
#8(51) Int. Cl. G01D 5/48  
#8(54) Titulo - METODO PARA CONTROLAR A DISTANCIA EL ESTADO DE UN MATERIAL CONTENIDO EN SILOS BOLSA Y DISPOSICION DE APLICACION EN EL MISMO

#8(57) Reivindicación 1: Un método para controlar a distancia el estado de un material contenido en silos bolsa, caracterizado porque consiste en: a) medir en forma continua e instantánea un conjunto de parámetros del interior del silo bolsa que reflejan el estado del material ensilado mediante una o mas sondas con uno mas sensores específicos en cada una, b) trasladar la señal de medición de dichos sensores a una plaqueta microprocesadora/transmisora alimentada por baterías recargables, c) transmitir dicha señal de medición desde dicha plaqueta microprocesador/transmisora a un sistema central de recepción/procesamiento de datos, y d) recuperar los datos recibidos de los parámetros medidos en dicho sistema central de recepción/procesamiento.

Siguen 36 reivindicaciones

#8(71) Titular - ALBINO, VICTORIA  
GRAL PAZ 185, LINCOLN - BS.AS, AR  
CAFFERATA, EDUARDO DARIO  
URQUIZA 241, LINCOLN - BS. AS., AR  
#8(72) Inventor - ALBINO, VICTORIA - CAFFERATA,  
EDUARDO DARIO  
#8(74) Agente/s 144

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR034476B1  
#8(21) Acta N° P 20020102213  
#8(22) Fecha de Presentación 12/06/2002  
#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/06/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/880118  
13/06/2001  
#8(51) Int. Cl. C12M 3/08, G01N 33/48  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVOS Y METODOS PARA RECOLECTAR CELULAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo para separar células de tejido caracterizado porque comprende un alojamiento que define una unidad aislación de células que tiene un primer extremo y un segundo extremo, en la que el primer extremo es adaptable para recibir alternadamente una cámara de digestión de tejidos y una cámara de células dispersas y el segundo extremo es adaptable para recibir alternadamente una cámara de desechos y una cámara de suero y el segundo extremo contiene además un filtro capaz de filtrar células de una dispersión.

Siguen 20 reivindicaciones

#8(71) Titular - ETHICON, INC.  
ROUTE 22, SOMERVILLE, NUEVA JERSEY, 08876, US  
#8(72) Inventor - HARRIS, IAN ROSS  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049289B1  
#8(21) Acta N° P 20050102237  
#8(22) Fecha de Presentación 31/05/2005  
#8(24) Fecha de resolución 12/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/05/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris BR PI 0404129-1  
31/05/2004  
#8(51) Int. Cl. G02B 6/00, G01N 21/45  
#8(54) Titulo - SENSOR DE PH A FIBRA OPTICA  
#8(57) Reivindicación 1: Sensor de pH para medir el pH de soluciones acuosas utilizando una fibra óptica, caracterizado porque comprende: a) un cuerpo exterior generalmente cilíndrico, que incluye: a) una parte central, la cual comprende: i) un primer compartimiento que contiene un conjunto de unidades de discos de un hidrogel sensible a pH, estando dicho conjunto encerrado por una malla; ii) un segundo compartimiento que contiene un transductor mecánico para transmitir deformaciones a una fibra óptica que contiene una red de Bragg y delimitado por un disco móvil dispuesto entre dichos primero y segundo compartimientos y por un disco para la fijación de una fibra óptica; b) Tapas en los respectivos extremos del cuerpo exterior, y donde: la variación del pH de la solución en ensayo hace que dicho hidrogel sufra un proceso de variación



de volumen hidrodinámico, siendo la deformación causada por esa variación de volumen transmitida a la red de Bragg por el transductor mecánico y alterando la longitud de onda de Bragg, siendo dicha alteración medida por técnicas usuales de lectura de longitud de onda.  
Siguen 23 reivindicaciones

- #8(71) Titular - PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS  
AV. REPUBLICA DO CHILE, 65, RIO DE JANEIRO, BR
- #8(72) Inventor - GUEDES VALENTE, LUIZ CARLOS - PEREIRA RIBEIRO, FABIO - DA SILVA JR, MANOEL FELICIANO - RODRIGUES D'ALMEIDA, ARNALDO - BARBOSA BRAGA, ARTHUR MARTINS - CERRI TRIQUES, ADRIANA LUCIA
- #8(74) Agente/s 190

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039728B1  
#8(21) Acta N° P 20030102260  
#8(22) Fecha de Presentación 24/06/2003  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/06/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/183765 25/06/2002  
#8(51) Int. Cl. C08F 290/04, 290/14, 230/08, 2/48  
#8(54) Titulo - COMPOSICION DE MEZCLA MONOMERICA Y METODO PARA PREPARARLA.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición de mezcla monomérica caracterizada porque comprende: (a) un macrómero, en donde el macrómero comprende un producto de reacción de un compuesto electrofílico y un material precursor de macrómero que comprende silicona en presencia de un catalizador formador de macrómero que contiene bismuto o seleccionado del grupo que consiste de aminas terciarias y catalizadores de bismuto; y (b) un fotoiniciador de luz visible, en donde el catalizador formador de macrómero es compatible con el fotoiniciador o es eliminado después de la reacción entre el compuesto electrofílico y el material precursor de macrómero.

Siguen 56 reivindicaciones

- #8(71) Titular - JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.  
7500 CENTURION PARKWAY, SUITE 100, JACKSONVILLE, FLORIDA, 32256, US
- #8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032342B1  
#8(21) Acta N° P 20010102520

- #8(22) Fecha de Presentación 24/05/2001  
#8(24) Fecha de resolución 11/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/05/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 100 26 157.4 26/05/2000  
#8(51) Int. Cl. A61F 2/46, A61B 17/17  
#8(54) Titulo - CONJUNTO DE INSTRUMENTOS PARA LA INSERCIÓN DE UNA PROTESIS ACETABULAR
- #8(57) Reivindicación 1: Conjunto de instrumentos para la inserción de una prótesis acetabular caracterizado porque tiene por lo menos una pieza acetabular conformada (35,50,52,59,65) y un vástago (40,55,58) que se conecta axialmente con aquella y que posee en un extremo un elemento de acoplamiento (41, 54) que se conecta con un elemento de acoplamiento correspondiente (38, 53, 60, 66) de la pieza acetabular conformada (35, 50, 52, 59,65), y con una pieza de agarre (45) que puede ser conectada de forma desenganchable a la pieza acetabular conformada (35,50,52,59,65) transversal a la dirección axial (9) del acetabulum, donde el elemento de acoplamiento (38,53,60,66) de la pieza acetabular conformada(35,50,52,59,65) está rodeada por una superficie de guía (43,61,67) que tiene forma de embudo que guía el extremo del vástago hacia él.  
Siguen 4 reivindicaciones
- #8(71) Titular - WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG.  
BARKHAUSENWEG 10, HAMBURGO, 22339, DE
- #8(74) Agente/s 1102

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR034740B1  
#8(21) Acta N° P 20020102545  
#8(22) Fecha de Presentación 08/07/2002  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/07/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris PCT /IT2001/000358 09/07/2001  
#8(51) Int. Cl. C10L 1/32, B01F 17/00  
#8(54) Titulo - COMBUSTIBLE QUE COMPRENDE UNA EMULSION ENTRE AGUA Y UN HIDROCARBURO LIQUIDO, UN PROCEDIMIENTO PARA ALIMENTAR UN APARATO DE COMBUSTION Y UN SURFACTANTE POLIMERICO.
- #8(57) Reivindicación 1: Un combustible que comprende una emulsión entre agua y un hidrocarburo líquido, y dicha emulsión se estabiliza mediante al menos un emulsionante caracterizado porque dicho emulsionante comprende un surfactante polimérico que se obtiene por: (a) reacción de (i) al menos un oligómero de poliolefina funcionalizado con al

menos un grupo que deriva de un ácido dicarboxílico, o un derivado del mismo seleccionado entre haluros de acilo, ésteres C<sub>1-4</sub> y anhídridos; y (ii) al menos un polioxialquileno que comprende unidades de oxialquileno lineal, y dicho polioxialquileno está unido a un grupo alquilo de cadena larga, de estructura lineal o ramificada, que opcionalmente contiene al menos una insaturación etilénica, que tiene de 8 a 24 átomos de carbono; y (b) reacción del producto de la etapa (a) con (iii) al menos un compuesto de nitrógeno seleccionado entre monoaminas, poliaminas e hidróxidos de amonio cuaternario.

Siguen 36 reivindicaciones

#8(71) Titular - CAM TECNOLOGIE S.P.A.  
VIA SEMPIONE 230, PERO, MILAN, 20016, IT

#8(72) Inventor - AMBROSINI, TIZIANO - CITTERIO, ATTILIO - RIVOLTA, GUIDO - DE AMICIS, ALBERTO

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR040609B1

#8(21) Acta N° P 20030102611

#8(22) Fecha de Presentación 21/07/2003

#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/07/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2002-212532  
22/07/2002

#8(51) Int. Cl. A47L 13/20, 13/24, 13/38, B25G 1/06

#8(54) Título - DISPOSITIVO DE SUJECION PARA UN PAÑO DE LIMPIEZA Y HERRAMIENTA DE LIMPIEZA CON EL DISPOSITIVO DE SUJECION.

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo de sujeción para un paño de limpieza caracterizado porque comprende: un mango (2), y un elemento de soporte (4) conectado de manera que pueda pivotar a un extremo anterior del mango (2) y configurado para montar un paño de limpieza, el elemento de soporte (4) posee un eje de articulación (Or) orientado en una dirección que cruza un eje (Os) del mango (2), en tanto el elemento no de soporte (4) presenta superficies de deslizamiento (39a-d) que se forman a una distancia normal predeterminada respecto del eje de articulación (Or) y cavidades (38a-d) que se forman hacia el eje de articulación (Or) desde las superficies de deslizamiento (39a-d) las superficies de deslizamiento (39a-d) y las cavidades (38a-e) alternan entre si sobre el eje de articulación (Or), y el mango (s) posee un elemento de fijación (50) con una saliente de fijación (53) capaz de encastrar en las cavidades (38a-3), el elemento de fijación (50) puede moverse a lo largo del eje (Os) dentro del mango (2), el elemento de fijación (50) esta provisto de

un elemento de desplazamiento (55) configurado para aplicar una fuerza de desplazamiento al elemento de fijación (50) en dirección a las cavidades (38a-e) y un elemento operativo (70,270) para mover el elemento de fijación (50) en dirección opuesta a la fuerza de desplazamiento del elemento de desplazamiento (55), elemento operativo (70, 270), esta dispuesto en el extremo anterior del mango (2) en la vecindad del eje de articulación (Or) y es un botón pulsador (70) externamente expuesto sobre una periferia externa del mango (2) con capacidad de desplazamiento en una dirección que cruza el eje (Is), el elemento de fijación (50) presenta una superficie de deslizamiento inclinada (51e) en una dirección a lo largo de la cual el botón pulsador ha de ser presionado y a lo largo de la cual el elemento de fijación (50) puede desplazarse, mientras que una fuerza de componente deslizante que actúa sobre la superficie de deslizamiento inclinada a media que el botón pulsador es presionado permite que el elemento de fijación se desplace contra la fuerza de desplazamiento del elemento de desplazamiento, y donde la saliente de fijación (53) se proyecta desde la superficie de deslizamiento inclinada (51e).

Siguen 4 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNI-CHARM CORPORATION

182 , KINSEI-CHOSCHIMOBUN, SHIKOKUCHUO-SHI, EHIME-KEN, 799-0111, JP

#8(72) Inventor - TSUCHIYA, AKEMI - KOJUN, TANAKA - FUJIWARA, MASATOSHI

#8(74) Agente/s 438

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR040610B1

#8(21) Acta N° P 20030102612

#8(22) Fecha de Presentación 21/07/2003

#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/07/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2002-212756  
22/07/2002

#8(51) Int. Cl. A47L 13/20, 13/24, 13/38, B25G 1/04

#8(54) Título - DISPOSITIVO DE SUJECION PARA UN PAÑO DE LIMPIEZA Y HERRAMIENTA DE LIMPIEZA CON EL DISPOSITIVO DE SUJECION

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo de sujeción (1) para un paño de limpieza (9) comprendiendo: un mango telescópico (2) que posee los extremos anterior y posterior axialmente opuestos, y un elemento de soporte (6) provisto en el extremo anterior del mango telescópico (29 para fijar un paño de limpieza (9), estando construido el mango telescópico (29 de un primer eje separado (3), un segundo eje separado (49) y un tercer eje separado (59, guardando este orden de adelante

hacia atrás cuando se encuentra completamente extendido, cada eje individualmente separado (3, 4, 5) corresponde a un cilindro hueco, donde el primer eje separado (3) esta adaptado para calzar axialmente dentro del segundo eje separado (4), donde el segundo eje separado (4) esta adaptado para calzar axialmente dentro del tercer eje separado (5), en donde los ejes separados primero y segundo (3,4) poseen los brazos elásticos (36, 56) axialmente extendidos y salientes de encastre (37, 57) provistas en un extremo anterior de los brazos elásticos (36, 56) y la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3) posee una caída (37d) cuya dimensión de proyección (h1) disminuye gradualmente en dirección al extremo posterior del mango telescópico (2), teniendo los ejes separados segundo y tercero (4, 5) los orificios pasantes (42, 63) que atraviesan una pared cilíndrica de los mismos (4,5) en tanto las salientes de encastres (37, 57) de los primeros y segundos ejes separados encastran, respectivamente, cuando el mango telescópico esta completamente extendido, mientras que al presionarse la saliente de encastre (57) del segundo eje separado (4), la cual encastra en el orificio pasante (63) del tercer eje separado (59) por retracción del segundo eje separado (4) dentro del tercer eje separado (59, caracterizado porque la dimensión de proyección de la caída de la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3), la cual encastra en el orificio pasante del segundo eje separado (4) y disminuye gradualmente en dirección del borde de encastre (42a) de la saliente de encastre (37) del primer eje separado (39) que esta localizado en contra del borde de encastre (42a) del orificio pasante (63) del segundo eje separado (4), tal que la dimensión de proyección del borde de la saliente de encastre del primer eje separado (3) se sitúa a lo largo del borde encastre (42a) y dentro del orificio pasante (63) del segundo eje separado (4) cuando la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3) encastra en el orificio pasante (63) del segundo eje separado (4), y como el segundo eje separado (4) esta retraído dentro del tercer eje separado ((5), la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3) esta desplazada radialmente hacia el interior por contacto de la caída con un terminal anterior del tercer eje separado (5), causando el borde de la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3) para caer debajo del borde de encastre en el orificio pasante (63) del segundo eje separado (4), y permitiendo la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3) estar además desplazada radialmente hacia el interior por contacto de la caída con borde de encastre en el orificio pasante (63) del segundo eje separado (4), asomando del orificio pasante (63) del

segundo eje separado (49) sin la necesidad de presionar la saliente de encastre (37) del primer eje separado (3) con un dedo.

Siguen 16 reivindicaciones

- #8(71) Titular - UNICHARM CORPORATION  
182, SHIMOBUN, KINSEI-CHO, SHIKOKUCHUO-SHI,  
EHIME, 799-0111, JP  
#8(74) Agente/s 438

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049537B1  
#8(21) Acta N° P 20050102671  
#8(22) Fecha de Presentación 28/06/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/06/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/583745  
29/06/2004  
#8(51) Int. Cl. C11D 3-40, 17/00, 1/38, 1/66  
#8(54) Titulo - COMPOSICIONES DE DETERGENTES  
PARA LAVANDERIA CON COLORANTE  
ENTONADOR Y METODO PARA  
PREPARARLAS  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición de detergente para lavandería; caracterizada por comprender (a) entre 5% y 90% en peso de surfactante y (b) entre un 0,0001 % a 0,05% de un colorante entonador seleccionado del grupo de colorante de triarilmetano azul y violeta básicos , colorantes de metino azul y violeta básicos, colorantes de antraquinona azul y violeta básicos, colorantes de antraquinona azul y violeta básicos, colorantes azoicos azul básico 16, azul básico 65, azul básico 66 , azul básico 67 , azul básico 71, violeta básico 159, violeta básico 19, violeta básico 35, violeta básico 38 ,violeta básicos 48, colorantes de oxazina azul básico 3 , azul básico 75 , azul básico 75 , azul básico 122, azul básico 124 , azul básico 141, azul nilo A y colorantes de santeño violeta básico 10 y mezclas de éstos.  
Siguen 8 reivindicaciones  
#8(71) Titular - THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
ONE PROCTER & GAMBLE PLAZA, CINCINNATI, OHIO,  
45202, US  
#8(72) Inventor - SADLOWSKI, EUGENE STEVEN -  
CUMMINGS, MICHAEL DAVID  
#8(74) Agente/s 464

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR034814B1  
#8(21) Acta N° P 20020102702  
#8(22) Fecha de Presentación 18/07/2002  
#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/07/2022

#8(51) Int. Cl. F16K 15/20, A63H 27/10  
#8(54) Titulo - VALVULA DE PLASTICO FLEXIBLE CON MULTIPLES ORIFICIOS PARA GLOBOS - DISTINTOS DE LATEX- GLOBO AUTOBLOQUEANTE QUE CONTIENE DICHA VALVULA Y PROCESO PARA LA PRODUCCION DE TAL GLOBO

#8(57) Reivindicación 1: Válvula de plástico flexible para globos- distintos de látex- con múltiple orificios, globo autobloqueante que contiene dicha válvula del tipo que comprende un primer pliego de plástico flexible de la válvula que tiene un primer extremo de entrada y un primer extremo de salida un segundo pliego de plástico flexible de la válvula que tiene un segundo extremo de entrada y un segundo extremo de salida caracterizada porque el primer y segundo pliego de la válvula de plástico flexible son soldados entre si a lo largo de sus bordes periféricos definiendo una entrada de la válvula y una salida de la válvula la referida entrada de la válvula es utilizada para crear un medio de barrera de protección.

Siguen 20 reivindicaciones

#8(71) Titular - BOLLO, DOMINGO  
AV. ESCALADA 942, CAPITAL FEDERAL, 1407, AR  
#8(72) Inventor - BOLLO, DOMINGO

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR040816B1  
#8(21) Acta N° P 20030102839  
#8(22) Fecha de Presentación 07/08/2003  
#8(24) Fecha de resolución 12/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 07/08/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0218322 07/08/2002  
#8(51) Int. Cl. D06F 3/04  
#8(54) Titulo - UN METODO PARA TRATAR UNA TELA EN FORMA MANUAL FROTANDO LA TELA CON UN ARTÍCULO PARA EL TRATAMIENTO DE TELAS SOSTENIDO CON LA MANO EN PRESENCIA DE AGUA.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para tratar una tela en forma manual frotando la tela un artículo para el mantenimiento de telas sosteniendo con la mano en presencia de agua, comprendiendo el artículo una cubierta porosa flexible y elástica, y dicha cubierta contiene una composición detergente sólida en su interior, caracterizado porque la composición detergente sólida se presenta en forma de barra detergente jabonosa o no jabonosa y el interior de la cubierta está recubierto con un ingrediente blanqueador, una enzima, un compuesto fluorescente o mezclas de los mismos, preferentemente una enzima, y porque la cubierta tiene una abertura lo suficientemente grande como para permitir que

composición detergente sólida adicional sea agregada.

Siguen 4 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - RAGHAVACHARI, RAJAN - SHAH, BIJAL  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR057444B1  
#8(21) Acta N° P 20060102945  
#8(22) Fecha de Presentación 07/07/2006  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 07/07/2026  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/697087 07/07/2005, US 11/481670 06/07/2006  
#8(51) Int. Cl. B32B 7/12 , C09J 7/02, 201/00  
#8(54) Titulo - DISPERSIÓN ACUOSA ACTIVABLE SELECTIVAMENTE POR CALENTAMIENTO O PRESIÓN, MÉTODO PARA FORMAR UNA UNIÓN ADHESIVA, ARTÍCULO QUE COMPRENDE UN ELEMENTO ADHESIVO Y MÉTODO PARA FORMAR UN SUSTRATO REVESTIDO.

#8(57) Reivindicación 1: Una dispersión acuosa activable selectivamente, caracterizada porque comprende: (A) por lo menos un polímero capaz de formar un adhesivo activable selectivamente por al menos uno de calentamiento a una temperatura igual o menor de 150 °C o aplicación de presión, ( ) por lo menos una resina pegajosa, una cera o un aceite, (C) un agente de dispersión, y (C) agua, en donde la dispersión posee por lo menos un tamaño de partícula promedio de 0,1 a 100 micrones y una polidispersidad de menos de 5.

Siguen 45 reivindicaciones

#8(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
2040 DOW CENTER, MIDLAND MICHIGAN, 48674, US  
#8(74) Agente/s 336

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR045280B1  
#8(21) Acta N° P 20040102969  
#8(22) Fecha de Presentación 19/08/2004  
#8(24) Fecha de resolución 14/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/08/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/643669 19/08/2003  
#8(51) Int. Cl. C02F 1/28, B01D 27/02, 29/54  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO DE FILTRACION DE AGUA POTABLE SIN TRATAR Y METODO CORRESPONDIENTE.

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo de filtración de agua para tratar agua potable sin tratar; dicho dispositivo de filtración de agua caracterizado porque comprende: (a) un conector para proveer comunicación fluida entre dicho dispositivo de filtración de agua y una fuente de agua potable sin tratar; (b) un filtro de agua de baja presión en comunicación fluida con dicho conector, para tratar agua potable sin tratar; dicho filtro de agua de baja presión comprende un material filtrante de agua que contiene partículas filtrantes de carbón activado mesoporosas; (c) una caja de almacenamiento en comunicación fluida con dicho filtro de agua de baja presión, para almacenar agua potable tratada por dicho filtro de agua de baja d) una válvula de cierre automático en comunicación fluida con dicha caja de almacenamiento, para detener el flujo de agua potable tratada dentro de dicha caja de almacenamiento; y e) un dispensador en comunicación fluida con dicha caja de almacenamiento, para dispensar agua potable tratada desde dicha caja de almacenamiento; en donde el agua potable tratada ingresa a dicha caja de almacenamiento a una velocidad de al menos 5ml/minuto pero no mayor de 2.000 ml/minuto hasta activar dicha válvula de cierre automático, de modo tal que se detiene el flujo de agua potable tratada dentro de dicha caja de almacenamiento, y en donde dicho dispositivo de filtración de agua es un dispositivo de filtración de agua no eléctrico.

Siguen 14 reivindicaciones

#8(71) Titular - PUR WATER PURIFICATION PRODUCTS, INC.  
ONE PROCTER & GAMBLE PLAZA, CINCINNATI, OHIO, 45202, US  
#8(72) Inventor - EMMONS, DAVID JAMES - RIEDEL, RICHARD P - TANNER, JOHN D  
#8(74) Agente/s 464

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041072B1  
#8(21) Acta N° P 20030103107  
#8(22) Fecha de Presentación 27/08/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/08/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 102 40 350.3 28/08/2002  
#8(51) Int. Cl. C23C 18/16, B01D 61/58, 61/52, C02F 1/469, 1/42  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA REGENERACION DE UN BAÑO PARA LA DEPOSICIÓN DE UN METAL QUE FUNCIONA SIN CORRIENTE ELECTRICA  
#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo para la regeneración de un baño para la deposición de un metal que funciona sin corriente eléctrica,

caracterizado porque comprende: a) instalaciones de electrodiálisis (E1 , E2) , teniendo cada uno espacios para el material diluido (Di 1a, Di2a, Di2b) para recibir el baño para la deposición metálica, espacios para material concentrado (Ko1a, ko1b, ko2a) que están separados de los espacios para material diluido (Di1a, Di2a, Di2b) por membranas de intercambio aniónico y están para recibir un líquido concentrado que sirve para absorber las sustancias interferentes a ser removidas del baño para la deposición metálica como también de los ánodos (An) y cátodos (Ka), y b) intercambiadores catiónicos principales (Ix) para remover iones metálicos del líquido concentrado, estando dichos intercambiadores catiónicos acoplados con los espacios para material concentrado (ko1a, Ko1b, Ko2a) de manera tal que el líquido concentrado puede ser conducido por los intercambiadores catiónicos principales (Ix) y puede ser re-circulado nuevamente en los espacios para material concentrado (Kola, ko1b, ko2a) al permitir que el líquido sea circulado en un primer circuito entre los espacios material concentrado (Ko1a , Ko1b, ko2a) y los recipientes receptores (Vk) y un segundo circuito entre los recipientes receptores (Vk) y los intercambiadores catiónicos principales(Ix).

Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH  
ERASMUSSTRASSE 20, BERLIN, D-10553, DE  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR050440B1  
#8(21) Acta N° P 20050103182  
#8(22) Fecha de Presentación 29/07/2005  
#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/07/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/909040 30/07/2004  
#8(51) Int. Cl. A24B 15/14  
#8(54) Titulo - PROCESO PARA ELABORAR UNA LAMINA DE TABACO RECONSTITUIDA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para elaborar una lamina de tabaco reconstituida caracterizado porque contiene un aglutinante que comprende los pasos de: prepara una lechada que contiene una mezcla de hasta un 80% en peso de tabaco, y hasta un 30% en peso de dicho aglutinante, y recubrir una lamina de tabaco reconstituida preformada, donde dicha lamina contiene hasta un 80% en peso de pulpa de madera, con dicha lechada.  
Siguen 29 reivindicaciones  
#8(71) Titular - BROWN & WILLIAMSON HOLDINGS, INC.

103 FOULK ROAD, SUITE 117, WILMINGTON DELAWARE,  
19803, US

#8(72) Inventor - HICKS, DOUGLAS - WANNA,  
JOSEPH T. - MUA, JOHN-PAUL - MONSALUD,  
LUIS JR.  
#8(74) Agente/s 627

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR045647B1  
#8(21) Acta N° P 20040103284  
#8(22) Fecha de Presentación 14/09/2004  
#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/09/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/674174  
29/09/2003

#8(51) Int. Cl. A61F 13/58, A61F 13/15  
#8(54) Titulo - SISTEMA DE CIERRE Y METODO DE  
FABRICACION

#8(57) Reivindicación 1: Un sistema de cierre  
caracterizado porque comprende: una lengüeta  
base que comprende un borde externo y  
primeras y segundas superficies principales ; una  
lengüeta portadora que comprende primeras y  
segundas superficies principales , un borde  
interno , y un borde externo opuesto , donde el  
borde interno y el borde externo definen una  
extensión de la lengüeta portadora; un  
componente de sujeción mecánico adherido al  
menos a una de las primeras y segundas  
superficies principales de la lengüeta portadora ;  
una región de superposición en la cual una parte  
de la primera superficie principal de la lengüeta  
portadora se encuentra frente a la segunda  
superficie principal de la lengüeta base, de modo  
tal que el borde externo de la lengüeta base se  
ubica entre los bordes internos y externos de la  
lengüeta portadora, en donde no existe ningún  
adhesivo entre la primera superficie principal de  
la lengüeta portadora y la segunda superficie  
principal de la lengüeta base dentro de la región  
de superposición ; y una cinta adherente  
adherida adhesivamente y soldada a la segunda  
superficie principal de la lengüeta base  
adyacente a la región de superposición , y la  
cinta adherente también está unida  
adhesivamente y soldada a la segunda superficie  
principal de la lengüeta portadora dentro de la  
región de superposición , en donde el borde  
interno de la lengüeta portadora se ubica entre la  
cinta adherente y la segunda superficie principal  
de la lengüeta base.

Siguen 15 reivindicaciones

#8(71) Titular - 3M INNOVATIVE PROPERTIES  
COMPANY  
3M CENTER, SAINT PAUL, MINNESOTA, 55133-3427, US  
#8(72) Inventor - JACKSON, MATHEW BYRON -  
WOOD, LEIGH EARL  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR036410B1  
#8(21) Acta N° P 20020103313  
#8(22) Fecha de Presentación 02/09/2002  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/09/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 01 11431  
04/09/2001

#8(51) Int. Cl. C12P 41/00, 13/04, C12N 9/14  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO ENZIMATICO PARA  
LA RESOLUCION ENANTIOMERICA DE  
AMINOACIDOS

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para la  
separación de los enantiómeros de un  
aminoácido, caracterizado porque comprende:  
tratar una mezcla racémica de dicho aminoácido  
con anhídrido glutámico para formar compuestos  
de glutarilamida de los enantiómeros; y tratar los  
compuestos de glutarilamina de los enantiómeros  
con glutaril-7-ACA acilasa de manera de  
recuperar uno de los enantiómeros del  
aminoácido, quedando el otro enantiómero en la  
forma de un compuesto de glutarilamida.

Siguen 19 reivindicaciones

#8(71) Titular - AVENTIS PHARMA S.A  
20, AVENUE RAYMOND ARON, ANTONY, 92160, FR  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR050133B1  
#8(21) Acta N° P 20050103477  
#8(22) Fecha de Presentación 19/08/2005  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/08/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/921064  
18/08/2004

#8(51) Int. Cl. B65G 47/12  
#8(54) Titulo - UN CONJUNTO DE GUÍA DE FRUTA  
PARA GUIAR FRUTA DESDE UN  
TRANSPORTADOR DE FRUTA A UN  
ALIMENTADOR DE FRUTA DE MÚLTIPLES  
POSICIONES PARA UN EXTRACTOR DE  
JUGO DE FRUTA.

#8(57) Reivindicación 1: Un conjunto de guía de fruta  
para guiar fruta desde un transportador de fruta a  
un alimentador de fruta de múltiples posiciones  
para un extractor de jugo de fruta, conjunto  
caracterizado porque comprende: un bastidor a  
ser posicionado entre el transportador de fruta y  
el alimentador de fruta de múltiples posiciones,  
un cuerpo de guía de fruta hueco conectado a  
dicho bastidor y que comprende una pared  
inferior y una pared superior separadas del

mismo, teniendo dicha pared superior una serie de crestas y valles alternados en la misma que definen una pluralidad de pistas para fruta.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION  
 200 EAST RANDOLPH DRIVE, CHICAGO, ILLINOIS, 60601, US  
 #8(72) Inventor - SUTER, MICHAEL L. - SOCHA, KEVIN G.  
 #8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR046543B1  
 #8(21) Acta N° P 20040103672  
 #8(22) Fecha de Presentación 08/10/2004  
 #8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 08/10/2024  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/509806  
 10/10/2003  
 #8(51) Int. Cl. C22C 38/00, 38/20, 38/22, 38/24, 38/28,  
 C21D 8/10, 9/08  
 #8(54) Título - UN MÉTODO DE FABRICACIÓN DE UN TUBO DE ACERO SIN COSTURA CON BAJO CONTENIDO DE CARBONO PARA UN RECIPIENTE DE PRESIÓN DE UN INFLADOR PARA GAS ALMACENADO Y TUBO DE ACERO SIN COSTURA OBTENIDO

#8(57) Reivindicación 1: Un método de fabricación de un tubo de acero sin costura de bajo contenido de carbono para un recipiente de presión de un inflador para gas almacenado, caracterizado porque comprende los pasos de elaboración que constituirá el tubo, moldeado del mismo para producir una barra de acero sólida, laminación en caliente de la barra, perforación de la barra por el proceso Mannseemann para producir el tubo de acero que consiste de, entre 0,06% y 0,18% de carbono, entre 0,5% y 1,5% de manganeso, entre 0,1% y 0,5% de silicio, hasta 0,015% de azufre, hasta 0,025% de fósforo, hasta 0,50% de níquel, entre 0,1% y 1,0% de cromo, entre 0,1% y 1,0% de molibdeno, entre 0,01% y 0,10% de vanadio, entre 0,01 y 0,10% de titanio, entre 0,05% y 0,35% de cobre, entre 0,10% y 0,050% de aluminio, hasta 0,05% de niobio, hasta 0,15 de elementos residuales, Sn+Sb+Pb+As y llegando al equilibrio con hierro e impurezas eventuales; someter el tubo de acero a un proceso de estirado en frío para obtener las dimensiones deseadas; austenizar mediante calentamiento el tubo de acero estirado en frío en un horno austenizante de inducción hasta una temperatura de al menos la Ac3 y entre 920-1050°C, con una velocidad de calentamiento de al menos 100°C por segundo; que se produce cuando el coeficiente de relleno mínimo es de 0,16 siendo el preferido de 0,36, entendiéndose que dicho

coeficiente es la relación del área redonda definida por el diámetro extremo del tubo con respecto al área redonda definida por el diámetro interno de la bobina del horno de inducción, después de calentamiento, templar el tubo de acero en un líquido de templado hasta que el tubo alcance temperatura ambiente, a una velocidad de enfriamiento de al menos 100 °C por segundo; y después del paso de templado, revenir el tubo de acero durante 2 a 30 minutos a una temperatura inferior a la Ac1 y entre 400 y 600°C, en donde el tubo de acero terminado presenta una resistencia a la tracción de al menos 1000 MPa, presenta una temperatura de transición dúctil a frágil a -60 °C y una dureza de no más de 40HRC, teniendo además un contenido máximo de microinclusiones de 2 o menos, serie liviana, y un nivel 1 o menos, serie pesada, medido según la norma ASTM E45, Método A (Worst Field Method), siendo el contenido máximo del tipo de inclusión como sigue:

Tipo de inclusión Liviana Pesada

A	0,5	0
B	1,5	1,0
C	0	0
D	1,5	0,5

Siguen 19 reivindicaciones

- #8(71) Titular - TENARIS CONNECTIONS A.G.  
 POSTSTRASSE 409, RUGGEL - LIECHTENSTEIN, FL-9494, LI  
 #8(74) Agente/s 1100

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR041571B1  
 #8(21) Acta N° P 20030103682  
 #8(22) Fecha de Presentación 09/10/2003  
 #8(24) Fecha de resolución 14/08/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 09/10/2023  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris DE 102 47 699.3  
 12/10/2002  
 #8(51) Int. Cl. B62D 7/06, 7/18, 7/20  
 #8(54) Título - DISPOSITIVO DE DIRECCION PARA UNA MAQUINA COSECHADORA AGRICOLA  
 #8(57) Reivindicación 1: Dispositivo de dirección (40) de una máquina cosechadora agrícola (10) que se puede hacer avanzar en un sentido de avance (V) normal y presenta un par de ruedas anteriores (12) así como un eje posterior (42) con ruedas posteriores (14) que con respecto al sentido de avance (V) está dispuesto detrás de las ruedas anteriores (12), donde el dispositivo de dirección (40) comprende un soporte pivotante (52) colocado en el eje posterior (42) y un soporte de rueda (74) asentado en forma pivotante en el soporte pivotante (52), en el que se colocó una rueda posterior (14) de manera que pueda girar alrededor de su eje de giro,

caracterizado porque el soporte de rueda (74) puede ser pivotado respecto del soporte pivotante (52) alrededor de un eje de pivote que respecto del plano medio longitudinal de la máquina cosechadora (10) presenta una inclinación hacia el interior y/o respecto del sentido normal de avance (V) una inclinación hacia atrás.

Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - DEERE & COMPANY  
ONE JOHN DEERE PLACE, MOLINE, ILLINOIS, US  
#8(72) Inventor - DIRK WEICHHOLDT  
#8(74) Agente/s 486, 736, 1075

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041578B1  
#8(21) Acta N° P 20030103694  
#8(22) Fecha de Presentación 10/10/2003  
#8(24) Fecha de resolución 11/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 10/10/2023  
#8(51) Int. Cl. F02M 21/04  
#8(54) Título - DISPOSITIVO PARA VARIAR AUTOMATICAMENTE LA ADMISION DE AIRE EN VEHICULOS CONVERTIDOS A GNC  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo para variar automáticamente la admisión de aire en vehículos convertidos a GNC que se coloca en reemplazo de la cámara mezcladora que se instala con los equipos de GNC caracterizado por una cámara mezcladora que presenta una plaqueta central fijada sobre un eje transversal giratorio saliente por ambos extremos de la cámara, presentando la plaqueta un orificio central de paso de aire, dispuesto de tal forma que en posición vertical (modo GNC), permite el paso de aire en forma restringida y adecuada para la mezcla de AIRE- GNC, y en posición horizontal permite el paso de aire en forma irrestringida (modo NAFTA); presentando sobre uno de los extremos, medios de giro del eje transversal vinculada a un motor eléctrico montado en la carcasa de la cámara mezcladora; presentando dicho motor eléctrico un giro predeterminado a por lo menos dos posiciones extremas vinculadas al giro de la plaqueta central correspondiente a posición vertical y posición horizontal, estando vinculado electrónicamente dicho motor eléctrico al accionamiento de la opción GNC-NAFTA.

Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - TOMAS DOLAN, ROBERTO EDUARDO  
24 DE OCTUBRE 1265, ITUZAINGO PCIA. DE BS. AS., AR  
#8(72) Inventor - TOMAS DOLAN, ROBERTO EDUARDO  
#8(74) Agente/s 565, 1106, 1132

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR053967B1  
#8(21) Acta N° P 20050103747  
#8(22) Fecha de Presentación 08/09/2005  
#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/09/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0420203  
11/09/2004  
#8(51) Int. Cl. C11D 3/40  
#8(54) Título - UNA COMPOSICIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE ROPA PARA LAVAR Y UN MÉTODO PARA TRATAR A UN TEXTIL.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición para el tratamiento de ropa para lavar caracterizada porque comprende entre 0,0001 y 0,1% en peso de un colorante reactivo hidrolizado y entre 2 y 60% en peso de un tensioactivo, en donde el colorante reactivo hidrolizado comprende una parte de cromóforo unida en forma covalente a un grupo de fijación, el grupo de fijación es para ligar al algodón, el grupo de fijación es seleccionado entre el grupo que consiste en: un anillo heteroaromático, que tiene por lo menos un sustituyente -OH unido en forma covalente al anillo heteroaromático, y (fórmula 1).  
Siguen 10 reivindicaciones  
#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - LLOYD, JOHN - BIRD, JAYNE MICHELLE - BATCHELOR, STEPHEN NORMAN  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR053646B4  
#8(21) Acta N° M 20050103765  
#8(22) Fecha de Presentación 09/09/2005  
#8(24) Fecha de resolución 14/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/09/2015  
#8(51) Int. Cl. A01G 7/06  
#8(54) Título - DISPOSITIVO PARA LA INYECCION DE SUSTANCIAS QUIMICAS EN ARBOLES Y PLANTACIONES EN GENERAL  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo para la inyección de sustancias químicas en árboles y plantaciones en general, que incluye una ampolla inyectora del tipo definida por un cuerpo tubular conformado por un material de alto coeficiente de elasticidad, de modo tal de ejercer sobre el volumen de la sustancia contenida la presión suficiente y necesaria para impulsarla hacia un conducto de salida hasta vaciar totalmente la ampolla, siendo dicho conducto de salida acoplable a uno de los extremos de una cánula inyectora parcialmente introducida en el tronco o tallo de un árbol o planta a tratar con tales sustancias, caracterizado



porque consiste en un contenedor-protector de la ampolla inyectora contra probables daños producidos por parte de animales o personas, el cual está definido por una funda de material laminar impermeable y reflectante de la radiación solar, que presenta en las proximidades de uno de sus extremos longitudinales un orificio a través del cual pasa el conducto de salida de la ampolla inyectora, extendiéndose desde los extremos longitudinalmente opuestos de la funda respectivas proyecciones laminares perforables para formar correspondientes orificios para el paso de elementos destinados a colgar el dispositivo en el tronco o tallo, en forma normal quedando el conducto de salida ubicado en posición superior cuando el dispositivo se acopla a la cánula inyectora alejada del suelo, o en forma invertida quedando el conducto de salida ubicado en posición inferior cuando el dispositivo se acopla a la cánula inyectora en las proximidades del suelo y manteniendo el dispositivo fijado sobre el tronco o tallo y aparato del suelo.

#8(71) Titular - ARBOLESANOS S.A.  
LIMA 131, CAPITAL FEDERAL, 1073, AR

#8(74) Agente/s 816

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR044530B1

#8(21) Acta N° P 20030104015

#8(22) Fecha de Presentación 03/11/2003

#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/11/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris BR P10206126-0  
08/11/2002

#8(51) Int. Cl. B24B 23/02, 55/10, B23D 45/16, B23Q  
11/02, B28D 1/04, 7/02

#8(54) Titulo - UN DISPOSITIVO PARA HACER RANURAS EN PAREDES, TECHOS Y PISOS Y UN METODO PARA EMBUTIR CABLES QUE TRANSPORTEN SEÑALES DE BAJA TENSIÓN UTILIZANDO DICHO DISPOSITIVO.

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo para hacer ranuras en paredes, techos y pisos en lugares habitados, con la finalidad de poder embutir cables de señal para baja tensión ( telefonía, audio , video y alarmas ) sin emplear el uso de cañerías , adaptadas para usarse con una amoladora de mano conveccional con disco de corte diamantados que comprende una cubierta o carcasa retráctil, con una guía de corredera sujeta al soporte del eje de la amoladora mediante brida y un sistema de aspiración del polvo, donde el cuerpo de la cubierta o carcasa retráctil comprende un primer cuerpo redondeado, de diámetro ligeramente superior al de los discos, posee una abertura en un extremo

permitiendo la salida de los discos, posee una abertura en un extremo permitiendo la salida de los discos de corte al presionar la amoladora contra la superficie a ranura y en oposición a esta abertura se encuentra un tubo o conducto principal de salida del polvo, ubicado tangencialmente a los discos para aprovechar la fuerza centrífuga con que son expelidos al efectuar el corte, con una planchuela guía que forma parte del cuerpo que es el pie que se apoya en la superficie a ranurar con una abertura que permite la salida de los discos, con un extremo en forma de flecha indicando el avance del dispositivo sobre la superficie opuesto al giro de los discos, donde la guía de corredera, permite que la carcasa retráctil se mueve cubriendo totalmente los discos diamantados cuando no se ranura y al ejercer una presión contra la superficie a ranurar , la cubierta queda apoyada en la superficie venciendo la acción de un medio elástico y se descubre así los discos para ejecutar la operación de corte caracterizado porque en el primer cuerpo de la cubierta y perpendicular a la ranura por donde salen los discos de corte y a ambos lados del eje de la amoladora, se encuentran dos ranuras por donde se desliza la guía de corredera sujeta al soporte del eje de la amoladora y que el medio elástico interpuesto entre el borde de la guía de corredera y la planchuela guía.

Siguen 6 reivindicaciones

#8(71) Titular - MARINO, MARIO GUILLERMO  
EDISON 538, SAN ANTONIO DE PADUA PROV. DE BUENOS AIRES, 1718, AR  
MARINO, ANALIA VIRGINIA  
EDISON 538, SAN ANTONIO DE PADUA PROV. DE BUENOS AIRES, 1718, AR

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR041756B1

#8(21) Acta N° P 20030104020

#8(22) Fecha de Presentación 03/11/2003

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/11/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/287236  
04/11/2002

#8(51) Int. Cl. C08F 220/56, 220/34

#8(54) Titulo - FLOCULANTES POLIMERICOS MODIFICADOS CON CARACTERISTICAS DE EFICIENCIA MEJORADAS.

#8(57) Reivindicación 1: Un método mejorado para la preparación de copolímero entrecruzado, soluble en agua, catiónico, de (met)acrilamida/sal de amonio cuaternario, que es útil como floculante, dicho método comprende 1) iniciar la polimerización de una mezcla acuosa de reacción que comprende monómeros de (met)acrilamida y monómeros de sales de

amonio cuaternario a fin de convertir dichos monómeros en una mezcla de reacción que contiene un copolímero y comprende un copolímero catiónico de poli (met)acrilamida/sal de amonio cuaternario; y 2) entrecruzar dicho copolímero mediante la adición de un agente de entrecruzamiento a dicha mezcla de reacción que contiene el copolímero; donde dicha etapa de 2) entrecruzado comprende esperar hasta que alrededor del 50% o más de dichos monómeros se hayan convertido en dicho copolímero y luego agregar en forma continua dicho agente de entrecruzamiento a dicha mezcla de reacción que contiene el copolímero en ausencia de la adición concurrente de cualquier agente de transferencia de cadena a dicha mezcla de reacción que contiene el copolímero.

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - GE BETZ, INC.  
4636 SOMERTON ROAD, TREVSE, PENNSYLVANIA,  
19053-6783, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047546B1  
#8(21) Acta N° P 20040104228  
#8(22) Fecha de Presentación 17/11/2004  
#8(24) Fecha de resolución 12/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/11/2024  
#8(51) Int. Cl. F02B 25/00, 25/20  
#8(54) Título - MOTOR DE DOS TIEMPOS DE AUTOENCENDIDO CONTROLADO  
#8(57) Reivindicación 1: Un motor de pistón de dos tiempos, de auto encendido controlado o de encendido por chispa, con válvula de láminas entre el cárter y el carburador, alimentado por mezcla homogénea, ya sea con carburador o inyección, con barrido por cárter, donde la mezcla aire combustible que se transfiere desde el cárter al cilindro durante la carrera de barrido es como máximo el 50% del volumen del cilindro, caracterizado por poseer al menos una válvula de lamina/s en cada uno de los canales de transferencia que comunican el cárter con el cilindro y una válvula rotativa que gira en sincronismo con el cigüeñal, con una relación de transmisión 1 a 1, o solidaria con este, la cual adyacente a la/s lumbrera/s de escape del cilindro y cierra dicha lumbrera/s durante la carrera ascendente del pistón pocos grados después que el mismo supera el punto muerto inferior y antes que este cierre las lumbreras de admisión.

Siguen 8 reivindicaciones

- #8(71) Titular - FABREGA, JUANA ELISABETH  
AV. ALMAFUERTE 592, PARANA, PROV. DE ENTRE RIOS,  
AR  
#8(72) Inventor - FABREGA, JUANA ELISABETH

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR025311B1  
#8(21) Acta N° P 20000104258  
#8(22) Fecha de Presentación 17/08/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/08/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/386561  
31/08/1999  
#8(51) Int. Cl. C07C 51/12, 53/08  
#8(54) Título - PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE ÁCIDO ACÉTICO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para la producción de ácido acético haciendo reaccionar metanol con monóxido de carbono en un medio de reacción líquido que comprende una cantidad catalíticamente efectiva de catalizador de rodio; desde 0,1% en peso a menos de 14% en peso de agua; ácido acético; una sal soluble en el medio de reacción a la temperatura de reacción en una cantidad operativa para mantener una concentración de yoduro iónico en el rango de desde 2 a 20% en peso efectiva como un estabilizante de catalizador y co-promotor, yoduro de metilo; desde 0,5% en peso a 30% en peso de acetato de metilo, yoduro de metilo, y posteriormente recuperando el ácido del producto de reacción resultante; caracterizado porque comprende: reducir la contaminación del producto acético de impurezas de carbonilo, manteniendo en el medio de reacción durante el curso de la reacción, menos de 4,5% en peso de yoduro de metilo.

Siguen 14 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CELANESE INTERNACIONAL CORPORACIÓN  
1601 LAB FREEWAY, DALLAS, TEXAS, 75234, US  
#8(74) Agent/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR046714B1  
#8(21) Acta N° P 20040104340  
#8(22) Fecha de Presentación 24/11/2004  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/11/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/524471  
24/11/2003, US 60/524579 24/11/2003  
#8(51) Int. Cl. H04B 7/04  
#8(54) Título - UN MÉTODO PARA UTILIZAR UNA ANTENA DE HAZ DIRECCIONAL EN UNA UNIDAD INALÁMBRICA DE TRANSMISIÓN/RECEPCIÓN (WTRU), UNA UNIDAD INALÁMBRICA DE TRANSMISIÓN/RECEPCIÓN (WTRU) QUE

EMPLEA DICHO MÉTODO, Y UN CIRCUITO INTEGRADO (IC) PARA USAR CON UN CONJUNTO DE ANTENA QUE GENERA UN HAZ DIRECCIONAL QUE EMPLEA DICHO MÉTODO.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para utilizar una antena de haz direccional en una unidad inalámbrica de transmisión/recepción (WTRU), método caracterizado porque comprende: registrar la UTRU con un sistema de comunicación inalámbrica que incluye una célula servidora y al menos una célula vecina, medir una calidad de las señales recibidas desde la célula servidora con una pluralidad de haces direccionales mientras se dirige la antena de haz direccional, seleccionar uno en particular de los haces direccionales que tenga una mejor calidad de señal desde la célula servidora vía el haz activo esta por debajo de un umbral predeterminado, y en base a una condición de que la calidad de señal desde la célula servidora en el haz activo este por debajo de un umbral predeterminado, repetir la medición, la selección, y la determinación para conmutar el haz activo a un haz activo a un haz que tenga la mejor calidad de señal, y en base a una condición de que la calidad de señal desde la célula servidora en el haz activo este por encima del umbral predeterminado, efectuar la determinación después de un intervalo de tiempo predeterminado sin conmutar el haz activo.

Siguen 28 reivindicaciones

#8(71) Titular - INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION  
300 DELAWARE AVENUE, SUITE 527, WILMINGTON, DELAWARE, 19810, US  
#8(72) Inventor - ZANGI, KAMBIZ - LYNCH, MICHAEL - WANG, CARL - LINTELMAN, ROSS L. - JOHNSON, KEVIN PETER - CHARLTON, GREGG ARTHUR  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039773B1  
#8(21) Acta N° P 20030104477  
#8(22) Fecha de Presentación 03/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/12/2023  
#8(51) Int. Cl. A47J 37/01, 36/24; F24C 7/06; A21B 5/02  
#8(54) Título - MAQUINA PARA EL SUMINISTRO DE UN ALIMENTO CALIENTE INCLUIDO EN UNA MASA.  
#8(57) Reivindicación 1: Máquina para el suministro de alimento en caliente incluido en una masa, caracterizada por estar constituida por dos partes, una superior compuesta por una tapa que contiene moldes preformados y una fuente de

suministro de calor, y una inferior compuesta por moldes preformados y una fuente de suministro de calor, ambas partes articuladas por una bisagra, la tapa de la parte superior tiene un perfil que incluye una o varias sendas salientes correspondientes a cada compartimiento de la plancha de moldeo y que van a penetrar el alimento comprendido en cada compartimiento (21).

Siguen 3 reivindicaciones

#8(71) Titular - CAMPOS, CARLOS RUBEN  
AV. MONROE 3122 PISO 7º " 54", CAPITAL FEDERAL, AR  
#8(72) Inventor - CAMPOS, CARLOS RUBEN

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042366B1  
#8(21) Acta N° P 20030104568  
#8(22) Fecha de Presentación 11/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 11/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/12/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0229147 13/12/2002  
#8(51) Int. Cl. C08F 283/06, 290/06, C11D 3/37  
#8(54) Título - POLIMEROS Y COMPOSICIONES DETERGENTES PARA LAVAR LA ROPA QUE LOS CONTIENEN  
#8(57) Reivindicación 1: Un copolímero de injerto que tiene un peso molecular promedio de número de al menos 10000 que comprende: (a) unidades de estructura principal derivados de un monómero etilénicamente insaturado, (b) cadenas laterales hidrófilas no cargadas, y (c) cadenas laterales catiónicamente cargables o cargadas que contienen un átomo de nitrógeno terciario o cuaternario.

Siguen 20 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - MACNAB, DONNA - CLAEISSON, PER MARTIN - DE GROOT, PETRUS WILHELMUS NICOLAAS - VAN DER WAL, ALBERT - ZHOU, BECKY  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031721B1  
#8(21) Acta N° P 20010104614  
#8(22) Fecha de Presentación 28/09/2001  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/09/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/675459 28/09/2000  
#8(51) Int. Cl. A61F 2/00, 5/48

#8(54) Título - UN DISPOSITIVO PARA LA INCONTINENCIA URINARIA Y UN METODO PARA HACER EL MISMO

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo para la incontinencia urinaria caracterizado porque comprende: un miembro resiliente que tiene una forma generalmente trapezoidal; y una estructura de núcleo no absorbente que tiene una primera parte de extremo y una segunda parte de extremo, dicha estructura de núcleo está doblada sobre sí misma de manera que dichas partes de extremo primera y segunda están esencialmente alineadas paralelas una a otra y dicha estructura de núcleo contiene por lo menos dos dobleces entre las mismas para formar un perfil generalmente en forma de M; dichos por lo menos dos dobleces comprenden un primer doblez a dicha primera parte de extremo y un segundo doblez adyacente a dicha segunda parte de extremo; dicho miembro resiliente en contacto con dicha estructura de núcleo y colocado entre dicho primer doblez entre dicho primer doblez y dicho segundo doblez.

Siguen 16 reivindicaciones

#8(71) Titular - KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.

401, NORTH LAKE STREET, NEENAH, WISCONSIN, US

#8(72) Inventor - KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.

#8(74) Agente/s 107

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR042492B1

#8(21) Acta N° P 20030104659

#8(22) Fecha de Presentación 16/12/2003

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/12/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/610299 30/06/2003, US 10/324661 20/12/2002, US 10/435996 12/05/2003

#8(51) Int. Cl. A61F 13/15, 13/20, 13/62

#8(54) Título - ARTICULO ABSORBENTE

#8(57) Reivindicación 1: Un artículo absorbente que comprende una hoja superior, una hoja posterior y un núcleo absorbente colocado entre la hoja superior y la hoja posterior, teniendo la hoja superior un primer lado que se enfrenta al cuerpo y un segundo lado que está en comunicación de fluido con el núcleo absorbente, caracterizado porque: (d) la hoja superior comprende, además, un primer componente relativamente hidrófobo y un segundo componente relativamente hidrófilo, (e) el componente relativamente hidrófilo se extiende a través del componente relativamente hidrofóbico y está colocado sobre ambos lados de la hoja superior; y (f) el artículo absorbente exhibe un valor de rehumedecimiento inferior a

94 mg. y una velocidad de adquisición de fluido de por lo menos 0,10 ml/segundo medidos por el Método de Prueba de Adquisición de Chorro y Rehumedecimiento.

Siguen 10 reivindicaciones

#8(71) Titular - THE PROCTER & GAMBLE COMPANY

ONE PROCTER & GAMBLE PLAZA, CINCINNATI, OHIO, 45202, US

#8(72) Inventor - HOYING, JODY LYNN - HAMMONS, JOHN LEE - TURNER, ROBERT HAINES - LLOYD, SUSAN NICOLE - CURRO, JOHN JOSEPH

#8(74) Agente/s 782

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR042493B1

#8(21) Acta N° P 20030104660

#8(22) Fecha de Presentación 16/12/2003

#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/12/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/435996 12/05/2003, US 10/324661 20/12/2002

#8(51) Int. Cl. A61F 13/15, 13/20, 13/62,

#8(54) Título - MATERIAL CONTINUO FIBROSO, REPASADOR Y ARTICULO ABSORBENTE DESCARTABLE.

#8(57) Reivindicación 1: Un material continuo fibroso (1) que comprende una primer zona (2) y al menos una segunda zona integral discreta (4), caracterizado porque segunda zona tiene al menos una porción que presenta una discontinuidad (16) la cual exhibe una orientación lineal y define un eje longitudinal (L) y al menos otra porción que presenta una deformación (6) que comprende una pluralidad de fibras con penachos (8;18) integrales con la primer zona (2), pero que se proyectan de la misma.

Siguen 7 reivindicaciones

#8(71) Titular - THE PROCTER & GAMBLE COMPANY

IVORYDALE TECHNICAL CENTER 5299 SPRING GROVE AVENUE, CINCINNATI, OHIO, 45217, US

#8(72) Inventor - TURNER, ROBERT HAINES - CURRO, JOHN JOSEPH - HAMMONS, JOHN LEE - LLOYD, SUSAN NICOLE - HOYING, JODY LYNN

#8(74) Agente/s 782

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR035351B1

#8(21) Acta N° P 20010104767

#8(22) Fecha de Presentación 11/10/2001

#8(24) Fecha de resolución 13/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/10/2021

- #8(30) Prioridad convenio de Paris AU PR8083  
23/03/2001, AU PR0692 11/10/2000  
#8(51) Int. Cl. F16C 39/06, F16D27/01, H02K 49/10  
#8(54) Titulo - UN APARATO PARA INDUCIR LA  
TRANSMISION  
#8(57) Reivindicación 1: Aparato para inducir la  
transmisión (10) que incluye un eje motor  
primario (12) y uno o mas ejes motores  
secundarios (14), estando el eje primario y el  
(los) ejes (s) secundario (s) provistos cada uno  
de medios magnéticos (16) orientados de manera  
tal que, al girar el eje primario (12), el o cada eje  
secundario (14) gira debido a fuerzas  
magnéticas de atracción o repulsión,  
caracterizado porque el o cada eje secundario  
(14) esta provisto de una masa adicional (24)  
para aumentar su inercia de rotación.  
Siguen 23 reivindicaciones  
#8(71) Titular - FRENCH, ANDREW  
MILLENIUM PARK, BULGA CREEK. VIA KARUAH, NSW  
2324, AU  
#8(72) Inventor - FRENCH, ANDREW BOYD  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR051671B4  
#8(21) Acta N° M 20050104782  
#8(22) Fecha de Presentación 15/11/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/07/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/11/2015  
#8(30) Prioridad convenio de Paris MX  
PA/U/2005/000059 04/03/2005  
#8(51) Int. Cl. F16L 5/10  
#8(54) Titulo - JUNTA ELASTICA PARA  
ACOMETIDAS Y CONEXIONES A TUBERIAS  
#8(57) Reivindicación 1: Junta elástica para  
acometidas y conexiones a tuberías,  
caracterizada porque está integrada por un  
cuerpo anular de material elástico, perfilado de  
modo que aparece en su desarrollo una  
superficie lateral anular plana, la que se continua  
por una primera superficie troncocónica anular  
exterior que finaliza en forma aguda en una  
circunferencia de diámetro mayor, en una  
pequeña dimensión , que el diámetro de la  
tubería que constituye la acometida, siendo así la  
mayor abertura del cuerpo; dicho cuerpo anular  
se continúa en su espacio exterior con una  
segunda superficie troncocónica interior , que  
sirve de transición entre la abertura de mayor  
diámetro de la pieza y la superficie cilíndrica de  
diámetro igual al de la tubería que constituye la  
acometida, seguida de una tercera superficie  
truncocónica que reduce su diámetro hasta el  
plano opuesto en donde queda definido el menor  
diámetro circunferencial del cuerpo de la junta;  
dicho cuerpo tiene en su exterior una  
acanaladura de sección cuadrangular, vecina a la

cara anular plana , que delimita un ala perimetral  
cuyo contorno interior es paralelo a dicha cara  
anular lateral, en tanto que la pared opuesta de la  
acanaladura se extiende hacia el interior en  
forma levemente inclinada; exteriormente dicho  
cuerpo se extiende también en forma inclinada,  
generando una cuarta superficie troncocónica ,  
cuyo diámetro mayor es menor en una  
dimensión, que el correspondiente a la referida  
ala perimetral y empieza formando un ángulo  
agudo con la mencionada pared opuesta de la  
acanaladura y termina de la misma manera al  
abrirse una segunda acanaladura lateral de  
sección angular con el vértice de fondo dispuesto  
dentro del cuerpo de la junta, los lados de la  
sección angular define las generatrices de la  
acanaladura, de modo que la quinta falda  
truncocónica se extiende hasta el espesor  
máximo de la junta definiendo el borde  
circunferencial del diámetro menor de la junta en  
la tercera superficie troncocónica.  
Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - ORBIZ JAUNARENA, HUGO DANIEL  
GERONIMO PICCIOLI 3000, MONTEVIDEO, (1200), UY  
#8(72) Inventor - ORBIZ JAUNARENA, HUGO DANIEL  
#8(74) Agente/s 424

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037867B1  
#8(21) Acta N° P 20020104897  
#8(22) Fecha de Presentación 17/12/2002  
#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/12/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris ES P 200102842  
20/12/2001  
#8(51) Int. Cl. B65D 81/32, 25/08  
#8(54) Titulo - UN DISPOSITIVO DE ENVASADO  
COMPLEJO  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo de envasado  
complejo, especialmente uno que permite  
expende en un solo envase (1) dos o más  
productos que sólo pueden mezclarse en el  
momento en su consumo, eludiendo el envasado  
de tales productos individualmente para  
conjuntarlos en una unidad de expedición en la  
cual , en el momento del consumo, deben ser  
desobturados separadamente y mezclados en un  
de los envases o en un tercer recipiente,  
diferenciado dicho envase (1) en dos o más  
recintos (2,3) comunicados entre sí por un tramo  
tubular intermedio (4) de igual o menor diámetro,  
uno de ellos dotado de un obturador practicable  
(8,9), que están separados por un tabique  
obturador ( 5, 7) y están ocupados, cada uno de  
ellos, por uno de los productos a contener  
separadamente en el envase (1) y por un fluido  
gaseoso compatible con cada uno de dichos

productos, encontrándose dicho fluido gaseoso contenido en ambos recintos (2,3) sensiblemente sometido a presiones diferentes de la atmosférica, donde las presiones en ambos recintos (2,3) separados por un tabique desplazable (5,7) se encuentran ya sea por encima ya sea por debajo de los límites de las oscilaciones normales de la presión atmosférica, ejerciendo dichas presiones igual esfuerzo por ambas caras del tabique obturador (5,7) manteniéndolo en equilibrio funcional entre ambos recintos (2,3) caracterizado porque dicho tabique obturador (5,7) está constituido por un material natural comestible y está situado en dicho tramo tubular intermedio (4) a lo largo del cual es susceptible de desplazarse ligeramente, sin perder su poder de obturación, a causa de los esfuerzos creados en ambos recintos (2,3) por pequeñas diferencias de la presión de los fluidos gaseosos contenidos en los mismos.

Siguen 8 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SERRA GALDOS, ROSA ELENA  
MOSEN JOAQUIM ROCA 10 A 1, SANTA COLOMA DE  
CERVELLO BARCELONA, 08960, ES  
#8(72) Inventor - SERRA GALDOS, ROSA ELENA  
#8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR064091B4  
#8(21) Acta N° M 20070105373  
#8(22) Fecha de Presentación 30/11/2007  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/11/2017  
#8(51) Int. Cl. B65B 51/10  
#8(54) Título - MÁQUINA SELLADORA DE SILOS  
BOLSA  
#8(57) Reivindicación 1: Selladora de silos bolsa caracterizada porque esta integrada por un par de brazos longiformes superpuestos, articulados entre si en forma de tijera por medio de un eje transversal, alrededor del cual esta montado un resorte que mantiene separados los extremos de accionamiento de dichos brazos, en tanto que los extremos opuestos están provistos con sendos cabezales substancialmente tubulares dispuestos en "T" respecto al eje longitudinal de dichos brazos, cuyos cabezales están provistos los medios calefactores, que están constituidos por sendas cintas calefactores, dichas cintas se encuentran tensadas entres los extremos de dichos cabezales, dichos medios calefactores se encuentran eléctricamente protegidos por medio de recubrimientos aislantes eléctricos y térmicos tal como láminas de amianto recubierto por medios antiadherentes respecto al plástico a soldar, estando los terminales de las cintas calefactores conectados a una caja de alimentación montada en uno de dichos brazos

que contiene el circuito la control de la corriente eléctrica de alimentación.

Siguen 6 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BRESCOVICH, CARLOS ALBERTO  
CALLE 25 E/46 Y 47, COLON - PCIA DE BUENOS AIRES,  
AR  
#8(72) Inventor - BRESCOVICH, CARLOS ALBERTO  
#8(74) Agente/s 372

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR036222B1  
#8(21) Acta N° P 20010105880  
#8(22) Fecha de Presentación 19/12/2001  
#8(24) Fecha de resolución 18/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/12/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 00311407.1  
19/12/2000  
#8(51) Int. Cl. C07K 16/00, 1/00, 17/14  
#8(54) Título - UN PROCEDIMIENTO PARA  
PREPARAR DICHO GRANULO DE  
ANTICUERPO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para preparar un gránulo de anticuerpo, caracterizado porque consiste esencialmente en granular uno más anticuerpos, o fragmentos derivados de los mismos, con una sal de metal alcalino sólida, y un ligante de copolímero de acrilato/maleato, en donde el gránulo de anticuerpo contiene más del 80% en peso de sal de metal alcalino.  
Siguen 9 reivindicaciones  
#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - CHAPPLE, ANDREW PAUL -  
HEMMINGTON, SANDRA - HOWELL, STEVEN -  
PARRY, NEIL JAMES  
#8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR026513B1  
#8(21) Acta N° P 20000106067  
#8(22) Fecha de Presentación 16/11/2000  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/11/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/441246  
16/11/1999  
#8(51) Int. Cl. A23K 1/10, 1/18, A23L 1/314, 1/317,  
A23J 1/02  
#8(54) Título - PRODUCTO DE EMULSIÓN DE  
CARNE.  
#8(57) Reivindicación 1: Un producto de emulsión de carne, caracterizado porque comprende un cuerpo definido, al menos en parte, por una pluralidad de estructuras fibrosas y que comprende al menos 29% de proteína por peso y no mas de 6% de grasa por peso.

Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE  
S.A.  
VEVEY, CH-1800, CH  
#8(74) Agente/s 194

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR026903B1  
#8(21) Acta N° P 20000106222  
#8(22) Fecha de Presentación 27/11/2000  
#8(24) Fecha de resolución 20/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/11/2020  
#8(51) Int. Cl. A47G 21/18, 19/16  
#8(54) Título - VAINA FILTRANTE PARA BOMBILLA  
DE MATE  
#8(57) Reivindicación 1: Una vaina filtrante para  
bombilla de mate que comprende una bolsa de  
formato preferentemente cuadrangular que  
conforma una funda con dos caras laterales, una  
anterior y otra posterior, que dejan un extremo  
superior abierto y un extremo inferior cerrado,  
presentando por lo menos una costura en sus  
bordes; estando dicha vaina constituida por un  
material flexible filtrante; siendo dicha bolsa  
capaz de receptar por su extremo abierto el  
extremo inferior multiperforado y parte del  
extremo inferior del tubo de la bombilla de mate;  
siendo dicha bolsa capaz de ser descartable,  
permitiendo a su vez varios recambios de yerba  
caracterizada porque el extremo superior, que  
sobresale de la boca del mate, es capaz de  
unirse cerrando la funda y quedando adherida  
mediante humidificación sobre el tubo de la  
bombilla, por arriba del nivel del líquido,  
impidiendo la entrada de yerba y polvo al interior  
de la funda.

Siguen 10 reivindicaciones

#8(71) Titular - WIEDER, CAROLINA MARIA  
RAMON FREIRE 1895 15°B, CAPITAL FEDERAL, AR  
#8(72) Inventor - WIEDER, CAROLINA MARIA  
#8(74) Agente/s 906

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032236B1  
#8(21) Acta N° P 20020100061  
#8(22) Fecha de Presentación 09/01/2002  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/01/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris BR PI 0100052-7  
11/01/2001  
#8(51) Int. Cl. F25B 49/02  
#8(54) Título - SISTEMA DE REFRIGERACION,  
REFRIGERADOR Y METODO DE CONTROL  
PARA UN COMPRESOR

#8(57) Reivindicación 1: Un sistema de refrigeración  
que comprende un compresor (20) que se  
alimenta eléctricamente y que se controla a  
través de un circuito electrónico (TE), para  
controlar dicho compresor, caracterizado por el  
hecho de que comprende: un circuito de  
medición (ME) para medir una potencia eléctrica  
(Pn) suministrada al compresor (20); y un  
microcontrolador (10), en el cual una variable de  
tiempo (td) se almacena en el microcontrolador  
(10), y el circuito de medición (ME) realiza una  
medición de la potencia eléctrica (Pn)  
suministrada al compresor (20), el  
microcontrolador (10) compara la medida de la  
potencia eléctrica con una variable de potencia a  
máxima temperatura (Pn) y una variable de  
potencia a mínima temperatura (Prd)  
previamente almacenado en el microcontrolador  
(10), en donde la variable de potencia de  
temperatura mínima (Prd) corresponde a la  
mínima temperatura deseada dentro del recinto  
de refrigeración y la variable de potencia de  
máxima temperatura (Prd) corresponde a la  
máxima temperatura deseada dentro del  
ambiente de refrigeración, en el cual el  
microcontrolador modifica el estado de la  
operación del compresor (20) en función de la  
potencia eléctrica (Pn) y de la variable de tiempo  
(td), y donde dicho compresor se activa y  
desactiva selectivamente mediante dicho  
microcontrolador, y donde el tiempo de activación  
y de desactivación del compresor se varía  
basado en la potencia eléctrica absorbida por el  
compresor.

Siguen 14 reivindicaciones.

#8(71) Titular - EMPRESA BRASILEIRA DE  
COMPRESSORES S.A. - EMBRACO  
RUA RUI BARBOSA, 1020, JOINVILLE SC, 89219-901, BR  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042843B1  
#8(21) Acta N° P 20040100075  
#8(22) Fecha de Presentación 13/01/2004  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/01/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris IT FI03A000009  
15/01/2003  
#8(51) Int. Cl. B65H 18/20, 18/26, 19/22, 26/08  
#8(54) Título - MAQUINA REBOBINADORA Y  
METODO PARA LA PRODUCCION DE  
ROLLOS, CON MEDIOS PARA CONTROLAR  
EL DIAMETRO FINAL DE LOS ROLLOS  
#8(57) Reivindicación 1: Una máquina rebobinadora de  
superficie para producir bobinas (R) de material  
continuo (N), con una cuna de devanado (7) que  
comprende al menos un rodillo de devanado (5)

equipado con un eje móvil para permanecer en contacto con una bobina (R) en formación en dicha cuna y permitir que el diámetro de dicha bobina aumente, un elemento para controlar la acción de dicho rodillo (13, 15) sobre la bobina (R) en formación asociado a dicho rodillo de devanado (5) con eje móvil; caracterizada porque dicho elemento de control presenta una posición que puede ser establecida antes que la bobina (R) haya sido completamente devanada, concluyéndose el devanado de bobina en formación sustancialmente sin el desplazamiento del eje del rodillo de devanado (5) con eje móvil donde un primer y un segundo accionador (13,15) conectadas entre si se asocian a dicho rodillo de devanado con eje móvil (5), un primer accionador (13) controla la acción del rodillo de devanado (5) sobre la bobina en formación (R) en dicha cuna de devanado (7) durante el incremento de la bobina, una posición terminal de pasada de dicho primer accionador (13) corresponde a la dimensión del diámetro final de la bobina en formación; y un segundo accionador (15) imparte un movimiento al rodillo de devanado con eje móvil (5) para separarlo de la bobina terminada (R).

Siguen 13 reivindicaciones

- #8(71) Titular - FABIO PERINI S.P.A.  
ZONA IND. LE P.I.P. MUGNANO SUD, LUCCA, (55100), IT  
#8(72) Inventor - GAERTNER, SERGIO - GELLI,  
MAURO  
#8(74) Agente/s 438

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032245B1  
#8(21) Acta N° P 20020100130  
#8(22) Fecha de Presentación 16/01/2002  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/01/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris ES P 200100140  
19/01/2001  
#8(51) Int. Cl. B65D 19/40, 19/34  
#8(54) Titulo - PALET DE CARTÓN  
PERFECCIONADO.  
#8(57) Reivindicación 1: Palet de cartón, que siendo del tipo de los constituidos a partir de una pareja de planchas de cartón corrugado (1 y 2), superpuestas y encoladas entre si, complementadas con patas (4) también de cartón que se fijan convenientemente en pasos (5-5') establecidos en el cuerpo formado por dichas dos planchas (1 y 2), incluyendo una tapa superior de cartón (3) que se superpone y se encola sobre la plancha superior (1), caracterizado porque cada una de las patas (4) esta constituida a partir de una porción de contorno sensiblemente poligonal en el que se determinan una serie de sectores

(12) que concurren en un sector central (11) determinante de la base de apoyo de la pata en la conformación de esta, en cuyos sectores (12) se determinan parejas de sectores (13) delimitados los de cada pareja por una línea de doblez intermedia (159 que, en combinación con líneas de doblez (17), que delimitan los sectores (12) respecto de las parejas de sectores (13), permiten el plegado y conformación de la propia pata (49, con una configuración a modo de cazoleta, en la que las parejas de sectores (13) quedan plegados, habiéndose previsto que los sectores (12) se prolonguen en extensiones (12') determinantes de solapas extremas que sobresalen respecto del contorno de la pata, cuyas solapas se posicionan en escotaduras (6) con que al efecto cuentan los pasos (5) correspondientes a la plancha superior (1), quedando esas solapas (12') fijadas por encolado sobre la superficie de la plancha inferior (2) que queda al descubierto a través de las escotaduras (6) de la plancha superior (1), con la particularidad que dichas patas resultantes (4) presentan una superficie externa o de apoyo totalmente impermeable, al combinar la configuración de armado sin cortes con un tratamiento superficial por plastificación o revestimiento de cualquier tipo.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SANVIPALET, S.L.  
JUAN LILLO 50 (PELUQUERIA EMITA), SAN VICENTE DEL  
RASPEIG, ALICANTE, ES  
#8(72) Inventor - CREVILLEN, MUÑOZ JOAQUIN -  
CREVILLEN, PASTOR RAQUEL - CREVILLEN,  
PASTOR JOAQUIN  
#8(74) Agente/s 563

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR059015B4  
#8(21) Acta N° M 20070100172  
#8(22) Fecha de Presentación 16/01/2007  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/01/2017  
#8(51) Int. Cl. B65D 47/36, 51/22  
#8(54) Titulo - TAPA CON PRECINTO PARA  
VERTEDOR RETRACTIL EN ENVASES DE  
HOJALATA  
#8(57) Reivindicación 1: Una tapa con precinto del tipo que comprende un cuerpo cilíndrico obturador con rosca de acople al pico vertedor retráctil, cuyo techo presenta un troquelado para el desprendimiento parcial de una porción actuante como asidero para el tiro en despliegue de dicho pico y para el enroscado o desenroscado de dicha tapa, caracterizada por tener el techo ciego del cuerpo cilíndrico obturador (1) con rosca interna de acople al pico vertedor (2), un troquelado de vuelta completa (7) que lo vincula



por su borde externo mediante rayos desgarrables (6) con un precinto coplanar (5) cuyo borde perimetral pestañado abraza el ala anular (4) de la virola de fijación (3), del pico vertedor (2) al envase (E), teniendo dicho techo un troquelado parcial de media vuelta (8) según una traza de radio mas amplio que el del cilindro, que separa una porción anterior substancialmente semicircular definiendo un asidero (9), capaz de ser rebatido perpendicularmente en torno a una traza diametral determinada por bajorrelieves lineales (11), siendo interrumpida dicha separación por un breve arco debilitado (12).

Sigue 1 reivindicación.

- #8(71) Titular - AMERICAN TECNOPLAST S.R.L  
GRAHAN BELL 2701 PARQUE PASEO DEL REY, MORENO  
PROV. BS.AS, AR  
#8(72) Inventor - BOCCARDO, MARIANO DAVID  
#8(74) Agente/s 607

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047012B1  
#8(21) Acta N° P 20040100213  
#8(22) Fecha de Presentación 23/01/2004  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/01/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 03 01108  
24/01/2003  
#8(51) Int. Cl. G07F 7/10, H04L 9/32  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO CRIPTOGRAFICO  
ASIMÉTRICO DE PROTECCIÓN CONTRA EL  
FRAUDE DE UNA PLAQUETA ELECTRÓNICA  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento criptográfico  
asimétrico de protección contra el fraude de una  
plaqueta electrónica para plaquetas con software  
cableado, en transacciones entre una aplicación  
y la plaqueta electrónica, que consiste en calcular  
en la plaqueta electrónica un valor V de  
autenticación a partir de parámetros de entrada,  
caracterizado porque comprende las etapas que  
consisten en: producir (1) por la plaqueta un  
número pseudo-aleatorio denominado clave  
aleatoria r propia de la transacción a través de un  
generador pseudo-aleatorio serie incluido en la  
plaqueta, transmitir (2) de la plaqueta a la  
aplicación un parámetro x calculado por la  
aplicación de forma previa a la transacción,  
relacionado con la clave aleatoria r por una  
relación matemática y almacenado en la memoria  
de datos de la plaqueta, calcular(3) por la  
plaqueta un parámetro y por medio de una  
función en serie que tiene por parámetros de  
entrada al menos la clave aleatoria r propia de  
la transacción y una clave s privada que pertenece  
a un par de claves asimétricas (s,p),  
constituyendo este parámetro y , todo o parte del  
valor de autenticación V; transmitir (4) el valor

de autenticación V de la plaqueta a la  
aplicación; y verificar (5) por la aplicación dicho  
valor de autenticación V por medio de una  
función cuyos parámetros de entradas consisten  
exclusivamente en parámetros públicos que  
contienen al menos la clave p pública p.

Siguen 32 reivindicaciones

- #8(71) Titular - FRANCE TELECOM.  
6, PLACE D'ALLERAY, PARIS, 75015, FR  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042604B1  
#8(21) Acta N° P 20030100218  
#8(22) Fecha de Presentación 24/01/2003  
#8(24) Fecha de resolución 28/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/01/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris AU PS0159  
25/01/2002  
#8(51) Int. Cl. C25C 7/02  
#8(54) Titulo - PLACA CATÓDICA PARA LA  
RECUPERACIÓN ELECTROLÍTICA DE  
METALES, BARRA DE SUSPENSION Y  
MÉTODO PARA PRODUCIR UNA PLACA  
CATÓDICA  
#8(57) Reivindicación 1: Placa catódica para la  
recuperación electrolítica de metales, dicha placa  
incluyendo una lámina catódica que tiene una  
primera cara y una segunda cara para la  
deposición de metal sobre ella, y barra de  
suspensión, caracterizada porque dicha barra  
comprende un elemento de soporte resistente a  
la corrosión adaptado para su conexión a la  
lámina de la placa catódica, y un revestimiento  
de un metal eléctricamente conductor fijado al  
mismo que se extiende sobre al menos una  
porción del elemento de soporte a la lámina  
catódica y se extiende hacia abajo desde el  
elemento de soporte y parcialmente hacia debajo  
de ambas caras de la lámina catódica.  
Siguen 24 reivindicaciones  
#8(71) Titular - MOUNT ISA MINES LIMITED  
410 ANN STREET, BRISBANE, QUEENSLAND, 4000, AU  
#8(74) Agente/s 1197

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR027327B1  
#8(21) Acta N° P 20010100415  
#8(22) Fecha de Presentación 30/01/2001  
#8(24) Fecha de resolución 28/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/01/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 10004926.5  
04/02/2000  
#8(51) Int. Cl. C12P 41/00, 13/00, A61K 31/13, 31/135,  
A61P 25/04, 25/06, 25/30, 25/32, 25/24, C07C

69/013, 211/16, 211/43, 213/08, 217/74, 213/00, C07B 53/00

#8(54) Título - PROCEDIMIENTO PARA LA SEPARACIÓN ENZIMÁTICA DE RACEMATOS DE DERIVADOS DE AMINOMETIL-ARIL-CICLOHEXANOL.

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para la separación enzimática de racematos de derivados de aminometil-aril-ciclohexanol de fórmula general (1) en donde X es seleccionado entre H, F, Cl, Br, I, CF<sub>3</sub>, O-S(O<sub>2</sub>)-C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>-pCH<sub>3</sub>, OR<sup>14</sup> u OC(O)R<sup>14</sup>, en donde R<sup>14</sup> es seleccionado entre H; alquilo C<sub>1-10</sub>, alquenilo C<sub>2-10</sub> o alquinilo C<sub>2-10</sub> o alquinilo C<sub>2-10</sub>, en cada caso ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por N, S u O; alquilarilo o alquilheteroarilo, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; arilo o heteroarilo, en cada caso de sustitución simple o múltiple o no sustituido; R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup> son seleccionados independientemente entre H; alquilo C<sub>1-10</sub>, alquenilo C<sub>2-10</sub> o alquinilo C<sub>2-10</sub>, en cada caso ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por N, S u O; alquilarilo o alquilheteroarilo, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; arilo o heteroarilo, en cada caso de sustitución simple o múltiple o no sustituido; o R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> conjuntamente forman un cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por S, O ó NR<sup>15</sup>, en donde R<sup>15</sup> es seleccionado entre H, alquilo C<sub>1-10</sub>, alquenilo C<sub>2-10</sub> o alquinilo C<sub>2-10</sub>, en cada caso ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> son seleccionados independientemente entre R<sup>10</sup> o YR<sup>10</sup> donde Y = alquilo C<sub>1-10</sub>, alquenilo C<sub>2-10</sub> o alquinilo C<sub>2-10</sub>, ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, siendo R<sup>10</sup> seleccionado de H, F, Cl, Br, I, CN, NO<sub>2</sub>, alquilo C<sub>1-8</sub>, alquenilo C<sub>2-8</sub>, o alquinilo C<sub>2-8</sub>, en cada caso ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por S, O ó N; arilo o heteroarilo, en cada caso de sustitución simple o múltiple o no

sustituido; OR<sup>11</sup>, OC(O)R<sup>11</sup>, OC(O)OR<sup>11</sup>, OC(S)R<sup>11</sup>, C(O)R<sup>11</sup>, C(O)OR<sup>11</sup>, C(S)R<sup>11</sup>, C(S)OR<sup>11</sup>, SR<sup>11</sup>, S(O)R<sup>11</sup>, ó S(O<sub>2</sub>)R<sup>11</sup>, en donde R<sup>11</sup> es seleccionado de H, alquilo C<sub>1-18</sub>, alquenilo C<sub>2-18</sub>, o alquinilo C<sub>2-18</sub>, en cada caso ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por S, O ó N; alquilarilo o alquilheteroarilo, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; arilo o heteroarilo, en cada caso de sustitución simple o múltiple o no sustituido; o NR<sup>12</sup>R<sup>13</sup>, C(O)NR<sup>12</sup>R<sup>13</sup> ó S(O<sub>2</sub>)NR<sup>12</sup>R<sup>13</sup>, donde R<sup>12</sup> y R<sup>13</sup> son seleccionados independientemente entre sí de H, alquilo C<sub>1-18</sub>, alquenilo C<sub>2-18</sub>, o alquinilo C<sub>2-18</sub>, en cada caso ramificado o no ramificado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; cicloalquilo C<sub>3-7</sub> saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por S, O ó N; alquilarilo o alquilheteroarilo, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido; arilo o heteroarilo, en cada caso de sustitución simple o múltiple o no sustituido; o R<sup>12</sup> y R<sup>13</sup> forman conjuntamente un cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, saturado o no saturado, de sustitución simple o múltiple o no sustituido, respectivamente un heterociclo correspondiente, en el cual un átomo C en el anillo está reemplazado por S, O ó N; o y R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> forman conjuntamente -CH=CH-CH=CH-, en donde el sistema naftilo formado puede ser de sustitución simple o múltiple; y R<sup>5</sup> y R<sup>6</sup> son en cada caso uno H y el otro OH, caracterizado porque en la alternativa de reacción I, el racemato de compuestos de acuerdo con la fórmula (1), primero es esterificado y luego es transformado enzimáticamente, y es esterificado y luego es transformado enzimáticamente, y los compuestos enantioméricos puros formados son separados; o, en la alternativa de reacción II, el racemato de compuestos de acuerdo con la fórmula 1 es transformado enzimáticamente en presencia de un éster, y los compuestos enantioméricos puros formados son separados.

Siguen 27 reivindicaciones

#8(71) Titular - GRÜNENTHAL GMBH  
 ZIEGLERSTRASSE 6, AACHEN D-52078, DE

#8(74) Agente/s 190

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR056252B1

#8(21) Acta N° P 20050100466

#8(22) Fecha de Presentación 10/02/2005  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 10/02/2025  
#8(51) Int. Cl. F16L 59/02, 59/14, 9/12  
#8(54) Título - TUBO POLIMERICO COEXTRUDADO PARA CONDUCCION CONTINUA DE AGUA CALIENTE, CON VAINA DE AISLACION TERMICA INCORPORADA  
#8(57) Reivindicación 1: Tubo polimérico coextrudado, apto para ser aplicado para la conformación de redes de conducción para la circulación continua de agua caliente en una instalación de calefacción por radiadores y similares, comprendiendo un tubo polimérico constituido por una pluralidad de capas coextrudadas sobre el que se incorpora una vaina de aislamiento térmica caracterizado porque el tubo coextrudado incluye una capa barrera a gases y aromas, en tanto que la vaina de aislamiento térmica se dispone íntimamente ligada a la superficie cilíndrica del cuerpo del tubo y está constituida por un termoplástico espumado en una proporción de entre el 20% y el 60% de la sección transversal del tubo y su vaina.  
Siguen 8 reivindicaciones.

#8(71) Titular - MAY, ALEXIS  
BOLIVIA 4520, CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES,  
AR

#8(74) Agente/s 611

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043213B1  
#8(21) Acta N° P 20040100498  
#8(22) Fecha de Presentación 18/02/2004  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/02/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 03 02335  
26/02/2003  
#8(51) Int. Cl. B21D 22/20, C22C 21/06  
#8(54) Título - PROCEDIMIENTO DE EMBUTICION EN TIBIO DE PIEZAS DE ALEACION Al - Mg.  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento de fabricación de piezas embutidas de aleación de aluminio, que comprende las siguientes etapas; la fabricación de una banda cuyo espesor viene incluido entre 0.5 y 5 mm de aleación cuya composición (% en peso) es: Mg = 1-6; Mn < 1.2; Cu < 1; Zn < 1; Si < 3; Fe < 2; Cr < 0.4; Zr < 0.3; otros elementos < 0,1 cada uno y < 0.5 en total; el resto Al, el corte de una pieza en bruto a partir de esta banda; el calentamiento, local o total, de la pieza en bruto a una temperatura incluida entre 150 y 350° C y de una duración < 30 s, la embutición de la pieza en bruto calentada gracias a un utillaje calentado, por lo menos parcialmente, a una temperatura incluida entre 150 y 350°C en presencia de un lubricante compatible con las operaciones ulteriores.

Siguen 22 reivindicaciones

#8(71) Titular - PECHINEY RHENALU  
7, PLACE DU CHANCELIER ADENAUER, PARIS, 75116, FR  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043380B1  
#8(21) Acta N° P 20040100574  
#8(22) Fecha de Presentación 24/02/2004  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/02/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/420416  
22/04/2003  
#8(51) Int. Cl. G07G 7/10, 1/12,  
#8(54) Título - REGISTRADOR DE DATOS FISCALES  
#8(57) Reivindicación 1: Un registrador de datos fiscales para almacenar datos relacionados con transacciones, el que consta de una unidad de procesamiento que recibe datos relacionados con las transacciones; una memoria que se comunica con la mencionada unidad de procesamiento, para que se almacene los mencionados datos relacionados con la transacciones; y un circuito de protección que actúa entre la mencionada unidad de procesamiento y la mencionada memoria, donde el mencionado circuito de protección inhibe la manipulación no autorizada de la mencionada memoria, donde dicho circuito de protección incluye un almacenamiento para retener los datos relacionados con las transacciones que se han de escribir en la mencionada memoria y un comparador para determinar si un bloque de la mencionada memoria, en el que se ha de escribir de datos retenidos, está en blanco, los datos que hay en el mencionado almacenamiento se transfieren a la mencionada memoria únicamente cuando el mencionado bloque de memoria está en bloque de memoria está blanco; donde dicho almacenamiento comprende un cerrojo de datos que recibe los mencionados con las transacciones y un cerrojo de direcciones que utiliza la dirección de una ubicación en memoria en el mencionado bloque; el mencionado comparador recibe la dirección desde el mencionado cerrojo de direcciones determina si la mencionada ubicación en memoria está en blanco; caracterizado porque los mencionados cerrojos de datos y de direcciones se traban cuando el mencionado comparador establece que la mencionada ubicación en memoria está en blanco, para impedir que los mencionados datos relacionados con la transacciones que se reciban en dicho cerrojo de datos y las mencionadas direcciones que se reciban en dicho cerrojo de direcciones se alteren antes de que se

almacenen los mencionados datos relacionados con transacciones en la mencionada memoria.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SEIKO EPSON CORPORATION  
4-1, NISHI-SHINJUKU 2-CHOME, SHINJUKU-KU, TOKIO,  
163, JP  
#8(72) Inventor - HODDER, LEONARD B - GUGG,  
WILLIAM  
#8(74) Agente/s 1056, 552, 1366

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043394B1  
#8(21) Acta N° P 20040100591  
#8(22) Fecha de Presentación 25/02/2004  
#8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/02/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/375206  
27/02/2003  
#8(51) Int. Cl. E21B 33/138, 33/14  
#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA CEMENTAR  
POZOS UTILIZANDO UN AGENTE DE  
HINCHAMIENTO PARA EVITAR QUE UNA  
LECHADA DE CEMENTO SE PIERDA EN UNA  
FORMACIÓN SUBTERRÁNEA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para la  
cementación en una formación subterránea, que  
comprende: trasladar un agente de hinchamiento  
a una zona permeable en la formación  
subterránea, en la cual el agente de  
hinchamiento entra en contacto con un fluido  
acuoso, haciendo que el agente de hinchamiento  
se hinche en la zona permeable, y bombear una  
lechada de cemento en la formación subterránea,  
en la cual el agente de hinchamiento evita  
sustancialmente que la lechada de cemento  
atraviese la zona permeable.

Siguen 26 reivindicaciones

- #8(71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES,  
INC.  
2600 SOUTH 2<sup>ND</sup> STREET, DUCAN OKLAHOMA, 73536-  
0440, US  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR059479B4  
#8(21) Acta N° M 20070100604  
#8(22) Fecha de Presentación 13/02/2007  
#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/02/2017  
#8(51) Int. Cl. A01B 15/16, 15/00  
#8(54) Titulo - CUCHILLA ABRESURCO  
#8(57) Reivindicación 1: Cuchilla, apta para ser  
utilizada por máquinas e implementos de  
roturación y labranza, del tipo que presenta una  
franja activa con forma de corona circular que

incluye una sucesión de ondulaciones definidas con valles y crestas, cuyos ejes longitudinales se extienden desde su perímetro exterior hasta una línea circunferencial interna y coaxial caracterizada porque dichos ejes longitudinales de las ondulaciones que se definen en la franja activa conformada por una corona circular, comprenden dos tramos lineales consecutivos uno recto y el otro curvo.

Siguen 5 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - CATALANO, JOSE ENRIQUE  
JUEZ SUVIRIA 130 BIS, ROSARIO - PROV. SANTA FE,  
2000, AR  
CATALANO, JOSE ENRIQUE  
JUEZ SUVIRIA 130 BIS, ROSARIO- PROV. DE SANTA FE,  
2000, AR  
#8(72) Inventor - CATALANO, JOSE ENRIQUE  
#8(74) Agente/s 107

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032826B1  
#8(21) Acta N° P 20020100611  
#8(22) Fecha de Presentación 22/02/2002  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/02/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris BR PI 0100826-9  
22/02/2001  
#8(51) Int. Cl. A45D 40/16; B65D 41/18, 85/00  
#8(54) Titulo - ENVASE FINAL PARA PRODUCTO  
PARA CONSUMO, EQUIPAMIENTO PARA LA  
PRODUCCION DE ARTICULOS PARA  
CONSUMO Y PROCESO PARA LA  
PRODUCCION DE ARTICULOS PARA  
CONSUMO  
#8(57) Reivindicación 1: Un envase final para un  
producto de consumo (9) , caracterizado porque  
comprende una base (12) asociado a una tapa  
que puede quitar (11) provista de un volumen  
interno y por lo menos un orificio pasante (13) en  
la base (12) que posibilita la alimentación del  
envase (9) con producto para consumo líquido o  
pastoso a una primera temperatura  
predeterminada , dicho envase caracterizado  
porque la tapa (11) presenta una primera porción  
abierta (36) y una segunda porción cerrada (35)  
con formato externo sustancialmente paraboloide  
cuyo radio de curvatura tiende hacia el interior de  
la tapa, siendo que, a partir de la segunda  
porción cerrada se extiende una pared externa  
cilíndrica (37) más allá del extremo de la segunda  
porción cerrada , de manera que al ser sometido  
el envase a una segunda temperatura interior a la  
primera temperatura, de solidificación del  
producto, el producto, en su proceso natural de  
contracción , no se adhiere a la superficie interna  
de la tapa (11).

Siguen 29 reivindicaciones

- #8(71) Titular - NATURA COSMETICOS S/A

RUA AMADOR BUENO 491, SANTO AMARO, SAN PABLO,  
04752-900, BR

- #8(72) Inventor - DE ALMEIDA PEREIRA CARNEIRO,  
PAULO RENATO - MENDES DOS SANTOS,  
RUBENS - ELOI, SERGIO  
#8(74) Agente/s 438

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR048161B1  
#8(21) Acta N° P 20050100709  
#8(22) Fecha de Presentación 25/02/2005  
#8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/02/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0404324  
27/02/2004

#8(51) Int. Cl. A24D 1/02

#8(54) Título - ARTÍCULO PARA FUMAR Y APARATO  
Y PROCESO PARA FABRICAR UN ARTÍCULO  
PARA FUMAR.

#8(57) Reivindicación 1: Artículo para fumar (1), que  
comprende una varilla de material fumable (2),  
una envoltura (3) alrededor de dicha varilla de  
material fumable y un material entramado (7) que  
incluye un material adsorbente y un saborizante y  
aromatizante y esta posicionado entre dicha  
varilla de material fumable y dicha envoltura  
caracterizado porque dicho material entramado  
se extiende solo sobre una porción de la longitud  
de la varilla de material fumable.

Siguen 44 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BRITISH AMERICAN TOBACCO  
(INVESTMENTS) LIMITED  
GLOBE HOUSE, 1 WATER STREET, LONDON, WC2R 3LA,  
GB  
#8(72) Inventor - OLIVER, RICHARD - SAMPSON,  
JOHN ROGER - WOODCOCK, DOMINIC -  
GRIERSON, GORDON ROWATT  
#8(74) Agente/s 465

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038877B1  
#8(21) Acta N° P 20030100733  
#8(22) Fecha de Presentación 05/03/2003  
#8(24) Fecha de resolución 24/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/03/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 0202955  
08/03/2002

#8(51) Int. Cl. C04B 11/028, 11/02, F27D 3/08, F27B  
17/00, B01F 3/06, 15/06

#8(54) Título - APARATO DE SECADO Y/O COCCIÓN  
DE YESO Y PROCEDIMIENTO DE COCCIÓN  
DE YESO

#8(57) Reivindicación 1: Aparato de secado y/o  
cocción de yeso caracterizado porque  
comprende: un espacio de cocción (2); un primer

conducto (4) que presenta una entrada unida con  
una fuente de gases calientes (3), y una salida  
que desemboca en el espacio de cocción (2); un  
segundo (5) que presenta una entrada unida con  
una fuente de yeso (8) y una salida que  
desemboca en el espacio de cocción, siendo el  
segundo conducto concéntrico con el primer  
conducto; un tornillo de alimentación (6) situado  
al menos parcialmente en el segundo conducto,  
arrastrando el indicado tornillo el yeso dentro del  
espacio de cocción.

Siguen 30 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - LAFARGE PLATRES  
500 RUE MARCEL DEMONQUE, ZONE DU PÔLE  
TECHNOLOGIQUE AGRO PARC, AVIGNON, F-84915, FR  
#8(72) Inventor - FALINOWER, CHARLES  
#8(74) Agente/s 489

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047825B1  
#8(21) Acta N° P 20050100769  
#8(22) Fecha de Presentación 01/03/2005  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/03/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/794413  
04/03/2004

#8(51) Int. Cl. G01R 29/08

#8(54) Título - DISPOSITIVO MÓVIL HABILITADO  
POR RADIO FRECUENCIA, DISPOSICIÓN QUE  
LO INCLUYE Y MÉTODO PARA DETECTAR LA  
PRESENCIA DE DESCARGAS  
ATMOSFÉRICAS

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo móvil habilitado  
por radio frecuencia caracterizado por el hecho  
de que comprende: un componente de detención  
de interferencias electromagnéticas que detecta  
interferencias electromagnéticas en señales de  
radio frecuencias recibidas por dicho dispositivo  
móvil habilitado por radio frecuencia para un  
enlace de comunicación; y un componente de  
procesamiento adaptado para determinar si se  
puede suponer que descarga atmosférica se  
haya producido en la proximidad de dicho  
dispositivo móvil habilitado por radio frecuencia  
debido a una interferencia electromagnética  
detectada por dicho componente de detención de  
interferencias electromagnéticas, y adaptado  
para producir una notificación de un usuario  
referente a una descarga atmosférica supuesta  
por medio de una interfaz de usuario.

Siguen 17 reivindicaciones

- #8(71) Titular - NOKIA CORPORATION  
KEILALAHDENTIE 4, ESPOO, FIN-02150P, FI  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032946B1  
#8(21) Acta N° P 20020100781  
#8(22) Fecha de Presentación 04/03/2002  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 04/03/2022  
#8(51) Int. Cl. D01D 5/08 , D01F 6/60, D01D 5/253, D02G 3/04  
#8(54) Titulo - METODOS PARA LA FABRICACION DE HILADOS DE MEZCLAS DE POLIAMIDAS  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para fabricar un hilado de mezclas de poliamidas caracterizado porque comprende hilar en forma simultánea un primer grupo de filamentos de una primer poliamida y un segundo grupo de filamentos de una segunda poliamida diferente de la primer poliamida; combinar el primer y segundo grupo de filamentos a través de un entrelazado por chorro de aire; y bobinar los filamentos entrelazados.  
Siguen 22 reivindicaciones.  
#8(71) Titular - INVISTA TECHNOLOGIES S.A.R.L. TALSTRASSE 80, ZURICH, 8001, CH  
#8(72) Inventor - HARRISS, MICHAEL G.  
#8(74) Agente/s 627

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR022737B1  
#8(21) Acta N° P 20000100788  
#8(22) Fecha de Presentación 24/02/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/02/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 199 08 527.7 26/02/1999  
#8(51) Int. Cl. C07D 261/18  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA LA CRISTALIZACION DE N-(4-TRIFLUOROMETILFENIL)-5-METIL-ISOXAZOL-4-CARBOXAMIDA  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para la cristalización de N-(4-trifluorometilfenil)-5-metil-isoxazol-4-carboxamida de la fórmula (1) a partir de una solución que contiene agua, por lo menos un solvente orgánico que se selecciona del grupo que comprende solventes miscibles en agua tales como alcoholes C<sub>1-4</sub>, por ejemplo, metanol, etanol, propanol, isopropanol, butanol o isobutanol, en particular cetonas, tales como acetona o metilacetona, o mezclas de los solventes o mezclas de los solventes con solventes no miscibles con agua como acetato de etilo, tolueno o diclorometano, el compuesto de la fórmula (1) y la amida del ácido N-(4-trifluorometilfenil)-2-ciano-3-hidroxi-crotónico, caracterizado porque a) determinar cuantitativamente la cantidad de amida del ácido N-(4-trifluorometilfenil)-2-ciano-3-hidroxi-crotónico

en la solución, b) agregar la cantidad de una base que se selecciona del grupo que comprende bases inorgánicas tales como bicarbonato de sodio, carbonato de sodio, bicarbonato de potasio, carbonato de potasio, bicarbonato de amonio, bifosfato de potasio, bifosfato de sodio, dibisfosfato de sodio, fosfato trisódico, dibisfosfato de potasio o fosfato tripotásico que corresponde a entre 50 moles % y 150 moles % de la cantidad determinada en a) de la amida del ácido N-(4-trifluorometilfenil)-2-ciano-3-hidroxi-crotónico determinado en a), c) se cristaliza el compuesto de la fórmula (1) y d) se separan los cristales obtenidos del compuesto de la fórmula (1) de la solución.  
Siguen 10 reivindicaciones

#8(71) Titular - SANOFI - AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH  
BRUNINGSTRASSE 50, FRABKFURT, D-65929, DE  
#8(74) Agente/s 195

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR052679B2  
#8(21) Acta N° P 20060100822  
#8(22) Fecha de Presentación 03/03/2006  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/10/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/688304 13/10/2000  
#8(51) Int. Cl. G01N 29/04  
#8(54) Titulo - MÉTODO PARA CONFIGURAR UN GRUPO DE TRANSDUCTORES EN UN APARATO DE ENSAYO ULTRASÓNICO, APARATO PARA DETECTAR DEFECTOS EN UNA COSTURA DE SOLDADURA AUSTENÍTICA, Y MÉTODO PARA DETECTAR DEFECTOS EN UNA COSTURA DE SOLDADURA AUSTENÍTICA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para configurar un grupo de transductores en un aparato de ensayo ultrasónico para detectar defectos en el volumen de una costura de soldadura que esta hecha con material austenítico y tiene un par de líneas de fusión en las que el metal de la soldadura se une con un par de placas, caracterizado porque comprende las etapas de, (a) crear un esquema de una sección a través de la soldadura que es perpendicular el eje geométrico de la línea central de la soldadura, incluyendo el esquema representaciones de las líneas de fusión, los limites de las zonas afectadas por el calor en las placas, los perfiles de las superficies del metal de la soldadura, y la superficie superior y la superficie inferior de las placas, (b) disponer en el esquema posiciones de transductores y por lo menos una trayectoria de sonido de transductor potencial, (c) dividir el esquema de la soldadura

en por lo menos dos zonas de inspección, (d) seleccionar un tamaño de transductor y un ángulo de trayectoria de sonido para cada zona de inspección, (e) medir una distancia de trayectoria de sonido máxima y una distancia de trayectoria de sonido mínima desde cada posición de transductor a límites de inspección para la respectiva zona de inspección del transductor, (f) seleccionar una distancia de unto focal para cada transductor que proporcione sensibilidad adecuada tanto a la máxima distancia de trayectoria de sonido como a la mínima distancia de trayectoria de sonido, (g) determinar una distancia de separación del transductor para cada transductor, (h) determinar ajustes de compuerta para cada transductor, (i) proporcionar placas de ensayo que estén hechas con materiales que sean similares a los materiales en la costura de soldadura a ser inspeccionada, tengan una geometría que sea similar a la geometría de la costura de ensayo a ser inspeccionada, y tengan reflectores de referencia maquinados en el metal de la soldadura, (j) utilizar las placas de ensayo para determinar un ajuste de ganancia de transductor para cada transductor, (k) utilizar las placas de ensayo para confirmar adecuado ancho de campo para cada transductor, (l) configurar un carrito capaz de moverse a lo largo de la longitud de la costura de ensayo montando los transductores a las distancias de separación, (m) proporcionar costuras de soldadura de ensayo que estén hechas con materiales que sea similares a los materiales en la costura de soldadura a ser inspeccionada, tengan una geometría que sea similar a la geometría de la costura de soldadura a ser inspeccionada, y tengan defectos artificiales, y (n) utilizar el carrito para inspeccionar las costuras de soldadura de ensayo.

Siguen 16 reivindicaciones

#8(71) Titular - CHICAGO BRIDGE AND IRON COMPANY  
1501 NORTH DIVISION STREET, PLANFIELD, ILLINOIS,  
60544-8984, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR053444B2  
#8(21) Acta N° P 20060100878  
#8(22) Fecha de Presentación 08/03/2006  
#8(24) Fecha de resolución 26/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/09/2018  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 08/925521  
08/09/1997  
#8(51) Int. Cl. H04J 11/00, H04B 7/26, 1/707  
#8(54) Título - UN APARATO PARA PROPORCIONAR  
Y RECIBIR UN PILOTO AUXILIAR

ORTOGONALES EN UNA DISPOSICION DE COMUNICACION CELULAR, UN APARATO PARA PROPORCIONAR TRANSMISIONES PARTICULARIZADAS ORTOGONALES MEDIANTE DICHAS SEÑALES PILOTO Y UN APARATO PARA PROPORCIONAR UN RENDIMIENTO MEJORADO EN DICHAS TRANSMISIONES PARTICULARIZADAS

#8(57) Reivindicación 1: Un aparato para proporcionar un piloto auxiliar caracterizado porque comprende: una primera fuente configurada para proveer datos piloto; una segunda fuente configurado para proveer una secuencia Walsh piloto, la secuencia Walsh piloto que comprende una secuencia concatenada de una secuencia Walsh básica y una secuencia complementaria de la secuencia Walsh básica; y un elemento procesador configurado para cubrir los datos piloto con la secuencia Walsh piloto y acoplado comunicativamente con dicha primera fuente y dicha segunda fuente.

Siguen 25 reivindicaciones

#8(71) Titular - QUALCOMM INCORPORATED  
5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA,  
92121-1714, US  
#8(72) Inventor - TIEDEMANN, EDWARD G. JR. -  
LUNDBY, STEIN A. - ODENWALDER, JOSEPH  
P.  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR014673B1  
#8(21) Acta N° P 19990100886  
#8(22) Fecha de Presentación 02/03/1999  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/03/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/032830  
02/03/1998  
#8(51) Int. Cl. A61F 2/14, 9/007  
#8(54) Título - BANDA DE EXPANSION ESCLERAL  
SEGMENTADA ADAPTADA PARA SER  
ASOCIADA CON UNA ZONA DE LA  
ESCLERÓTICA DE UN OJO EN LA REGIÓN  
DEL CUERPO CILIAR DEL OJO Y SEGMENTO  
DE BANDA COMPRENDIDO EN LA MISMA  
#8(57) Reivindicación 1: Una banda de expansión escleral segmentada adaptada para ser asociada con una zona de la esclerótica de un ojo en la región del cuerpo ciliar del ojo, dicha banda de expansión escleral segmentada caracterizada porque comprende una pluralidad de segmentos, cada segmento tiene un borde anterior y borde posterior y medios estructurales de separación extendidos entre dicho borde anterior y dicho borde posterior para separar dichos bordes, formando dicho borde anterior y dicho borde posterior a dicha banda de expansión escleral segmentada.

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - RAS HOLDING CORP.  
5910 NORTH CENTRAL EXPRESSWAY, SUITE 1770,  
DALLAS, TEXAS, 75206, US  
#8(74) Agente/s 1100

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033000B1  
#8(21) Acta N° P 20020100933  
#8(22) Fecha de Presentación 15/03/2002  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/03/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/810144  
16/03/2001  
#8(51) Int. Cl. B05B 7/04  
#8(54) Titulo - UNA BOQUILLA PARA SUMINISTRAR  
ESPUMA.

#8(57) Reivindicación 1: Una boquilla para suministrar espuma caracterizada porque comprende: un compartimiento de generación de espuma, un conducto mezclador ubicado en el compartimiento de generación de espuma para mezclar fluido y vapor para generar espuma, y el conducto mezclador tiene una salida y una entrada, una pluralidad de mallas reticulares separadas para crear zonas de turbulencia, ubicadas en el conducto mezclador adyacentes a la salida, la pluralidad de mallas incluye una primera malla, y una segunda malla ubicada debajo de la primera malla, un tubo múltiple de vértice en comunicación fluida con la entrada y ubicado corriente abajo con respecto a la pluralidad de mallas reticulares separadas para contactar el fluido con vapor para crear un tipo de flujo de fluido y vapor en forma de remolino, el tubo múltiple de vértice tiene una superficie, y define una abertura que se comunica con la entrada del conducto mezclador y la salida del conducto de fluido, la superficie del tubo múltiple también tiene al menos un conducto de vértice en comunicación con la abertura y la salida del conducto de vapor, en donde el vapor circula a través del conducto de vértice e ingresa en la abertura tangencialmente, y un conducto de fluido que tiene una salida y una entrada, un conducto de vapor que tiene una salida y una entrada, y una entrada de aire, cada uno ubicado en el compartimiento de generación de espuma.

Siguen 18 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - BENNETT, ROBERT ALFRED  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR043774B2  
#8(21) Acta N° P 20040100983  
#8(22) Fecha de Presentación 24/03/2004  
#8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/05/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/887495  
22/06/2001

#8(51) Int. Cl. C02F 5/02, B01D 36/04  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO DE CARTUCHO PARA  
USAR EN UNA DISPOSICION DE  
TRATAMIENTO DE AGUA DE CARTUCHO  
TERMICO Y METODO DE TRATAR AGUA

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo de cartucho para usar en una disposición de tratamiento de agua de cartucho térmico, caracterizado porque comprende un recipiente exterior que tiene una base cerrada, un extremo superior abierto y paredes verticales dispuestas entre la base y el extremo superior, en donde el extremo superior abierto puede ser contactado sellablemente con un cabezal de la disposición de tratamiento de agua de cartucho térmico; un recipiente interior que tiene una base cerrada, un extremo superior abierto, y paredes verticales dispuestas entre la base y el extremo superior abierto, en donde el recipiente interior está asegurado dentro del recipiente exterior en una posición que forma un espacio libre entre las paredes del recipiente exterior y las paredes del recipiente interior y un espacio libre entre la base del recipiente exterior y la base del recipiente interior, estando definida una zona de asentamiento de partículas entre la base del recipiente interior y la base del recipiente exterior; uno o más tabiques asegurados en el espacio libre entre las paredes del recipiente exterior y las paredes del recipiente interior, y definiendo una trayectoria de flujo tal que cuando entra agua no tratada al cartucho a través del caño de alimentación de entrada, dicha agua no tratada fluye entre la pared del recipiente exterior y por lo menos uno de dichos tabiques exteriores hacia la zona de asentamiento de partículas y luego pasa entre el por lo menos uno de dichos tabiques exteriores y la pared del recipiente interior; y una salida de agua tratada posicionada para recibir agua desde el extremo superior del recipiente interior, en donde el agua que fluye saliendo del recipiente interior puede fluir fuera del dispositivo de cartucho a través de la salida de agua tratada, definiendo de ese modo una trayectoria de flujo de agua a través de dicho dispositivo.

Siguen 5 reivindicaciones.

#8(71) Titular - THE COCA-COLA COMPANY  
ONE COCA-COLA PLAZA, N.W. ATLANTA, GEORGIA,  
30313, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>



#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR059818B1  
#8(21) Acta N° P 20070100999  
#8(22) Fecha de Presentación 09/03/2007  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/03/2027  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/781106  
10/03/2006

#8(51) Int. Cl. H04N 7/26  
#8(54) Titulo - VISOR EN PANTALLA  
PERSONALIZABLE PARA LA PRESENTACION  
DE DATOS

#8(57) Reivindicación 1: Sistema de predicción de resultados visto en un monitor, caracterizado porque comprende: múltiples certámenes expuestos por lo menos como presentaciones de video en el monitor, teniendo cada certamen por lo menos dos resultados, donde una pantalla presentada en el monitor permite seleccionar uno de los por lo menos dos resultados respecto de cada uno de los certámenes de los múltiples certámenes. Un sistema de puntaje expuesto en el monitor y acoplado a la pantalla que muestra los múltiples certámenes, proveyendo el sistema de puntaje un primer moniker que indica que fue correcto un resultado seleccionado, y un segundo moniker que indica que fue incorrecto el resultado seleccionado, donde el sistema de puntaje cuenta una cantidad de primeros monikers y una cantidad de segundos monikers y provee una cantidad total de primeros monikers; y una barra de navegación expuesta en el monitor que permite visualizar un programa de televisión en el monitor, donde el programa de televisión está relacionado con por lo menos uno de los múltiples certámenes.

Siguen 19 reivindicaciones

#8(71) Titular - THE DIRECTV GROUP, INC.  
2230 E. IMPERIAL HIGHWAY, EL SEGUNDO, CALIFORNIA,  
90245, US

#8(72) Inventor - THOMSON, MATTHEW J. - DULL,  
EVAN R. - DEAN, JON M. - SHANKS, DAVID E. -  
FELDSTEIN, DAVID E. - SHURGOT, MARK A.

#8(74) Agente/s 1102

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043958B1  
#8(21) Acta N° P 20040101048  
#8(22) Fecha de Presentación 30/03/2004  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/03/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/410,707  
09/04/2009

#8(51) Int. Cl. A23L 1/217  
#8(54) Titulo - METODO PARA PROCESAR  
PRODUCTOS ALIMENTICIOS

#8(57) Reivindicación 1: Un método para procesar productos alimenticios envasados, que incluye

una etapa preparativas de calentar una pluralidad de productos alimenticios, caracterizado porque, luego de dicho calentamiento, comprende los siguientes pasos de: apilar dicha pluralidad de productos, de modo que tales productos son apilados uno encima del otro mientras que permanecen calientes, en un envase rígido que tiene una única abertura; y enfriar dicha pluralidad de productos alimenticios mientras se encuentran en dicho envase rígido por un sistema de enfriamiento que sopla aire seco enfriado dentro de la abertura única de dicho envase rígido.

Siguen 11 reivindicaciones.

#8(71) Titular - FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC  
7701 LEGACY DRIVE PLANO, TEXAS, 75024-4099, US

#8(72) Inventor - AVIS, BENJAMIN ADAM - SAGEL,  
JOSEPH PAUL

#8(74) Agente/s 1041

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033442B1  
#8(21) Acta N° P 20020101064  
#8(22) Fecha de Presentación 22/03/2002  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/03/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/278506  
23/03/2001

#8(51) Int. Cl. A23F 5/46, 5/24, 3/40, 5/48, 5/50, A23L  
1/221, 1/226, 1/227, 1/234, A23G 1/00

#8(54) Titulo - UN PROCEDIMIENTO PARA  
ESTABILIZAR UN COMPONENTE  
PROVEEDOR DE AROMA CONTRA LA  
PERDIDA O DEGRADACION DEL SABOR  
DESEABLE O CARACTERÍSTICAS  
SENSORIALES DE SU AROMA DURANTE EL  
ALMACENAMIENTO Y UN PROCEDIMIENTO  
PARA PREPARAR UN PRODUCTO  
ALIMENTICIO QUE LO EMPLEA.

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para estabilizar un componente proveedor de aroma contra de la pérdida o degradación del sabor deseable o características sensoriales de su aroma durante el almacenamiento, caracterizado porque comprende asociar con un agente estabilizador un componente proveedor de aroma es aislado, concentrado o separado del alimento, bebida, material formador de alimentos o bebidas, en donde el agente estabilizante es un nucleófilo que contiene al menos un átomo de azufre o nitrógeno que provee al menos un par de electrones aislados para la reacción, el agente estabilizador está presente en una cantidad efectiva para interactuar químicamente con compuestos no deseados para formar un componente estabilizado proveedor de aroma el cual (a) retenga una porción significativa de una

o más de los sabores deseables y características sensoriales del aroma en el componente que contiene aroma durante su almacenamiento, o (b) reduzca la generación de sabores durante el almacenamiento del componente proveedor de aroma; y almacenar separadamente el componente estabilizado proveedor de aroma antes de combinarlo con un componente adicional de un alimento, bebida, material formador de alimentos o bebidas y opcionalmente con un líquido para formar un producto para consumo de modo que, cuando se combinan el componente proveedor de aroma con el material para formar el producto de consumo, el componente proveedor de aroma imparte al producto un aroma mejorado o realzado comparado con el aroma provisto por un componente no estabilizado proveedor de aroma. Siguen 16 reivindicaciones

#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
VEVEY, CH-1800, CH  
#8(74) Agente/s 194

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033443B1  
#8(21) Acta N° P 20020101065  
#8(22) Fecha de Presentación 22/03/2002  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/03/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/278506  
23/03/2001  
#8(51) Int. Cl. A23F 5/46, 5/24, 3/40, 5/48, 5/50, A23L  
1/22, 1/221, 1/2277, 1/234, A23G 1/00  
#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA PREPARAR UN COMPONENTE QUE CONTIENE AROMA EL CUAL LIBERA UN AROMA QUE TIENE CANTIDADES AUMENTADAS DE SABOR DESEABLE O CARACTERÍSTICAS SENSORIALES DURANTE LA PREPARACIÓN DE UN PRODUCTO ALIMENTICIO O BEBIDA Y UN PRODUCTO ALIMENTICIO PREPARADO SEGUN DICHO PROCEDIMIENTO.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparar un componente que contiene el aroma el cual libera un aroma que tiene cantidades aumentadas de sabor deseable o características sensoriales durante la preparación de un producto alimenticio o bebida, caracterizado porque comprende tratar el componente que contiene el aroma que está aislado, concentrado o separado del alimento, bebida o material formador de alimentos o de bebidas, con un agente que mejora el aroma que es un nucleófilo que contiene al menos un átomo de azufre o nitrógeno que provee al menos un par de electrones aislados que interactúan químicamente con compuestos asociados con el

componente que contiene el aroma para generar un aroma mejorado que contiene (a) cantidades aumentadas de compuestos que suministran o mejoran el sabor deseable o las características sensoriales del aroma, o (b) cantidades reducidas de compuestos que suprime las características deseables de sabor o contribuyen o bien generan características indeseables, y almacenar separadamente el componente que contiene el aroma antes de ponerlo en contacto con un componente adicional de un alimento, bebida, material formador de bebidas o alimentos y opcionalmente con un líquido para formar el producto alimenticio o bebida para consumo de manera que , cuando se combinan el componente que contiene el aroma con el material para formar el producto para consumo, el componente que contiene el aroma imparte al producto un aroma mejorado o realzado comparado con el aroma provisto por un componente que contiene el aroma no tratado. Siguen 23 reivindicaciones

#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
VEVEY, CH-1800, CH  
#8(74) Agente/s 194

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039199B1  
#8(21) Acta N° P 20030101116  
#8(22) Fecha de Presentación 28/03/2003  
#8(24) Fecha de resolución 14/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/03/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GR 20020100159  
29/03/2002  
#8(51) Int. Cl. A61M 15/00  
#8(54) Titulo - DISPOSICIÓN COMBINADA FORMADA POR UN DISPOSITIVO DE INHALACIÓN DE POLVO SECO Y UNA TIRA DE CÁPSULAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Una disposición combinada formada por un dispositivo de inhalación de polvo seco y una tira de cápsulas monodosis compuesta por una hoja base (17) que conforma una cápsula (18) llena de polvo y una hoja de cubierta (20) sellada herméticamente a la hoja base en el área circundante a la cápsula (18), de forma que el dispositivo presenta una boquilla (A) a través de la cual el polvo es inhalado; un componente (B) con una superficie soporte para la tira de cápsulas con una cavidad (14) que aloja a la cápsula (18); y un compartimento (C) de almacenamiento de la tira, caracterizada porque la superficie soporte para la tira de cápsulas presenta un punto de sujeción (13,21,24) y unas guías (15,16) para la tira; teniendo adicionalmente la hoja base de dicha tira de

cápsulas monodosis un módulo de sujeción (19,23); porque además la boquilla (A) está conectada de forma aperturable al componente(B); y porque a liberación del polvo tiene lugar despegando la hoja de cubierta (20) de la hoja base (17).

Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - PENTAFRAGAS, DIMITRIOS  
17, ELAIONNON STREET, PIKERMI ATTICA, 190 09, GR  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR035171B1  
#8(21) Acta N° P 20010101152  
#8(22) Fecha de Presentación 12/03/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/03/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/524480  
13/03/2000

#8(51) Int. Cl. E04G 11/48, 7/30  
#8(54) Titulo - AGARRADERA PARA INTERCONECTAR COMPONENTES DE UN APARATO DE APUNTALAMIENTO.

#8(57) Reivindicación 1: Una agarradera para interconectar en forma desprendible dos componentes de un aparato de soporte, caracterizado porque comprende: (a) un alojamiento asegurado al primero de los componentes (b) una abertura en el alojamiento teniendo al menos una depresión formada en la periferia de la abertura, (c) una mordaza fija extendiéndose desde dicho alojamiento y adaptada para enganchar una primera porción del segundo componente, (d) una mordaza móvil montada en forma pivotante al alojamiento opuesto de la mordaza fija y adaptada para enganchar una segunda porción del segundo componentes, (e) un miembro de agarradera comprendiendo un pasador teniendo un eje de pivote y recibido dentro de la abertura del alojamiento y un brazo oscilante extendido generalmente en forma radial del pasador y adaptado para enganchar la mordaza móvil, y (f) al menos una estría extendida generalmente en forma radial desde dicho pasador y dispuesta en un ángulo relativo al eje de pivote del pasador y recibida dentro de la depresión, según lo cual el movimiento del miembro de agarradera a lo largo del eje de pivote del pasador pivotará el brazo oscilante y con eso la mordaza móvil hacia la mordaza fija para enganchar en forma segura el segundo componente entre las mordazas.

Siguen 8 reivindicaciones

- #8(71) Titular - WILIAN HOLDING COMPANY  
1800 N.E. BROADWAY AVENUE, DES MOINES, IOWA,  
50313, US  
#8(74) Agente/s 336

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031099B1  
#8(21) Acta N° P 20010101236  
#8(22) Fecha de Presentación 16/03/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/03/2021  
#8(51) Int. Cl. A63C 19/12, E04H 3/10, E04B 7/00.  
#8(54) Titulo - DISPOSICION PARA OPERAR UN

TECHADO RETRACTIL, TECHADO RETRACTIL QUE LA INCLUYE Y ESTADIO QUE INCLUYE EL TECHADO RETRACTIL

#8(57) Reivindicación 1: Una disposición para operar un techado retráctil que tiene por lo menos dos secciones de techado móviles, la disposición que comprende: un primer soporte que tiene una primera polea; un segundo soporte posicionado opuesto a, y transversalmente, desde el primer medio de soporte y teniendo una segunda polea; un miembro de amarre que pasa alrededor de las primera y segunda poleas para formar un bucle alargado teniendo un punto de cruce entre los soportes; caracterizada por el hecho de que la primera sección de techado es soportada, en uso, por el miembro de amarre entre el primer soporte y el punto de cruce y la segunda sección de techado es soportada, en uso, por el miembro de amarre entre el punto de cruce y el segundo soporte, de modo tal que , en uso, las amarre entre el punto de cruce y el segundo soporte, de modo tal que, en uso, las secciones de techado se mueven en direcciones opuestas cuando es movido el miembro de amarre.

Siguen 13 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BUILDING DESIGN PARTNERSHIP LTD.  
LEVEL 2, 1 TAYLOR STREET, DARLINGHURST, NEW SOUTH WALES, 2010, AU  
JAHANPOUR, FARAHMAND  
137 BEAUFORT PARK, BEAUFORT DRIVE, LONDRES,  
NW11 6DA, GB  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033693B1  
#8(21) Acta N° P 20020101255  
#8(22) Fecha de Presentación 05/04/2002  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/04/2022  
#8(51) Int. Cl. F24J 2/20  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO CALENTADOR DE AGUA CON ENERGIA SOLAR  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo calentador de agua con energía solar de los que tienen un colector solar 4 y un termo tanque 2 con entrada

de agua fría y salida de agua caliente y donde se produce el calentamiento de la misma por termosifón a través de la unión con caños de los dos elementos, caracterizado por un tanque de agua 1 que abastece al sistema de donde por gravedad la misma ingresa al termo tanque 2 a través de una válvula automática de accionamiento electromagnético (comandada por un examinador de temperatura cuando existe calor solar y permite llenar la capacidad del termotanque 2) y de una válvula con flotante 9 por donde ingresa al termotanque 2 hasta  $\frac{1}{4}$  de su capacidad (cuando no exista calor solar y la válvula 7 se encuentre cerrada).

Siguen 5 reivindicaciones

#8(71) Titular - FOTH, ALEJANDRO ELADIO  
 CALLE 45B N° 7060, POSADAS, PROV. DE MISIONES,  
 3300, AR

#8(72) Inventor - FOTH, ALEJANDRO ELADIO

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR012147B1

#8(21) Acta N° P 19980101320

#8(22) Fecha de Presentación 23/03/1998

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/03/2018

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 08/823928  
 25/03/1997

#8(51) Int. Cl. C07D 221/16, 213/81, C07C 25/06,  
 17/16, //A61K 31/44,

#8(54) Título - UN PROCESO PARA PREPARAR UN  
 COMPUESTO TRICÍCLICO ,UN PROCESO  
 PARA LA PREPARACIÓN DE UN  
 COMPUESTO INTERMEDIARIO  
 IODOSUSTITUIDO , Y COMPUESTO  
 INTERMEDIARIO

#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para preparar un compuesto de la fórmula (1) en la cual R, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> son independientemente seleccionados entre el grupo que consiste en hidrógeno y halógeno; caracterizado porque comprende: (a) las reacción de un compuesto de la fórmula (2) (i) con una amina de la fórmula NHR<sup>5</sup>R<sup>6</sup>, en la cual R<sup>5</sup> es hidrógeno y R<sup>6</sup> es alquilo C<sub>1-6</sub>, arilo o heteroarilo; R<sup>5</sup> es alquilo C<sub>1-6</sub>, arilo o heteroarilo y R<sup>6</sup> es hidrógeno; R<sup>5</sup> y R<sup>6</sup> son independientemente seleccionados entre el grupo que consiste en alquilo C<sub>1-6</sub> y arilo; o R<sup>5</sup> y R<sup>6</sup>, junto con el nitrógeno al cual están unidos, forman un anillo que comprende de 4 a 6 átomos de carbono o que comprende de 3 a 5 átomos de carbono y una porción hetero seleccionada entre el grupo que consiste en -O- y -NR<sup>9</sup>-, donde R<sup>9</sup> es H, alquilo C<sub>1-6</sub> o fenilo; en presencia de un catalizador de paladio y monóxido de carbono para obtener una amida de la fórmula (3), (ii) con un alcohol de la fórmula R<sup>10</sup>OH, donde R<sup>10</sup> es alquilo inferior C<sub>1-6</sub> o cicloalquilo C<sub>3-6</sub>, en

presencia de un catalizador de paladio y monóxido de carbono para obtener el éster de la fórmula (4) seguido por la reacción del compuesto de (4) con una amina de la fórmula NHR<sup>5</sup>R<sup>6</sup> para obtener la amida de la fórmula (3); (b) la reacción de la amida de la fórmula (3) con un compuesto yodo sustituido de la fórmula (5) en la cual R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> son como se definieran anteriormente y R<sup>7</sup> es Cl o Br, en presencia de una base fuerte para obtener un compuesto de la fórmula (6) (c) la ciclación de un compuesto de la fórmula (6) con un reactivo de la fórmula R<sup>8</sup>MgL, o cuando ninguno de R, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> es bromo, con un reactivo de la fórmula R<sup>8</sup>Li, en la cual R<sup>8</sup> es alquilo C<sub>1-8</sub>, arilo o heteroarilo y L es Br o Cl; siempre que antes de la ciclación, los compuestos en los cuales R<sup>5</sup> o R<sup>6</sup> es hidrógeno se hagan reaccionar con un grupo Nprotector adecuado, donde arilo significa fenilo o fenilo sustituido en el cual los sustituyentes son de 1 a 3 sustituyentes independientemente seleccionados entre el grupo que consiste en alquilo C<sub>1-6</sub> y alcoxi C<sub>1-6</sub>, benciloxi o naftilo; y heteroarilo significa un anillo aromático de 5 o 6 miembros que comprende uno o dos átomos de nitrógeno.

Siguen 11 reivindicaciones.

#8(71) Titular - SCHERING CORPORATION  
 2000 GALLOPING HILL ROAD, KENILWORTH, NUEVA  
 JERSEY, 07033-0530, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR044046B1

#8(21) Acta N° P 20040101350

#8(22) Fecha de Presentación 21/04/2004

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/04/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/420472  
 22/04/2003

#8(51) Int. Cl. C08J 9/14, C08L 75/04

#8(54) Título - UN METODO PARA MEJORAR LA  
 PROCESABILIDAD DE PREMEZCLAS DE  
 ESPUMA

#8(57) Reivindicación 1: Un método para mejorar la procesabilidad de premezclas de espuma que contienen HFC o agentes de soplado a base de pentano en polioles, caracterizado porque comprende agregar trans -1,2- dicloroetileno a dicha premezcla en una cantidad efectiva para aumentar dicha procesabilidad de la premezcla.

Siguen 6 reivindicaciones

#8(71) Titular - ATOFINA CHEMICALS, INC.  
 2000 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PA 19103-3222,  
 US

#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR044096B1  
#8(21) Acta N° P 20040101413  
#8(22) Fecha de Presentación 26/04/2004  
#8(24) Fecha de resolución 26/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 26/04/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/465685  
25/04/2003, US 60/465663 25/04/2003  
#8(51) Int. Cl. C08G 18/36, 18/42, 18/48  
#8(54) Titulo - ESPUMAS DE POLIURETANO  
ELABORADAS DE POLIOLES DE POLIESTER  
QUE CONTIENEN HIDROXIMETILO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparar una  
espuma de poliuretano que comprende conducir  
un poliisocianato orgánico en contacto con una  
composición de poliol que contiene un poliol de  
peso equivalente alto o mezcla de polioles de  
peso equivalente alto, en la presencia de un  
agente de soplado y un agente tensioactivo, bajo  
condiciones de tal forma que el poliisocianato  
reacciona con la composición de poliol y el  
agente de soplado produce un gas, para formar  
un poliuretano celular y/o polímero de poliurea,  
en donde al menos 10 % en peso de (de los)  
poliol (es) de peso equivalente alto es uno o más  
polioles de poliéster que contienen hidroximetilo  
preparados al reaccionar un ácido graso que  
tiene grupo hidroximetilo que tiene de 12-26  
átomos de carbono, o un éster de tal ácido graso  
que contiene grupo hidroximetilo, con un poliol o  
compuesto iniciador de poliamina que tiene un  
promedio de al menos 2 hidroxilo, grupos amina  
secundaria y/o amina primaria, de tal forma que  
el poliol de poliéster que contiene hidroximetilo,  
contiene un promedio de al menos 1.3 unidades  
de repetición derivadas del ácido graso que  
contiene grupo hidroximetilo o éster por número  
total de hidroxilo, grupos amina secundaria y  
amina primaria en el compuesto iniciador, y el  
poliol de poliéster que contiene hidroximetilo,  
tiene un peso equivalente de al menos 400 hasta  
15,000.

Siguen 34 reivindicaciones

- #8(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
WASHINGTON STREET, 1790 BUILDING, MIDLAND,  
MICHIGAN, 48674, US  
#8(74) Agente/s 336

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033873B1  
#8(21) Acta N° P 20020101463  
#8(22) Fecha de Presentación 23/04/2002  
#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/04/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 01201464.3  
23/04/2001, EP 01203773.5 05/10/2001

- #8(51) Int. Cl. C12N 7/04, 7/01, A61K 39/205, 39/00,  
A61P 31/14  
#8(54) Titulo - MUTANTES DE VIRUS DE LA RABIA  
ATENUADO RECOMBINANTES Y VACUNAS  
VIVAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Un mutante de virus de la  
rabia recombinante, caracterizado porque  
comprende una mutación en la proteína G y una  
mutación en la proteína P, en donde la mutación  
en la proteína P es una deleción que comprende  
los aminoácidos en las posiciones 1423 a 149.  
Siguen 17 reivindicaciones  
#8(71) Titular - INTERVET INTERNATIONAL B.V.  
WIM DE KÖRVERSTRAAT 35, AN BOXMEER, NL-5831, NL  
#8(72) Inventor - MEBATSION, TESHOME  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR060423B1  
#8(21) Acta N° P 20070101519  
#8(22) Fecha de Presentación 11/04/2007  
#8(24) Fecha de resolución 26/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/04/2027  
#8(51) Int. Cl. G01J 5/20  
#8(54) Titulo - SENSOR BOLOMETRICO DE ALTA  
SENSIBILIDAD  
#8(57) Reivindicación 1: Sensor bolométrico de alta  
sensibilidad caracterizado por estar constituido  
por al menos una plataforma (2) captadora de  
radiación electromagnética definiéndose un  
canal en su parte central capaz de permitir  
posicionar en su interior al menos dos barras (4)  
sujetas a dicha plataforma por uno de sus  
extremos y por los extremos restantes a  
respectivos elementos de anclaje (5) a un  
sustrato ubicado por debajo de dicha plataforma  
(2).  
Siguen 6 reivindicaciones.  
#8(71) Titular - CONSEJO NACIONAL DE  
INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS  
(CONICET)  
AVDA. RIVADAVIA 1906, PISO 3 DTO. "F", CDAD. AUT. DE  
BUENOS AIRES, 1033, AR  
COMISION NACIONAL DE ENERGIA ATOMICA  
(CNEA)  
AV. DEL LIBERTADOR 8250, CAPITAL FEDERAL, AR  
#8(72) Inventor - PASTORIZA, HERNAN - ANTONIO,  
DARIO - LA FORGIA, NICOLAS - DOLZ, MOIRA  
INES

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039877B1  
#8(21) Acta N° P 20030101583  
#8(22) Fecha de Presentación 06/05/2003  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009

#8(--) Fecha de vencimiento 06/05/2023

#8(51) Int. Cl. A45D 44/00

#8(54) Título - UN ARTICULO DE DIAGNÓSTICO

#8(57) Reivindicación 1: Un artículo de diagnóstico que comprende: (i) un espejo de dos caras (2) ; (ii) una pluralidad de sitios de selección de atributos (16 , 18 , 20 , 22 , 24 ) distribuidos a lo largo de , o asociados con , el espejo (2) , teniendo cada uno de los sitios una pluralidad de selectores de opción ; y (iii) una información de salida (62) para recomendar por lo menos un producto para el cuidado personal basado en los datos ingresados de los selectores de opción , artículo de diagnóstico caracterizado porque el por lo menos un producto para el cuidado personal es identificado por un icono , una marca pictórica o una marca comercial en un soporte detrás del espejo de dos caras ; y iv) una iluminación de fondo detrás del espejo (2) ubicada para realzar selectivamente el icono , la marca pictórica o la marca comercial.

Siguen 14 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.

WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL

#8(72) Inventor - PANNOZZO, ANTHONY - ORTIZ-VALERO, CARLOS - DEPIANO, JOHN JR - DZIERSK, MARK DIETER - GIBFORD, GAIL EILEEN - KENNEDY, CHRISTINE ELIZABETH - EDDOWES, MILES HUGH

#8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR023409B3

#8(21) Acta N° P 20000101593

#8(22) Fecha de Presentación 07/04/2000

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(--) Fecha de vencimiento 04/07/2017

#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 9907954.3  
07/04/1999

#8(51) Int. Cl. A61K 7/06

#8(54) Título - COMPOSICIONES PARA EL ESTILADO DEL CABELLO

#8(57) Reivindicación 1: Una composición para el estilado del cabello, adicional a la patente argentina No. AR 013592 B1, caracterizada porque comprende: (i) entre el 0,1% y el 10% en peso, sobre la base del peso total, de un polímero de silicona reticulado, en el cual el porcentaje de unidades de monómero ramificadas en el polímero de silicona está comprendido entre el 0,05% y el 10%; (ii) entre el 0,1% y el 10% en peso, sobre la base del peso total, de un polímero catiónico para el estilado del cabello, que tiene una densidad de carga catiónica de por lo menos 1 meq/g; (iii) entre el 0,01% y el 5% en peso, sobre la base del peso total, de un tensioactivo: (iv) agua; y (v) entre el

0% y el 30% en peso, sobre la base del peso total, de un propulsor de aerosol, y donde la composición no comprende a) 6,78% en peso de una silicona reticulada (dimeticonol polimerizado en emulsión que contiene 0,6% de reticulación, solución acuosa al 55%), 4,65%, 4,65% en peso de polyquaternium 16, 0,3% en peso de polisorbato 80, 0,93% en peso de ciclopentaxilosano, 7,43% en peso de etanol, 7% de CAP 40 y agua hasta el 100% en peso, ni b) 2% en peso de polyquaternium 16, 2% en peso de silicona reticulada (dimeticonol polimerizado en emulsión que contiene 0,6% de reticulación, solución acuosa al 55%), 8% en peso de etanol, 0,3% en peso de steareth-20, 8% de CAP 40 y agua hasta el 100% en peso.

Siguen 7 reivindicaciones.

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.

WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL

#8(74) Agente/s 108

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR049686B1

#8(21) Acta N° P 20050101641

#8(22) Fecha de Presentación 26/04/2005

#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009

#8(--) Fecha de vencimiento 26/04/2025

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/833616  
28/04/2004

#8(51) Int. Cl. C04B 20/00, 40/00

#8(54) Título - METODO PARA PREPARAR UNA COMPOSICIÓN DE CEMENTO, ADITIVO UTILIZADO EN DICHA COMPOSICIÓN, METODO PARA PREPARAR DICHO ADITIVO EN FORMA LÍQUIDA Y METODO Y SISTEMA PARA TRANSPORTAR DICHO ADITIVO

#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparar una composición de cemento, caracterizado porque comprende: combinar un aditivo líquido que comprende perlas livianas y fluido con un cemento, donde el aditivo líquido no tiene un material absorbente de agua.

Siguen 80 reivindicaciones

#8(71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.

2600 SOUTH 2<sup>ND</sup> STEET DUNCAN, OKLAHOMA, 73536-0440, US

#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR018996B1

#8(21) Acta N° P 20000101644

#8(22) Fecha de Presentación 10/04/2000

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(--) Fecha de vencimiento 10/04/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/336207  
18/06/1999

#8(51) Int. Cl. E04C 3/07; E04G 15/10, 17/14

#8(54) Titulo - SEGMENTO DE VIGA CON ALMA  
PLEGADA, PAR DE ALAS CON SECCIÓN EN  
FORMA DE C Y CON PLACA DE UNION EN  
LOS EXTREMOS

#8(57) Reivindicación 1: Un segmento de viga (50) que comprende: a) un par de alas (54) extendidas longitudinalmente y opuestas, cada una de las cuales está compuesta de un alma central (60), un par de patas (55, 62) que se extienden internamente sobre los laterales opuestos de dicha alma central, y las porciones de extremo libres (56, 64) de dichas patas están rotadas una hacia la otra de manera que dichas alas presentan una forma de C en corte transversal; b) un alma (16) extendida longitudinalmente interpuesta entre dicho par de alas opuestas y que tiene un par de bordes extendidos longitudinalmente, cada uno de los cuales está unido a lo largo del alma central de una de las correspondientes de dicho par de alas opuestas; c) dicha alma comprende una o más porciones plegadas con salientes alternadas (18a, 18b) que se extienden lateralmente y son adyacentes a lo largo de una porción de la misma a un par opuesto correspondiente de dichas patas de dichas alas; d) medios (68) para fijar dichos bordes de dicha alma a dicha alma central de dichas alas y para fijar dichas salientes a dichas patas adyacentes de dichas alas; y e) una placa de unión en los extremos (52) fijada a dichas alas opuestas y a dicha alma; dicho segmento de viga caracterizado además porque dichas patas que se extienden internamente de dichas alas opuestas están rebajadas en una medida igual a la mitad del espesor de dicha placa de unión en los extremos para formar un rebaje (66) para recibir dicha placa de unión en los extremos.

Siguen 7 reivindicaciones.

#8(71) Titular - WILIAN HOLDING COMPANY  
1800 N.E. BROADWAY AVENUE, DES MOINES, IOWA,  
50316, US

#8(74) Agente/s 336

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR044395B1

#8(21) Acta N° P 20040101728

#8(22) Fecha de Presentación 19/05/2004

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/05/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 03 08452  
10/07/2003, FR 03 05942 19/05/2003

#8(51) Int. Cl. C03B 23/025

#8(54) Titulo - CURVADO DE VIDRIOS POR  
GRAVEDAD SOBRE MULTIPLES SOPORTES Y

VIDRIADO OBTENIBLE POR DICHO  
PROCEDIMIENTO

#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento de curvado de un vidriado que abarca, una primera etapa de curvado del vidriado por hundimiento por gravedad sobre un primer soporte que le procura un hundimiento central inicial, luego una segunda etapa que prosigue el curvado del vidrio por hundimiento por gravedad sobre un segundo soporte, lo cual le procura un segundo hundimiento central más pronunciado que el primero y hasta que toda la periferia del vidriado entre en contacto con dicho segundo soporte, caracterizado porque el vidriado está a suficiente temperatura como para que su parte central pueda continuar hundiéndose luego del contacto de toda la periferia, luego comprende una tercera etapa que prosigue el curvado del vidriado por hundimiento por gravedad, procurándole un tercer hundimiento central más pronunciado que el segundo, estando la periferia siempre en contacto con dicho segundo soporte, y luego una cuarta etapa que frena por enfriamiento el hundimiento del vidriado y le confiere la forma final deseada.

Siguen 13 reivindicaciones

#8(71) Titular - SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE  
18, AVENUE D'ALSACE, COURBEVOIE, 92400, FR

#8(72) Inventor - EGELE, GUILLAUME -  
CHIAPPETTA, SERGE

#8(74) Agente/s 1077

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR060630B2

#8(21) Acta N° P 20070101757

#8(22) Fecha de Presentación 24/04/2007

#8(24) Fecha de resolución 25/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/07/2017

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 08/687803  
19/07/1996

#8(51) Int. Cl. G01N 33/543

#8(54) Titulo - UN ENSAYO PARA DETERMINAR LA  
CAPACIDAD DE UNA MUTEINA  
ANTAGONISTA DE INTERLEUQUINA 4  
HUMANA RECOMBINANTE DE ALTA  
AFINIDAD, PARA CONJUGARSE CON UN  
RECEPTOR.

#8(57) Reivindicación 1: Un ensayo para determinar la capacidad de una luteína antagonista de IL-4 humana recombinante, numerada de acuerdo con la IL-4 tipo salvaje, que comprende una sustitución de aminoácidos R121D e Y 124D, y una sustitución adicional en la posición seleccionada del grupo que consiste de 13, 16, 81 y 89 en donde dicha luteína se une con el receptor IL-4 R con al menos una afinidad del 50 % mayor que una luteína IL-4 doble enumerada

de acuerdo con la IL-4 del tipo salvaje que tiene las sustituciones R121D e Y124D para conjugarse con un receptor, caracterizada porque comprende los pasos de: (a) introducir en una placa Flashplate revestida con estreptavidina, la porción conjugante de una cadena receptora; dicha porción conjugante de una cadena receptora contando con una oreja péptida capaz de ser conjugada por la estreptavidina; (b) introducir dentro de dicha placa Flashplate un ligando nativo radiomarcado con afinidad por dicha porción conjugante de una cadena receptora; (c) Introducir dentro de dicha placa FlashPlate un ligando muteínico con afinidad por dicha porción conjugante de una cadena receptora; (d) Medir la cantidad de señal emitida por la placa FlashPlate después de permitir que se equilibre, y (e) Calcular la afinidad relativa del ligando muteínico frente al ligando nativo.

#8(71) Titular - BAYER CORPORATION  
ONE MELLON CENTER, 500 GRANT STREET,  
PITTSBURGH, PENNSYLVANIA, 15219-2502, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049050B1  
#8(21) Acta N° P 20050101935  
#8(22) Fecha de Presentación 12/05/2005  
#8(24) Fecha de resolución 26/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/05/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris PCT  
/ES2004/000212 13/05/2004  
#8(51) Int. Cl. A23L 1/01, 3/10  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO Y METODO DE  
COCCION-ENFRIAMIENTO DE ALIMENTOS  
POR INMERSION BAJO CONVECCION  
FORZADA Y DIFUSA.

#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo de cocción-enfriamiento de alimentos por inmersión bajo convención forzada y difusa, del tipo que comprende al menos un tanque (1) para albergar alimentos a cocer-enfriar, unos medios de llenado/vaciado para llenar/vaciar dicho tanque (1) con un líquido de cocción o enfriamiento, unos medios de vaciado para evacuar dicho líquido o enfriamiento del tanque (1), y unos medios de calentamiento para calentar el líquido de cocción, caracterizado porque el tanque (1) comprende al menos una región inferior (1a) y una región superior (1b), estando dispuestos unos medios de circulación para captar líquido de cocción o enfriamiento del interior de dicha región inferior (1a) desde al menos una salida inferior (3a) situada en una primera pared lateral inferior (7a) de la región inferior (1a) e introducirlo al interior de dicha región superior (1b) a través de al menos una entrada superior (4b) situada en una primera pared lateral superior (7b) de la

región superior (1b) y para captar líquido de cocción o enfriamiento del interior de la región superior (1b) desde al menos una salida superior (3b) situada en una segunda pared superior (8b) de la región superior (1b) e introducirlo al interior de la región inferior (1a) a través de al menos una entrada inferior (4a) situada en una segunda pared lateral interior inferior (8a) de la región inferior (1a).

Siguen 26 reivindicaciones

#8(71) Titular - METALQUIMIA, S.A.  
SANT PONC DE LA BARCA S/N, GIRONA, 17007, ES  
#8(72) Inventor - LAGARES COROMINAS, NARCIS  
#8(74) Agente/s 1318

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039941B1  
#8(21) Acta N° P 20030101942  
#8(22) Fecha de Presentación 30/05/2003  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/05/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/384492  
31/05/2002, US 10/215750 09/08/2002  
#8(51) Int. Cl. B41F 17/00, 17/30  
#8(54) Titulo - METODO PARA LA APLICACION DE  
IMAGENES EN HUEVOS  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para la aplicación de imágenes de promoción en huevos, mediante la impresión de cantidades en serie de huevos con al menos una imagen de promoción antes de distribuir dichos huevos a los consumidores, estando el método caracterizado por comprender las etapas de: transferir de manera repetida una fila de huevos por turno de una caja que tiene M filas de N huevos a N cunas vacías que reciben los huevos hasta que todos los huevos en la caja se hayan transferido, mover las cunas a través de un número de estaciones de impresión, imprimir N huevos en cada estación con N tampones y transferir N huevos impresos por turno en cada una de las M filas en las cajas.

Siguen 13 reivindicaciones.

#8(71) Titular - CATALAN, JOSE LUIS  
AV. TRIUNVIRATO 4473 P 8 DPTO. "B", CAPITAL  
FEDERAL, AR  
#8(74) Agente/s 381

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR053607B1  
#8(21) Acta N° P 20060101982  
#8(22) Fecha de Presentación 17/05/2006  
#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/05/2026  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/681869  
17/05/2005, US 11/240252 30/09/2005



#8(51) Int. Cl. H04L 1/02

#8(54) Titulo - METODO Y APARATO PARA EL CONTROL DE POTENCIA EN UN SISTEMA DE MULTIPLES ANTENAS

#8(57) Reivindicación 1: Un método de control de potencia de bucle abierto (OLPC) para ser utilizado en un de multiantena, y el método caracterizado porque incluye, seleccionar un conjunto inicial de ponderaciones de antena; multiplicar las ponderaciones de antena seleccionados por las copias de una señal de transmisión con el fin de generar una señal de transmisión ponderada; transmitir la señal ponderada mediante la utilización de una potencia de transmisión total inicial; y ajustar las ponderaciones de antena en la señal de transmisión y retransmitir dicha señal de transmisión hasta que se reciba una confirmación de intensidad de señal satisfactoria desde un receptor deseado.

Siguen 50 reivindicaciones.

#8(71) Titular - INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION  
3411 SILVERSIDE ROAD, CONCORD PLAZA, SUITE 105,  
HAGLEY BUILDING, WILMINGTON, DELAWARE, 19810, US

#8(72) Inventor - SHAN, TIEJUN

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR048849B1

#8(21) Acta N° P 20050101985

#8(22) Fecha de Presentación 13/05/2005

#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/05/2025

#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0410810  
14/05/2004

#8(51) Int. Cl. B65D 71/40

#8(54) Titulo - PANEL DE MATERIAL LAMINADO PLEGABLE, CAJA DE CARTON, PLANTILLA Y DISPOSICION DE SUJECION SUPERIOR DE ARTICULOS

#8(57) Reivindicación 1: Panel de material laminado plegable de una sola capa (10,110) con por lo menos una abertura (14,114) para recibir una porción de un artículo (30) comprendiendo el panel al menos dos series de lengüetas anulares)24, 26,127 y 126) formadas alrededor de dicha apertura, dichas dos series anulares compartiendo una línea de articulación periférica común (18,115) y estando conectadas al panel para ceder fuera del plano del panel cuando dicha porción de un artículo es recibida en la apertura, de manera tal que se apoyan contra dicha porción recibida y dichas lengüetas de cada una de las series anulares enganchan el artículo en diferentes puntos elevados respecto del plano del panel, por lo cual mejora la retención del artículo cuando está presente en la

apertura, donde las por lo menos dos series anulares de lengüetas (24,26,124,126) comprenden una serie anular mayor (24,124) y una serie anular menor (26,126) de lengüetas caracterizado porque las lengüetas de la serie menor salen de las lengüetas correspondientes de la serie mayor respectivamente.

Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEMS, LLC

4850 D. NORTH CHURCH LANE SMYRNA, GA 30080, US

#8(74) Agente/s 1370

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR040162B1

#8(21) Acta N° P 20030102026

#8(22) Fecha de Presentación 06/06/2003

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 06/06/2023

#8(51) Int. Cl. C12P 21/00

#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA INCREMENTAR EL RENDIMIENTO DE PROTEINAS RECOMBINANTES PRODUCIDAS EN LEVADURAS METILOTRÓFICAS.

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para incrementar el rendimiento de proteínas recombinantes producidas en levaduras metilotróficas, caracterizado porque comprende las etapas de: (i) hacer crecer en un bioreactor una cepa de levaduras metilotróficas en un procesos en lote mediante la adición de un primer sustrato que comprende al menos una fuente de carbono hasta que dicha fuente de carbono ha sido totalmente consumida por las levaduras, (ii) adicionar al bioreactor una cantidad de un segundo sustrato a un flujo definido por una primer rampa de incremento exponencial que comprende al menos la fuente de carbono de la etapa (i) y metanol en un proceso en lote de alimentación/inducción que se lleva a cabo por un periodo de tiempo entre 8 y 24 horas, en donde la concentración de dicha fuente de carbono es limitante, y (iii) adicionar luego al bioreactor una cantidad del segundo sustrato a un flujo definido por una segunda rampa de incremento exponencial y una cantidad de un tercer sustrato a un flujo constante en un proceso en lote de inducción que se lleva a cabo por un periodo entre 12 y 140 horas, en donde la concentración de la fuente de carbono del segundo sustrato es limitante, iv) aislar la proteína recombinante del medio.

Siguen 18 reivindicaciones

#8(71) Titular - LABORATORIOS BETA S.A.

AV. SAN JUAN 2266, CAPITAL FEDERAL, C1232AAR, AR

#8(72) Inventor - ANNIBALI, NESTOR - DUCREY, LUIS

#8(74) Agente/s 857

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR002732B1  
#8(21) Acta N° P 19960102076  
#8(22) Fecha de Presentación 03/04/1996  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/04/2016  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 95200868.8  
06/04/1995, EP 95202898.3 26/10/1995  
#8(51) Int. Cl. C07D 233/32, 233/70, 233/36, 233/38,  
401/06, 405/12, A61K 31/415, A61P 37/08  
#8(54) Titulo - DERIVADOS DE 1,3-DIHI-DRO-1-  
(FENILALQUILO)-2-H-IMIDAZOL-2-ONA, USO  
DE LOS DERIVADOS PARA PREPARAR UN  
MEDICAMENTO, COMPOSICIONES  
FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN DICHS  
DERIVADOS, UN PROCEDIMIENTO PARA SU  
PREPARACIÓN, Y UN PROCEDIMIENTO  
PARA PREPARAR DICHS DERIVADOS  
#8(57) Reivindicación 1: Derivados de 1,3-dihidro-1-  
(fenilalquilo)-2H-imidazol-2-ona, caracterizados  
porque tiene la fórmula (1) en donde: R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup>  
cada uno independientemente son hidrógeno,  
alquilo C<sub>1-6</sub>, difluormetilo, trifluormetilo,  
cicloalquilo C<sub>3-6</sub>, tetrahydrofuranilo, biciclo [2.2.1]  
heptanilo, 4metilbencensulfonilo, o alquilo C<sub>1-10</sub>  
sustituido con fenilo, cicloalquilo C<sub>3-7</sub> o  
tetrahydrofuranilo; R<sup>3</sup> es hidrógeno; R<sup>4</sup> es  
hidrógeno, halo, alquilo C<sub>1-6</sub>, trifluormetilo,  
cicloalquilo C<sub>3-6</sub>, o alquilo C<sub>1-6</sub> sustituido con  
ciano; o R<sup>4</sup> es un radical de fórmula -O-R<sup>6</sup> (a-1),  
o -NH-R<sup>7</sup> (a-2), en donde R<sup>6</sup> es hidrógeno, alquilo  
C<sub>1-6</sub>; R<sup>7</sup> es hidrógeno, alquilcarbonilo C<sub>1-4</sub>; R<sup>5</sup> es  
hidrógeno, halo, hidroxi o alquilo C<sub>1-6</sub>, o R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup>  
tomados juntos pueden formar un radical  
bivalente de fórmula -(CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>- (b-1); -CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-O-  
CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>- (b-2) en donde n es 2, 3, 4 o 5 Y es un  
enlace directo o alcanodiilo C<sub>1-4</sub>, -A-B- es un  
radical bivalente de fórmula: -CR<sup>9</sup>=CR<sup>10</sup>- (c-1) o -  
CHR<sup>9</sup>-CHR<sup>10</sup>- (c-2) en donde cada R<sup>9</sup> y R<sup>10</sup>  
independientemente es hidrógeno, y L es  
hidrógeno, alquilo C<sub>1-6</sub>, alquiloxicarbonilo C<sub>1-6</sub>  
alquilo C<sub>1-6</sub> sustituido con alquiloxicarbonilo C<sub>1-4</sub>,  
fenilo, alquenilo C<sub>3-6</sub>, alquenilo C<sub>3-6</sub> sustituido con  
fenilo o una sal de adición de ácido o base  
farmacéuticamente aceptable o una forma  
estereoquímicamente isomérica de los mismos,  
con la condición de que dichos derivados no  
sean: 1,3-dihidro-1-[2-(3,4-dimetoxifenil)propil]-  
2H-imidazol-2-ona, 1,3-dihidro-1-[2-(3,4-  
dimetoxifenil)propil]-5-metil-2H-imidazol-2-ona, 1-  
[2-(3,4-dimetoxifenil)etil]-1,3,4,5-tetrahydro-2H-  
imidazol-2-ona; 1,3-dihidro-1-[2-(3,4-  
dimetoxifenil)etil]-2H-imidazol-2-ona, 1-[2-(3,4-  
dimetoxifenil)propil]-1,3,4,5-tetrahydro-2H-  
imidazol-2-ona, 1-[2-(3,4-dietoxifenil)etil]-1,3-  
dihidro-2H-imidazol-2-ona, o 1-[2-(3,4-

dimetoxifenil)etil]-3-fenilmetil-1,3,4,5-tetrahydro-  
2H-imidazol-2-ona.

Siguen 10 reivindicaciones

- #8(71) Titular - JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.  
TURNHOUTSEWEG 30, BEERSE, B-2340, BE  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR040218B1  
#8(21) Acta N° P 20030102111  
#8(22) Fecha de Presentación 13/06/2003  
#8(24) Fecha de resolución 09/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/06/2023  
#8(51) Int. Cl. G01N 3/04  
#8(54) Titulo - MORDAZA PARA ENSAYOS DE  
PROPIEDADES MECANICO-DINAMICAS DE  
MATERIALES LAMINADOS DEL TIPO  
SUSTRATO DURO-POLIMERO  
#8(57) Reivindicación 1: Mordaza para ensayos de  
propiedades mecánico-dinámicas de materiales  
laminados de tipo sustrato duro-polímero, siendo  
esta mordaza aplicable, por ejemplo, en  
analizadores térmico-mecánico-dinámicos y/o  
máquinas universales de ensayos dinámicos  
previstas para realizar ensayos según el modo de  
funcionamiento "flexión en tres puntos" y  
extendible a los modos de flexión con un  
empotramiento o "single cantilever" y flexión con  
dos empotramientos o "dual cantilever", por  
medio de una mordaza constituida por tres  
cuerpos alargados sustancialmente cilíndricos y  
paralelos entre sí, dos de los cuales se disponen  
en el lado de la muestra del material bajo ensayo  
correspondiente al soporte o sustrato duro en las  
proximidades de los bordes opuestos de dicha  
muestra, en tanto que el tercer cuerpo alargado,  
o cuerpo intermedio, se dispone en el lado de la  
muestra correspondiente al polímero y  
equidistantemente respecto de los anteriores,  
estando la mordaza caracterizada porque en el  
cuerpo intermedio se define una entrante  
longitudinal enfrentada con la capa de polímero  
fijada al sustrato, extendiéndose dicha entrante  
entre las proximidades de los extremos opuestos  
del cuerpo intermedio conformado una cavidad  
de separación entre el mismo y la capa de  
polímero de la muestra del material bajo ensayo.  
Siguen 3 reivindicaciones  
#8(71) Titular - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
VIAMONTE 430/444, P.B. OFICINA "9", DIRECCION  
GENERAL DE ASUNTOS JURIDICOS U.B.A., CAPITAL  
FEDERAL, 1053, AR  
#8(72) Inventor - RUBIOLO, GERARDO HECTOR -  
SAAVEDRA, FERNANDO - GOYANES, SILVIA  
NAIR - RONCAGLIA, AUGUSTO  
#8(74) Agente/s 772

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039683B1  
#8(21) Acta N° P 20030102135  
#8(22) Fecha de Presentación 17/06/2003  
#8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/06/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2002-175691  
17/06/2002, JP 2003-168570 13/06/2003  
#8(51) Int. Cl. B41J 2/17, 2/175  
#8(54) Titulo - CARTUCHO DE TINTA Y APARATO  
DE REGISTRO DE INYECCION DE TINTA  
#8(57) Reivindicación 1: Un cartucho de tinta que  
posee una porción de almacenamiento de tinta y  
un orificio de suministro de tinta y un orificio de  
suministro de tinta (22,40) que comunica con el  
orificio de almacenamiento de tinta, el cartucho  
de tinta estando adaptado para ser montado de  
manera removible en una porción de montaje de  
cartucho (11,46) de un aparato de registro para  
suministrar la tinta en la porción de  
almacenamiento de tinta a través del orificio de  
suministro de tinta (22,40) a un cabezal de  
registro (7,8) en un aparato de registro, el  
cartucho de tinta comprende un primer miembro  
de fijación (30) cooperando con un segundo  
miembro movable de fijación (12,13) en el aparato  
de registro para fijar el cartucho de tinta a la  
porción de montaje del cartucho (11,46), el  
segundo miembro de fijación (12,13) que posee  
un saliente (12<sup>a</sup>,13<sup>a</sup>) cuyo rango de movimiento  
se encuentra limitado, el primer miembro fijo (30)  
está formado en un plano sustancialmente  
paralelo a una dirección de inserción en la cual  
el cartucho de tinta (5, 6, 45) es insertado en el  
cartucho, porción de montaje (11,48),  
caracterizado porque el primer miembro fijo  
incluye una combinación de una porción de  
sujeción (34) para enganchar el saliente  
(12<sup>a</sup>,13<sup>a</sup>), un primer recorrido guía (32b, 32d,  
32e) para guiar el saliente (12<sup>a</sup>,13<sup>a</sup>) hacia dicha  
porción de sujeción (34) cuando el cartucho de  
tinta es insertado en la parte de montaje del  
cartucho, y un segundo recorrido guía (32c),  
diferente del primer recorrido guía, para guiar el  
saliente (12<sup>a</sup>,13<sup>a</sup>) desenganchado de la porción  
de sujeción (34) cuando el cartucho de tinta es  
removido de la porción de montaje del cartucho.

Siguen 11 reivindicaciones.

#8(71) Titular - SEIKO EPSON CORPORATION  
4-1, NISHI-SHINJUKU 2CHOME, SHINJUKU-KU, TOKYO,  
163-0811, JP  
#8(72) Inventor - HASHII, KAZUHIRO - YOSHIHARU,  
NISHIKAWA - TAKEUCHI, ATSUSHIKO  
#8(74) Agente/s 215

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR054764B2  
#8(21) Acta N° P 20060102137  
#8(22) Fecha de Presentación 24/05/2006  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/01/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/007855  
15/01/1998  
#8(51) Int. Cl. H01R 13/646  
#8(54) Titulo - JUEGO DE REPARACION DE  
CONECTOR DE LINEA DE TRANSMISION  
TRIAxIAL CON PUNTA CONDUCTORA  
CENTRAL HEMBRA O MACHO  
#8(57) Reivindicación 1: Un juego de reparación de  
conector de línea de transmisión triaxial , que  
puede montarse en una porción de conector  
montado en un cable (22) , que incluye un  
conductor central (40) y primer y un segundo  
conductores (44 , 48) que se extienden  
coaxialmente y rodean el conductor central ,  
dicha porción de conector incluye un conductor  
central posterior (56) que define un extremo  
macho montado en el conductor central (40) del  
cable (22) y una vaina externa posterior  
conductora (66) montada en el primer conductor  
(44) del cable (22) , dicha vaina externa posterior  
incluye un extremo frontal y un escalón y la  
porción de conector incluye un cuerpo conector  
posterior conductor (26) que tiene un extremo  
frontal , dicho cuerpo conector posterior está  
montado en el segundo conductor (48) del cable  
(22) , estando dicho juego de reparación  
caracterizado porque comprende: un cuerpo  
conector frontal conductor (24<sup>a</sup>) que incluye un  
extremo montable al extremo del cuerpo conector  
posterior (26) ; una vaina externa frontal  
conductora (322) que incluye un extremo  
posterior montable en el extremo frontal de la  
vaina externa posterior (66) , dicha vaina externa  
frontal incluye un escalón interno y la vaina  
externa frontal incluye además extremo frontal y  
las vainas frontal y posterior externas (322, 66)  
están ubicadas dentro de los cuerpos  
conectores frontal y posterior (24<sup>a</sup> , 26) ; un  
aislador (100) recibido dentro de la vaina externa  
frontal (322) y acoplable con el escalón interno ,  
dicho aislador es acoplable con escalón de la  
vaina externa posterior ; y un conductor central  
frontal (284) montado en el aislador (100) y que  
incluye un extremo posterior que define un  
extremo hembra montado , en forma deslizable y  
desmontable , en el conductor central posterior  
(56) , incluyendo el conductor central frontal (284)  
un extremo frontal que define una punta  
conductora central hembra (290) , donde se  
forma un conector triaxial cuando el cuerpo  
conector frontal (24<sup>a</sup>) , la vaina externa frontal  
(322) , el aislador (100) y el conductor central  
frontal (284) se montan en la porción del conector  
montada en un cable.  
Siguen 13 reivindicaciones

#8(71) Titular - ADC TELECOMMUNICATIONS, INC.  
12501 WHITEWATER DRIVE MINNETONKA, MINNESOTA,  
55343, US  
#8(72) Inventor - JEFFREY J. PETERS -  
FOLLINGSTAD, MICHAEL J.  
#8(74) Agente/s 1318

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR001809B1  
#8(21) Acta N° P 19960102149  
#8(22) Fecha de Presentación 11/04/1996  
#8(24) Fecha de resolución 11/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/04/2016  
#8(51) Int. Cl. F02M 21/04, F02B 69/00  
#8(54) Título - CONJUNTO DE CONVERSION DE UN  
MOTOR DE CICLO DIESEL A CICLO OTTO  
PARA SER ALIMENTADO A GNC  
#8(57) Reivindicación 1: Conjunto de conversión de un  
motor de ciclo diesel, dicho conjunto de  
alimentación está dispuesto en correspondencia  
con la boca de admisión de aire del motor de  
ciclo Diesel a transformar caracterizado por  
comprender tres diferentes piezas definiendo un  
medio de ingreso de aire, un medio de  
alimentación de gas y un medio de regulación de  
flujo, incluye una placa base con dos bocas de  
alimentación, cada una de las cuales incluye el  
medio de regulación de flujo, sobre dicha placa  
se dispone el medio de alimentación de gas que  
comprende un cuerpo con dos pasajes de  
disposición coincidente con las bocas de la  
aludida placa, el interior de cada uno de dichos  
pasajes aloja respectivos angostamientos de su  
sección y se intercalan respectivos tubos  
inyectores de gas a presión de alimentación con  
alargadas ranuras de salida de gas, por encima  
de dicho medio de alimentación se dispone el  
medio de ingreso de aire que define en su interior  
un pasaje único de aire con un angostamiento en  
su porción central, finalmente la aludida placa  
base está fijada a un múltiple de admisión que  
incluye tres brazos o ramas presentando la rama  
central de longitud mas corta un diámetro  
substancialmente inferior respecto al diámetro de  
las restantes ramas.

Sigue 1 reivindicación.

#8(71) Titular - GUERINI, ALEJANDRO L.  
PARANA 976, PISO 6° "A Y B", CAPITAL FEDERAL, AR  
SANTARROSA, HECTOR F.  
HOMERO 478, CAPITAL FEDERAL, AR  
FIGUERERO, FELIPE D.  
PARANA 976, PISO 6° "A Y B", CAPITAL FEDERAL, AR  
#8(74) Agente/s 873

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR049192B1  
#8(21) Acta N° P 20050102177  
#8(22) Fecha de Presentación 26/05/2005  
#8(24) Fecha de resolución 24/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 26/05/2025  
#8(51) Int. Cl. B60P 3/30; 3/22; 3/24  
#8(54) Título - CARRO REGADOR DE ARRASTRE  
CON RECURSO DE COMANDO A DISTANCIA  
#8(57) Reivindicación 1: Carro regador de arrastre del  
tipo que actúan conducidos desde un tractor  
dispensando un riego superficial desde su cara  
posterior, siendo utilizados para mantener calles  
y arterias urbanas de tierra, para lo cual  
comprenden un tanque contenedor del agua de  
riego montado sobre un chasis, apoyado en un  
tren rodante, que se vincula al tractor a través de  
una lanza de tiro delantera, e incluye una salida  
inferior y posterior del agua contenida que se  
comunica con un conducto externo que se  
proyecta hacia los dos costados laterales donde  
se fijan los respectivos grifos regadores, el  
tanque regador está montado en un chasis bajo  
que se apoya en un tren rodante central  
constituido por pares de ruedas alineadas  
longitudinalmente, las que se extienden  
adyacentes a los costados externos de los  
largueros de dicho chasis, en donde dichos  
largueros se prolongan conformando la lanza de  
tiro que vincula al carro con el tractor,  
caracterizado porque comprende una instalación  
generada de aire comprimido que toma energía  
de la toma de fuerza de dicho tractor y suministra  
el mismo a un circuito neumático que se extiende  
hasta los referidos grifos regadores para producir  
su apertura y cierre individual.

#8(71) Titular - CAFITO S.A.  
BOEDO 1098, CRUZ ALTA, PCIA. DE CORDOBA, AR  
#8(72) Inventor - CAFFARATTI, GUSTAVO  
#8(74) Agente/s 107

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR061071B2  
#8(21) Acta N° P 20070102206  
#8(22) Fecha de Presentación 22/05/2007  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/09/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/399466  
20/09/1999  
#8(51) Int. Cl. A01N 25/30, 43/88, C11D 1/37,  
#8(54) Título - SISTEMA TENSOACTIVO QUE  
CONTIENE POLIARILFENOLFOSFATOESTER  
ALCOXILADO Y SAL DE LIGNOSULFONATO  
ALCOXILADO , PROCESO PARA SU  
PREPARACION, COMPOSICION  
TENSOACTIVA, FORMULACION PLAGUICIDA  
Y METODO PARA PROTEGER CULTIVOS

#8(57) Reivindicación 1: Un sistema tensoactivo caracterizado porque comprende (1) a) al menos un poliarilfenol fosfato éster alcoxilado de la fórmula (1): donde R<sup>1</sup> es independientemente alquileo de cadena recta o ramificada de 2 a 4 átomos de carbono, R<sup>2</sup> es fenilo, arilo o alquilarilo, donde el núcleo de fenilo en R<sup>2</sup> no está sustituido o está sustituido con 1 a 3 grupos seleccionados de grupo formado por alquilo de 1 a 4 átomos de carbono o alcoxi de 1 a 4 átomos de carbono, y R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> se seleccionan independientemente del grupo formado por hidrógeno, sodio, potasio, y un grupo de fórmula (2), m es 2 o 3, y n es un número de 1 a 150 inclusive, y b) al menos una sal de lignosulfonato alcoxilado, con la condición de que n es un número distinto de 16, si R<sup>1</sup> es alquileo C<sub>2</sub>, R<sup>2</sup> es et-1-il-benceno, donde el núcleo de fenilo en R<sup>2</sup> no está sustituido, R<sup>3</sup> y R<sup>4</sup> se seleccionan independientemente del grupo formado por hidrógeno, sodio, potasio y un grupo de fórmula (3), m es 3, y b) es al menos una sal de lignosulfonato etoxilado que tiene un número promedio de unidades de óxido de etileno (EO) igual a 1-4.

Siguen 13 reivindicaciones.

#8(71) Titular - SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.  
SCHWARZWALDALLEE 215, BASILEA, 4058, CH

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR023884B1

#8(21) Acta N° P 20000102212

#8(22) Fecha de Presentación 08/05/2000

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/05/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 99109513.4  
12/05/1999

#8(51) Int. Cl. C07D 487/04, A61K 31/5517, A61P  
25/22, 25/08

#8(54) Titulo - DERIVADO DE IMIDAZODIAZEPINA,  
UN PROCESO PARA SU ELABORACION,  
MEDICAMENTO, Y EL USO DEL DERIVADO  
PARA ELABORACION DE MEDICAMENTOS  
ANSIOLITICOS Y /O ANTICONVULSIVOS Y/O  
HIPNOTICOS NO SEDANTES.

#8(57) Reivindicación 1: 1-Derivado de imidazo  
diazepina, caracterizado porque comprende 7-  
cloro-3-(5-dimetilaminometil-[1,2,4]oxadiazol-3-il)-  
5-metil-4,5-dihidroimidazo[1,5-  
a][1,4]benzodiazepin-6-ona (fórmula 1).

Siguen 5 reivindicaciones

#8(71) Titular - F. HOFFMANN, - LA ROCHE AG.  
124 GRENZACHERSTRASSE, BASEL, CH-4070, CH

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR034645B1

#8(21) Acta N° P 20020102417

#8(22) Fecha de Presentación 26/06/2002

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 26/06/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/892110  
26/06/2001

#8(51) Int. Cl. A23L 2/00, 2/74

#8(54) Titulo - METODO PARA PROCESAR JUGO DE  
FRUTAS O VERDURAS

#8(57) Reivindicación 1: Un método para procesar jugo  
de frutas, estando dicho método caracterizado  
porque comprende las siguientes etapas: (a)  
proporcionar un flujo de jugo de frutas que está  
sustancialmente libre de sólidos de frutas  
insolubles; (b) dividir el flujo de jugo de frutas en  
por lo menos una primera corriente de jugo, una  
segunda corriente de jugo y una tercera corriente  
de jugo con un mecanismo de desvío  
proporcional que controla la cantidad de jugo de  
cada una de la primera, segunda y tercera  
corriente de jugo; (c) tratar la primera corriente de  
jugo para separar preferentemente los azúcares  
y ácidos de peso molecular relativamente más  
bajo, de los compuestos fitoquímicos de peso  
molecular relativamente más alto, con lo cual se  
producen una corriente de jugo rica y azúcares  
de peso molecular relativamente más bajo, y una  
corriente de jugo rica en fitoquímicos de peso  
molecular relativamente más alto; (d) combinar la  
corriente de jugo rica en ácidos y azúcares con la  
segunda corriente de jugo para crear un jugo de  
frutas rico en ácidos y azúcares; y ( e) combinar  
la corriente de jugo rica en fitoquímicos con la  
tercera corriente de jugo para crear un jugo de  
frutas rico en fitoquímicos.

Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - OCEAN SPRAY CRANBERRIES, INC.  
ONE OCEAN DRIVE, LAKEVILLE-MIDDLEBORO,  
MASSACHUSETTS, 02349, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR034646B1

#8(21) Acta N° P 20020102418

#8(22) Fecha de Presentación 26/06/2002

#8(24) Fecha de resolución 24/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 26/06/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 01115511.6  
27/06/2001

#8(51) Int. Cl. A61F 2/38

#8(54) Titulo - PROTESIS DE RODILLA ACOPLADA  
CON APOYO GIRATORIO

#8(57) Reivindicación 1: Prótesis de rodilla  
caracterizada porque consta de un componente  
femoral (1) con superficies de deslizamiento

condilares (20) unidas de manera rígida entre sí, un componente tibial (2) con una meseta tibial (7) unida de manera giratoria con el mismo, que presenta superficies de deslizamiento tibiales (21) que cooperan con las superficies de deslizamiento condilares (20) y un dispositivo de acople (10) que forma apoyo de flexión (11) con el componente femoral (1) y un apoyo de rotación (12-14) con el componente tibial(2), cuyo eje(12) es inclinado con respecto a la dirección de la tibia (5) donde, en vista lateral o corte sagital, la normal (25) de la zona (24) de la superficie de deslizamiento tibial (20), que en posición extendida transfiere principalmente la carga y que coopera con la superficie condilar (20) es menos inclinada con respecto a la dirección de la tibia (5) que el eje (12) del apoyo de rotación.

Siguen 3 reivindicaciones

#8(71) Titular - WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG.  
BARKHAUSEN WEG 10, HAMBURGO, 22339, DE

#8(74) Agente/s 1102

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR012877B1

#8(21) Acta N° P 19980102472

#8(22) Fecha de Presentación 27/05/1998

#8(24) Fecha de resolución 11/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/05/2018

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/047779  
27/05/1997, US 60/075864 25/02/1998, US  
60/075863 25/02/1998, US 60/047753  
27/05/1997

#8(51) Int. Cl. C11B 1/10, A23D 7/02, A23L 1/035,  
1/24, A23K 1/16, A61K 7/00, 9/107

#8(54) Título - UN METODO PARA PREPARAR UNA  
FORMULA DE UNA EMULSION.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparar una fórmula de una emulsión caracterizado porque comprende: (1) obtener cuerpos grasos a partir de una célula; (2) lavar los cuerpos grasos para obtener una preparación de cuerpos grasos lavados que comprende cuerpos grasos intactos, en donde la preparación de cuerpos grasos lavados contiene menos del 10% de otras proteínas de semillas; y (3) formular la preparación de cuerpos grasos lavados en una emulsión.

Siguen 25 reivindicaciones

#8(71) Titular - SEMBIOSYS GENETICS INC.

BAY 110, 2985-23 AVENUE N.E, CALGARY-ALBERTA T1Y  
7L3, CA

#8(74) Agente/s 107

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR024088B1

#8(21) Acta N° P 20000102531

#8(22) Fecha de Presentación 24/05/2000

#8(24) Fecha de resolución 01/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/05/2020

#8(51) Int. Cl. A61F 2/01

#8(54) Título - DISPOSITIVO ENDOVASCULAR PARA  
TROMBOEMBOLECTOMIA PERCUTANEA

#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo endovascular; el que, con el propósito de extraer trombos (21), es introducible dentro de las redes vasculares dentro de un catéter introductor y deslizado sobre una cuerda guía (1) introductoria previamente ingresada hasta el conducto vascular (v) de aplicación; se caracteriza porque comprende; caracterizado porque comprende: a) Un catéter introductor (a) cuyo cuerpo tubular conforma un pasaje de introducción (4) que, por una parte, termina en un extremo distal (2) en relación a la entrada de inserción vascular-introducible hasta la zona vascular operativa (20) y que, por la parte opuesta, termina en un extremo proximal (3) extracorpóreo de comando quirúrgico; b) Una bolsa flexible (b) que, provista de una boca de admisión (6) de trombos (21) y dotada de una armadura (10) de expansión elástica, es plegable dentro de los límites de dicho pasaje de introducción (4); c) Un mando de desplazamiento (d) de dicha bolsa (b) entre dicho pasaje de introducción (4) y la zona vascular operativa (20) el que, deslizantemente montado en la citada cuerda guía (1), termina en una extremidad distal (9') en al que está fijada dicha bolsa flexible (b); y d) Un mando de apertura y cierre (c) de la boca (6) de dicha bolsa flexible (b) integrado por un conducto móvil (8) desde el que se proyecta un lazo corredizo (7) ceñidor de dicha boca (6), en calidad de medio de apertura y cierre de la misma.

Siguen 7 reivindicaciones

#8(71) Titular - GRINFELD, LILIANA ROSA

AV. DEL LIBERTADOR 7680 PISO 6, CAPITAL FEDERAL,  
AR

GRINFELD, ROBERTO RAFAEL

AV. DEL LBERTADOR 7680 PISO 6, CAPITAL FEDERAL,  
AR

FABRYKANT, FELIX EDUARDO

AVDA. LIBERTADOR 7680, CAPITAL FEDERAL, AR

#8(72) Inventor - FABRYKANT, FELIX EDUARDO

#8(74) Agente/s 486

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR045135B1

#8(21) Acta N° P 20040102671

#8(22) Fecha de Presentación 27/07/2004

#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/07/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 103 34 895.6  
29/07/2003

#8(51) Int. Cl. F16D 23/04, 69/02  
#8(54) Título - ANILLO DE SINCRONIZACION  
#8(57) Reivindicación 1: Anillo de sincronización, del tipo que comprende un cuerpo portante de metal con una superficie cónica friccionante y una capa friccionante que está aplicada a la superficie friccionante y que está constituida de un material que comprende fibras de carbono, caracterizado porque el material plástico reforzado con fibras de carbono, compactado.  
Siguen 7 reivindicaciones.  
#8(71) Titular - DIEHL METALL STIFTUNG & CO. KG  
HEINRICH-DIEHL-STRASSE 9, RÖTHENBACH D-90552, DE  
#8(72) Inventor - GEBHARD, FRIEDRICH -  
HOLDERIED, MEINRAD  
#8(74) Agente/s 190

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR057392B1  
#8(21) Acta N° P 20060102681  
#8(22) Fecha de Presentación 22/06/2006  
#8(24) Fecha de resolución 11/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/06/2026  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2005-183592  
23/06/2005, JP 2005-183598 23/06/2005  
#8(51) Int. Cl. B60K 15/03; F02M 37/00, B65D 8/20  
#8(54) Título - TANQUE DE COMBUSTIBLE  
#8(57) Reivindicación 1: Un tanque de combustible compuesto por una mitad superior de cuerpo de tanque (7) y una mitad inferior del cuerpo de tanque (8) las cuales están hechas de placas de acero en forma de cuenco y las cuales incluyen integralmente una pestaña (7f) y una pestaña (8f) en sus bordes periféricos, respectivamente, estando las pestañas (7f, 8f) superpuestas una sobre otra y conectadas herméticamente a líquido, en el cual las pestañas (7f, 8f) se conectan juntas mediante sellado formado una forma de rollo para formar una conexión de pared gruesa anular (12); y se forman una nervadura de refuerzo anular (7r, 8r) conduciendo a la conexión (12) por lo menos en uno de la mitad superior y la mitad inferior del cuerpo de tanque (7, 8), caracterizado por el hecho de que al menos una de la mitad superior del cuerpo de tanque (7) y la mitad inferior del cuerpo de tanque (8) comprende una placa de acero pintada hecha prehornando una película de pintura (11) sobre una superficie de una placa de acero.

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - HONDA MOTOR CO. LTD.  
1-1, MINAMI-AOYAMA 2-CHOME, MINATO-KU, TOKIO, JP  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR031376B1  
#8(21) Acta N° P 20010102694  
#8(22) Fecha de Presentación 06/06/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 06/06/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 00 08834  
06/07/2000  
#8(51) Int. Cl. E02D 29/14  
#8(54) Título - DISPOSITIVO PARA SER COLOCADO EN ÁREAS PÚBLICAS, PROVISTO CON TAPA ARTICULADA, TAL COMO LOS DISPOSITIVOS DE CORONAMIENTO O DE CIERRE DE CHIMENEAS DE ACCESO O DE INSPECCIÓN INSTALADAS EN EL SUBSUELO.

#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo para ser colocado en la vía pública, constituido por una tapa (3) rígida montada de manera articulada en un marco (1), la cual tapa (3) comprende dos bordes laterales (32A, 32b) que llevan dos muñones (30A, 30B) que definen un eje de articulación paralelo a un canto de articulación (31) de la tapa, y que llegan a introducirse en dos alveolos (10) correspondientes del marco que están, por lo menos parcialmente, bajo la saliente de una pared (13) de dicho marco, caracterizado porque la tapa (3) comprende además un dedo (36) elásticamente flexible que se extiende paralelamente a los bordes laterales (32A, 32B) la extremidad libre de este dedo (36) se halla situada en la proximidad del canto de articulación (31) y esta adaptada para colaborar con un espolón de empuje (14) llevado por el borde de articulación (11) correspondiente del marco de manera de permitir, por deformación elástica del dedo (36) apoyado contra el espolón (14) el posicionamiento de los muñones (30A, 30b) en sus alveolos (10) respectivos, y la remoción de dichos muñones.

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - SAINT-GOBAIN PAM  
91, AVENUE DE LA LIBERATION, NANCY, F-54000, FR  
#8(74) Agente/s 1077

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031973B1  
#8(21) Acta N° P 19990102699  
#8(22) Fecha de Presentación 08/06/1999  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/06/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/092938  
15/07/1998, US 60/088466 08/06/1998  
#8(51) Int. Cl. C07C 213/00, 215/00, 217/00, 219/00,  
C07D 207/00, 209/00, 209/82, 211/00, 213/00,  
215/00, 231/00, 235/00, 277/00, 295/00, 307/00,  
307/78, 333/00, 333/72, 401/12, 403/12, 405/12,  
407/12, A61K 31/133, 31/40, 31/403, 31/404,

31/41, 31/415, 31/4164, 31/421, 31/426, 31/44,  
 31/47, A61P 11/00, 11/06, 11/08, 11/16

#8(54) Título - UN COMPUESTO DE UNIÓN  
 MÚLTIPLE BIVALENTE , UNA COMPOSICIÓN  
 FARMACÉUTICA ,Y USO DE DICHO  
 COMPUESTO PARA LA MANUFACTURA DE  
 UN MEDICAMENTO

#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto de unión  
 múltiple bivalente de fórmula (II) o una sal  
 farmacéuticamente aceptable del mismo,  
 caracterizado porque en la que Ar<sup>1</sup> es un anillo  
 fenilo de fórmula (c); en la que R<sup>4</sup> es hidrógeno,  
 alquilo (C<sub>1-6</sub>), halo o alcoxi (C<sub>1-6</sub>); R<sup>5</sup> es  
 hidrógeno, hidroxilo, halo o amino; R<sup>6</sup> es  
 hidrógeno, halo, hidroxilo, alcoxi (C<sub>1-6</sub>), alquilo (C<sub>1-6</sub>)  
 sustituido o -NRC(O)R, en la que cada R es  
 hidrógeno o alquilo (C<sub>1-6</sub>); o Ar<sup>1</sup> es un grupo 2,8-  
 dihidroxiquinolin-5-ilo; Ar<sup>3</sup> es cualquiera; (i) un  
 anillo fenilo de fórmula (c) tal como se definió  
 anteriormente o (ii) un anillo fenilo de fórmula (d):  
 en la que R<sup>7</sup> es hidrógeno, alquilo (C<sub>1-6</sub>),  
 alqueno (C<sub>2-6</sub>), alquilo (C<sub>1-6</sub>) sustituido, halo,  
 alcoxi (C<sub>1-6</sub>), alcoxi (C<sub>1-6</sub>) sustituido o hidroxilo y R<sup>8</sup>  
 es hidrógeno, halo, alcoxi (C<sub>1-6</sub>) o alcoxi (C<sub>1-6</sub>)  
 sustituido o (iii) naftilo, en los que alquilo (C<sub>1-6</sub>)  
 sustituido significa hidroximetilo, hidroxietilo,  
 hidroxipropilo, 2-aminoetilo, 3-aminopropilo, 2-  
 metilaminoetilo, 3-dimetilaminopropilo, 2-  
 sulfonamidoetilo o 2-carboxietilo y alcoxi (C<sub>1-6</sub>)  
 sustituido significa (alquilo (C<sub>1-6</sub>) sustituido)-O-; W  
 es un enlace o una cadena de alquilenos (C<sub>1-6</sub>) en  
 la que uno o más de los átomos de carbono en el  
 grupo alquilenos están sustituidos opcionalmente  
 por -O-; Ar<sup>2</sup> es fenileno en el que los grupos W y  
 X están unidos en las posiciones 1,2-, 1,3- y 1,4-  
 del anillo fenilo; o ciclohexileno opcionalmente  
 sustituido con metilo y en el que los grupos W y X  
 están unidos en las posiciones 1,3- y 1,4- del  
 anillo ciclohexilo; X es un enlace covalente y Q  
 es -NH-CH<sub>2</sub>-CH(OH)-; -NH-CH(CH<sub>2</sub>OH)-; -  
 (CH<sub>2</sub>)<sub>3</sub>-O-(CH<sub>2</sub>)<sub>6</sub>-NH-CH<sub>2</sub>-CH(OH)-; o NH-CH<sub>2</sub>-  
 CH(OH)-CH<sub>2</sub>-O-.

Siguen 15 reivindicaciones.

#8(71) Titular - THERAVANCE, INC.  
 901 GATEWAY BOULEVARD, SOUTH SAN FRANCISCO,  
 CALIFORNIA, 94080, US

#8(74) Agente/s 195

#8(54) Título - UNA COMPOSICIÓN COSMÉTICA  
 PARA EL CUIDADO DE LA PIEL Y MÉTODOS  
 COSMÉTICOS PARA REDUCIR O EVITAR LAS  
 CONDICIONES DE PIEL GRASA, PARA  
 REDUCIR O EVITAR LA SECRECIÓN DE SEBO  
 DE LOS SEBOCITOS, PARA ESTIMULAR LA  
 SÍNTESIS DE COLÁGENO Y  
 GLICOSAMINOGLICANO CON FIBROBLASTOS  
 EN LA PIEL Y DE TRATAMIENTO DE LA PIEL  
 ENVEJECIDA, FOTOENVEJECIDA, SECA, CON  
 LINEAS O ARRUGAS

#8(57) Reivindicación 1: Una composición cosmética  
 para el cuidado de la piel , caracterizada porque  
 comprende: (i) entre un 0,001% y un 50% de un  
 éster de cadena ramificada CROOR' , donde R  
 se selecciona entre el grupo que consiste en CH<sub>3</sub>  
 , fenilo y CH<sub>3</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>4</sub>-CH=CHCH<sub>2</sub>CH=CH(CH<sub>2</sub>)<sub>7</sub> y  
 R ' es un radical hidrocarburo ramificado con  
 metilo que contiene un total de al menos 6  
 átomos de carbono , siempre que si R 'contiene  
 más de 6 átomos de carbono en total , el éster  
 ramificado contiene más de un grupo metilo; y (ii)  
 un vehículo cosméticamente aceptable .

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
 WEENA 455, AL ROTTERDAM, (3013), NL

#8(72) Inventor - BAJOR, JOHN STEVEN -  
 PALANKER, LAURA ROSE - HABIF, STEPHAN  
 SAMUEL

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR045192B1

#8(21) Acta N° P 20040102747

#8(22) Fecha de Presentación 02/08/2004

#8(24) Fecha de resolución 09/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/08/2024

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/491739  
 01/08/2003

#8(51) Int. Cl. G02C 7/04

#8(54) Título - METODOS PARA DISEÑAR LENTES  
 DE CONTACTO CON TINTE

#8(57) Reivindicación 1: Un método para diseñar  
 lentes de contacto caracterizado porque  
 comprende: a) proporcionar una imagen modelo  
 de ojo que comprende un iris; b) proporcionar  
 una lente de contacto generada por computadora  
 que comprende un diseño de iris; c) superponer  
 la lente de contacto sobre el modelo de ojo de  
 manera que el diseño del iris quede superpuesto  
 sobre el iris del ojo; y d) aplicar un medio para  
 simular la interacción de la luz que pasa a través  
 del iris y el diseño del iris, para proporcionar una  
 predicción sustancialmente precisa de la  
 apariencia sobre el ojo de la lente.

Siguen 15 reivindicaciones

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR033944B1

#8(21) Acta N° P 20000102705

#8(22) Fecha de Presentación 01/06/2000

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/06/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/137317  
 03/06/1999

#8(51) Int. Cl. A61K 7/00, 7/48



#8(71) Titular - JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.  
7500 CENTURION PARKWAY, SUITE 100, JACKSONVILLE, FLORIDA, 32256, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Modelo de Utilidad

#8(11) Resolución N° AR061578B4

#8(21) Acta N° M 20070102750

#8(22) Fecha de Presentación 22/06/2007

#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/06/2017

#8(51) Int. Cl. B65D 83/40, 83/22

#8(54) Título - VAPORIZADOR CON TAPA

#8(57) Reivindicación 1: Vaporizador con tapa caracterizado por ser una unidad indivisible de base metálica compuesto por un envase de vidrio con tapa tipo cierre rápido y válvula vaporizadora; estando su tapa calada en su parte superior con un diámetro mayor al del pulsador; con un canal cóncavo sobre su lateral que oficia de traba de ensamble al frasco agrafado.

#8(71) Titular - SAINZ ANDRES MIGUEL  
RUTA 47, KM 2,200, LUJÁN PROVINCIA DE BUENOS AIRES, AR

#8(72) Inventor - SAINZ ANDRES MIGUEL

#8(74) Agente/s 0

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR040931B1

#8(21) Acta N° P 20020102760

#8(22) Fecha de Presentación 23/07/2002

#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/07/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/307229  
23/07/2001

#8(51) Int. Cl. A23P 1/08, A23K 1/00

#8(54) Título - METODO PARA PREPARACION EN LINEA Y APLICACION DE COMPOSICIONES DE RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES PARA PRODUCTOS ALIMENTICIOS

#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparación en línea y aplicación de composiciones de recubrimiento de superficie para productos alimenticios, caracterizado porque comprende: combinar una grasa líquida y un aditivo seco en línea a lo largo de una línea de procesamiento para formar una composición de grasa líquida y aditivos secos; combinar por lo menos un aditivo líquido con la composición de grasa líquida y aditivos secos en línea a lo largo de la línea de procesamiento para formar una composición de recubrimiento de superficie; recubrir una superficie externa de un alimento extrudado y seco para animales con la composición de

recubrimiento de superficies a lo largo de la línea de procesamiento; producir un recubrimiento del alimento para animales; y en donde el alimento para animales comprende un alimento para perros, un alimento para gatos, una golosina para perros o una golosina para gatos.

Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - THE IAMS COMPANY

7250 POE AVENUE, DAYTON, OHIO, 45414, US

#8(72) Inventor - BOEBEL, KATHERINE - SOKHEY, AVTAR

#8(74) Agente/s 464

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR029366B1

#8(21) Acta N° P 20000102789

#8(22) Fecha de Presentación 05/06/2000

#8(24) Fecha de resolución 24/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/06/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 9913264  
09/06/1999

#8(51) Int. Cl. G02B 6/44, 6/36

#8(54) Título - UN DISPOSITIVO DE RETENCION PARA MIEMBROS DE FIBRA OPTICA Y UN CONJUNTO DE PARTES Y UNA BANDEJA PARA ORGANIZAR FIBRAS OPTICAS QUE INCLUYE DICHO DISPOSITIVO DE RETENCION.

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo de retención para miembros de fibra óptica que incorporan por lo menos una fibra óptica y por lo menos un miembro flexible de resistencia a la tracción, comprendiendo el dispositivo un miembro de sujeción externo que define una abertura ahusada y un miembro de sujeción interno ahusado capaz de ser recibido en la abertura, estando el miembro interno dispuesto para acomodar un miembro de fibra óptica y envolver su miembro de resistencia de manera que al menos parte del miembro de resistencia esté situado entre una pared interna de la abertura y una pared externa del miembro interno para así proveer alivio a la tracción, caracterizado porque el miembro de sujeción interno está recibido moviblemente en el miembro de sujeción externo a fin de aprisionar el miembro de resistencia entre el miembro interno y la pared interna de la abertura cuando el miembro de fibra óptica es traccionado porque el miembro interno de sujeción es recibido moviblemente en el miembro de sujeción externo, y porque el miembro interno de sujeción comprende al menos un resalto para envolver miembros de resistencia proveyendo dicho al menos un resalto una pared externa de dicho miembro interno para aprisionar por lo menos un miembro de resistencia.

Siguen 13 reivindicaciones

#8(71) Titular - N.V. RAYCHEM S.A.  
DIESTSESTEENWEG 692, B-3010 KESSEL-LO, B-3010, BE  
#8(72) Inventor - LEEMAN, SAM - MENDES, LUIZ  
NEVES - KEMPENEERS, DIRK - VAN NOTEN,  
LODEWIJK - KALMES, PHILIPPE  
#8(74) Agente/s 489

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR007635B1  
#8(21) Acta N° P 19970102834  
#8(22) Fecha de Presentación 27/06/1997  
#8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/06/2017  
#8(51) Int. Cl. C22B 34/00, 34/10, 34/12, 34/14, 34/20,  
34/22, 34/24  
#8(54) Título - PROCESO PARA RECUPERACION DE  
UN METAL REFRACTARIO A PARTIR DE  
VIRUTAS U OTRO MATERIAL DE DESECHO  
METALICO DE COMPOSICION COMPLEJA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para recuperar un  
metal refractario a partir de virutas u otro material  
de desecho metálico de composición compleja  
(scrap) a través de la obtención de un precursor  
clorado del metal, por separación mediante  
cloración, que comprende las etapas de  
identificación del material de desecho al cual se  
va a aplicar el proceso, inspección visual y retiro  
de materiales extraños y eventualmente limpieza,  
caracterizado por comprender además las  
siguientes etapas: a) introducir el scrap a la zona  
caliente de un reactor de cloración, a una  
temperatura entre 100°C y 600°C, b) Poner en  
contacto dentro de la zona caliente de dicha  
reactor al scrap solamente con cloro gaseoso u  
otro derivado clorado de alta reactividad, c)  
Provocar la reacción de dicho cloro o derivado  
gaseoso con los metales presentes en el scrap,  
transformándose en los respectivos cloruros, d)  
Arrastrar mediante corriente de gas inerte, los  
cloruros de los metales refractarios a recuperar,  
separándolos de los cloruros metálicos sólidos y  
del óxido del metal refractario, los cuales  
permanecen como residuos en dicho reactor, e)  
Mantener a temperatura el flujo gaseoso a la  
salida de dicho reactor de cloración mediante un  
medio calefactor, para evitar la condensación del  
cloruro refractario a la salida del mismo, f)  
Condensar el flujo gaseoso, separando los  
residuos gaseosos y obteniendo el cloruro del  
metal refractario a recuperar, g) Recuperar el  
metal refractario a partir del cloruro del metal  
refractario.

Siguen 6 reivindicaciones

#8(71) Titular - COMISION NACIONAL DE ENERGIA  
ATOMICA  
AV. DEL LIBERTADOR 8250, CAPITAL FEDERAL, AR  
#8(74) Agente/s 0

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049717B1  
#8(21) Acta N° P 20050102930  
#8(22) Fecha de Presentación 14/07/2005  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/07/2025  
#8(51) Int. Cl. B60R 9/42; 9/04  
#8(54) Título - PORTA EQUIPAJE DESLIZANTE PARA  
AUTOMOTORES.  
#8(57) Reivindicación 1: Porta equipaje basado en dos,  
o mas "Conjuntos Deslizantes Básicos", unidos  
entre si, formando una parrilla deslizante, para  
ser usada sobre el techo de vehículos altos (tipo  
combis), caracterizada por: dos o más pares de  
caños estructurales de sección rectangular  
superpuestos, teniendo el inferior, los soportes  
para su fijación en el techo del vehículos, en el  
extremo derecho de dicho caño (lado del  
acompañante), lleva soldadas, a ambas caras  
verticales, unas planchuelas que sobresalen en  
altura (a modo de canaleta), encarrilando el  
desplazamiento del caño superior y portando el  
eje de una ruedita cilíndrica, del ancho del caño y  
de un diámetro mayor que su altura (debe  
sobrepasar al menor 5 mm el borde superior )  
además, este caño fijo al techo, debe llevar  
soldada en su cara inferior, una planchuela  
paralela, separada por el diámetro de la tercera  
ruedita (citada mas adelante) a la que debe  
circunscribir en su desplazamiento vertical, desde  
el extremo izquierdo hasta su punto medio. El  
extremo izquierdo del caño inferior lleva soldada  
una planchuela curvada hacia arriba y derecha,  
que sirve de tope al deslizamiento y a la vez  
envuelve en 180°, la ruedita fijada en el extremo  
del caño deslizante superior estando el porta  
equipaje cerrado, El caño superior lleva, en el  
extremo izquierdo, soldadas dos planchuelas,  
una a cada lado, sobresaliendo hacia abajo (a  
modo de canaleta) y portando el eje de otra  
ruedita igual a la primera, pero sobresaliendo  
hacia a ajo (unos 5 mm) respecto al borde inferior  
de dicho caño, de modo que al deslizarse el  
superior móvil, sobre el inferior fijo, lo hagan  
sobre dichas rueditas, además, en este extremo  
debe pivotar una horquilla de longitud adecuada  
que abraza, encarrilando el caño inferior y que  
posee a su vez una tercera ruedita en el extremo  
opuesto (puede ser de menor diámetro) que  
mediante un resorte, se mantiene a presión  
contra la cara inferior del caño fijo al techo,  
encarrilando el caño superior respecto al otro y  
sirviendo de limite a la inclinación de la parrilla  
deslizante. El caño superior, en su extremo  
derecho lleva una planchuela curvada hacia  
abajo, que abraza en 180°, a la ruedita fija en el  
caño inferior, luego el caño se prolonga,

doblándose hacia abajo (ángulo de 45°) por 20 cm. Los dos o mas caños superior, soldados a otras barras dispuestas sobre ellos, paralelas entre si pero en forma transversales a los mismos, conforman la parrilla deslizable que se remata con un caño de sección circular soldado en los extremos doblados de cada caño superior a modo de barra de control para su manejo, y un tornillo de quite y pon por cada par deslizable, que atraviesa ambos caños estando el porta equipaje "cerrado", dan seguridad.

Siguen 2 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - MOLLERACH, HECTOR RAMON  
EL CRONISTA COMERCIAL 130, LOS MOLINOS, SAN SALVADOR DE JUJUY, PROV. DE JUJUY, AR  
#8(72) Inventor - MOLLERACH, HECTOR RAMON

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR035094B1  
#8(21) Acta N° P 20020103007  
#8(22) Fecha de Presentación 08/08/2002  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/08/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/925117  
09/08/2001  
#8(51) Int. Cl. A45C 11/00, 11/04; B65D 85/38  
#8(54) Titulo - ENVASE DE LENTE DE CONTACTO  
#8(57) Reivindicación 1: Un envase de lente de contacto descartable caracterizado porque comprende una base que tiene una superficie de arriba y un pozo ahuecado que tiene un perímetro en la superficie de arriba , dicho pozo para contener dicha lente de contacto adentro, dicha superficie de arriba que comprende un volumen de sello elevado que rodea dicho perímetro de dicho pozo ahuecado , dicha superficie elevada que tiene una forma de sección transversal que comprende dos lados lineales que intersecan el plano horizontal en ángulos alfa y beta , respectivamente tienen valores de desde 125 hasta 170 grados; y donde dicho envase además comprende un material de cubierta removible sellado a dicho volumen de sello elevado.

Siguen 10 reivindicaciones

- #8(71) Titular - JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC.  
7500 CENTURION PARKWAY, SUITE 100, JACKSONVILLE, FLORIDA , 32256, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR040892B1  
#8(21) Acta N° P 20030103015  
#8(22) Fecha de Presentación 20/08/2003

- #8(24) Fecha de resolución 28/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 20/08/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/405784  
23/08/2002  
#8(51) Int. Cl. C04B 16/02, 16/06, 14/38, 20/10, 18/24,  
18/28  
#8(54) Titulo - MATERIAL DE CEMENTACIÓN REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA O NO CELULOSICAS, UNA ESTRUCTURA DE CONCRETO FLUIDO Y PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE DICHO MATERIAL.  
#8(57) Reivindicación 1: Un material de cementación reforzado con fibras de celulosa caracterizado porque comprende (A) cemento, (B) opcionalmente, arena, agregado o arena y agregado, y (C) fibras de celulosa químicamente tratadas teniendo un contenido de catión polivalente de 0.1 peso por ciento hasta 5.0 peso por ciento con base en el peso seco de las fibras tratadas y teniendo un contenido de ácido débil de 0.5 peso por ciento hasta 10 peso por ciento con base en el peso seco de las fibras tratadas.

Siguen 118 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BKI HOLDING CORPORATION  
300 DELAWARE STREET, SUITE 900, WILMINGTON, DELAWARE, 19801, US  
#8(72) Inventor - BELL, ROBERT IRVIN - SCHOGGEN, HOWARD LEON - COOK, JEFFERY TODD - MORTON, GERALD HUNT - SMITH, DAVID JAY  
#8(74) Agente/s 215

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041033B1  
#8(21) Acta N° P 20030103033  
#8(22) Fecha de Presentación 22/08/2003  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/08/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/227960  
26/08/2002  
#8(51) Int. Cl.  
#8(54) Titulo - UNA COMPOSICION BLANQUEADORA SECA.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición blanqueadora seca , que comprende: (a) entre aproximadamente 30% y aproximadamente 60% , en peso de la composición, de perborato de sodio; (b) entre aproximadamente 10% y aproximadamente 50% , en peso de la composición , de una sal anhidra , en donde la sal se selecciona del grupo constituido por carbonatos de metales alcalinos , sesquicarbonatos y bicarbonatos ; (c) entre aproximadamente 3% y aproximadamente 40% , del peso de la composición , de sulfato de sodio anhidro ; en donde la cantidad total de perborato , la sal (b) y el sulfato es al menos aproximadamente 98% en peso de la

composición; en donde la relación de peso entre la sal (b) y el sulfato (c) oscila entre aproximadamente 1:3 y aproximadamente 7:1.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - FALK, NANCY ANN - LAM, PAMELA  
CHAU  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR045297B1  
#8(21) Acta N° P 20030103174  
#8(22) Fecha de Presentación 02/09/2003  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/09/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/256066  
26/09/2002  
#8(51) Int. Cl. E05B 27/00, 35/00, 63/00  
#8(54) Titulo - METODO PARA READAPTAR UN  
CILINDRO DE CERRADURA READAPTABLE A  
UNA NUEVA LLAVE.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para readaptar un cilindro de cerradura readaptable a una nueva llave, caracterizado porque comprende los pasos de: proporcionar un cilindro de cerradura que tiene un cilindro interno de inserción y una cara de cerradura que presenta un ojo de cerradura y una apertura receptora de herramienta, y un portador desplazable paralelamente a un eje longitudinal del cilindro de cerradura, insertar en el ojo de la cerradura una primera llave válida en una posición domiciliaria, hacer girar el cilindro interno de inserción desde la posición domiciliaria hasta una primera posición, insertar una herramienta en la apertura receptora de herramienta, retirar la primera llave válida del ojo de cerradura, insertar una segunda llave válida en el ojo de cerradura, y hacer girar el cilindro interno de inserción en sentido opuesto a la primera posición.

Siguen 6 reivindicaciones

- #8(71) Titular - NEWFREY LLC.  
1207 DRUMMOND PLAZA, NEWARK, DELAWARE, 19711,  
US  
#8(72) Inventor - ARMSTRONG, STEVEN - CHO,  
SEUNG HWAN  
#8(74) Agente/s 777

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041982B1  
#8(21) Acta N° P 20030103222  
#8(22) Fecha de Presentación 04/09/2003  
#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 04/09/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris BR MU 8300638-9  
10/04/2003

#8(51) Int. Cl. A47J 43/07

#8(54) Titulo - DISPOSICION INTRODUCIDA EN LA  
FIJACION DE LA JARRA AL CUERPO DE LA  
LICUADORA CON DISPOSITIVO DE  
SEGURIDAD

#8(57) Reivindicación 1: Disposición introducida en la fijación de la jarra al cuerpo de la licuadora, con un dispositivo de seguridad caracterizada por el hecho de comprender una pieza de accionamiento (P) formada por una parte cuerpo-rectangular (11) que tiene integrado perpendicularmente a su extremo inferior un escalón triangular (8) cuya cara superior (14) tiene forma de rampa redondeada; en el extremo superior de la parte (11) está integrado perpendicularmente un primer extremo de una porción cuerpo-rectangular (15), horizontal, paralelo al escalón triangular (8); en la región de unión de las partes (11) y (15) existen ejes cilíndricos (33) que se proyectan perpendicularmente, excediendo el ancho de dichas partes (11) y (15), y sobresaliendo, alineados entre sí según un eje imaginario E; el otro extremo de la parte rectangular (15) está integrado a una parte cuerpo-rectangular (14), dispuesta en forma inclinada con respecto a la parte (15), y el extremo superior de la misma parte (14) se integra a una parte rectangular (12), situándose dicha parte (12) paralela a la parte (11); la parte (12) posee una cara recta (2) y una cara opuesta (3), curva; proyectándose a partir de la cara recta (2), que queda mirando hacia la misma dirección que el escalón (8), existe una protuberancia (1) que forma una caja rectangular; comprender un botón (B), y un resorte (M) formando por una placa metálica rectangular flexible doblada al medio, sobre sí misma, con una superficie (M1) de forma rectangular; a continuación de la superficie (M1) hay una superficie (M2) que también tiene forma rectangular, pero cuyo largo es menor que el de la superficie (M1), y las superficies (M1) y (M2) forman entre sí un ángulo obtuso; a continuación de la superficie (M2) hay una superficie (M3) que tiene un recorte (R), constituido por una parte de material del propio resorte, doblado perpendicularmente, formando al mismo tiempo una ventana rectangular (j) y una lengüeta (L) doblada a 90° formando un escalón; comprender la disposición de la pieza de accionamiento (P), del botón (B) y del resorte (M) en un cuerpo (W) de una licuadora; el botón (B) está instalado en el cuerpo (W) de tal forma que queda en contacto con la cara curva (3) de la pieza (P); la superficie (M1) del resorte (M) queda adjunta a una pared interna (1) del cuerpo (W); la pieza (P) se ubica en el cuerpo (W) de tal forma que sus ejes cilíndricos (33) se fijan como pivotes al cuerpo

(W), proporcionando puntos de pivote de la pieza (P) en torno del eje imaginario (E); el escalón triangular (8) queda insertado en una abertura pasante (4) existente en la pared (I); la superficie (M3) del resorte (M) queda apoyada en la cara recta (2) de la pieza (P), y la protuberancia (1) se encaja en la ventana (j) quedando bajo la lengüeta (L); que cuando una jarra (C) de licuadora está colocada en dicho cuerpo (W) y la jarra (C) de licuadora está colocada en dicho cuerpo (W) y la jarra (C) posee en su base un borde (A) que forma una saliente uniformemente circundante, el borde (A) queda apoyado en una superficie de fondo (F) de dicho cuerpo (W), al mismo tiempo que queda debajo del escalón (8) se apoya en el borde (A), con el cuerpo (C) fijado al cuerpo (W); que en una situación en la que el botón (B) está presionado, la pieza (P), apoyada en los ejes (33), tiene su escalón triangular (8) parcialmente fuera de la abertura pasante (4), sin que dicho escalón (8) esté apoyado en el borde (A); la pieza (P) ejerce una presión sobre el resorte (M) a través de la superficie (M3), apoyada en la cara recta(2); con la superficie (M1) apoyada en la pared interna (1) del cuerpo (W), las superficies (M1) y (M2) quedan aproximadas, con el efecto de resorte del resorte (M) sobre la pieza(P); que cuando la jarra (C) de la licuadora no está colocada en dicho cuerpo (W), el escalón triangular (8) queda insertado en la abertura pasante (4) existente en la pared (I).

Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - GRUPO SEB DO BRASIL PRODUCTOS DOMESTICOS LTDA  
 AV. ÁLVARO GUIMARAÉS 1100, BAIRRO PLANALTO SAO BERNARDO, BR
- #8(72) Inventor - VENEZIANO, JOSE CARLOS - PLANCA, RINALDO
- #8(74) Agente/s 1260, 107

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad
- #8(11) Resolución N° AR062008B4
- #8(21) Acta N° M 20070103243
- #8(22) Fecha de Presentación 20/07/2007
- #8(24) Fecha de resolución 10/09/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 20/07/2017
- #8(51) Int. Cl. B65D 41/34
- #8(54) Titulo - DISPOSICION CONSTRUCTIVA EN TAPA ROSCADA CON SELLO
- #8(57) Reivindicación 1: Una disposición constructiva en tapa roscada con sello, del tipo que comprende un cuerpo tubular con su borde superior cerrado y su borde superior abierto, con el lado interno de su pared vertical anillar provista de paso de rosca compatible con el paso de rosca existente externamente al cuello del recipiente a ser cerrado por esa etapa, caracterizada por el hecho de que la etapa (10)

es provista en su borde inferior circular de un anillo intermedio concéntrico (2) de mayor diámetro, el que es solidario e incorporado a la referida tapa (10) por medio de refuerzos del tipo tirante (3); siendo que ese anillo intermedio concéntrico (2) recibe en su borde inferior un anillo delgado de igual diámetro y concéntrico, definiendo una cinta de sello (4) que es interconectada al anillo intermedio (2) a través de puntos de unión (5) ubicados en el borde superior de la cinta de sello (4); siendo que en el lado interno de esa cinta de sello (4) son incorporadas paletas oblicuas (6) de rompimiento del sello que se proyectan hacia dentro del cuerpo de la tapa (10) para interactuar con una correspondiente proyección radial de enganche o torniquete (7) incorporada en la base inferior y externa de la boca del recipiente (8).

- #8(71) Titular - UNIPAC-INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.  
 RUA DR. LUIZ MIRANDA 1700, POMPEIA, SAO PAULO, 17580-000, BR
- #8(72) Inventor - TERUAQUI MOGUI
- #8(74) Agente/s 144

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR041233B1
- #8(21) Acta N° P 20030103293
- #8(22) Fecha de Presentación 11/09/2003
- #8(24) Fecha de resolución 26/08/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 11/09/2023
- #8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/646856  
 22/08/2003, US 60/410697 13/09/2002
- #8(51) Int. Cl. C08F 220/28, 220/34, 220/18, 290/06
- #8(54) Titulo - POLIMEROS MULTIPROPOSITO, METODOS Y COMPOSICIONES
- #8(57) Reivindicación 1: Un polímero que es el producto de polimerización de una mezcla de monómeros, caracterizado porque comprende: a) al menos un monómero de vinilo sustituido con amino; b) al menos un monómero de vinilo no iónico hidrófobo; c) al menos un monómero de vinilo asociativo seleccionado de al menos un compuesto de la siguiente fórmula (III) en la que cada R<sup>2</sup> es independientemente H, metilo, -C(O)OH, o -C(O)OR<sup>3</sup>; R<sup>3</sup> es alquilo C<sub>1-30</sub>; A es -CH<sub>2</sub>C(O)O-, -C(O)O-, -O-, -CH<sub>2</sub>O-, -NHC(O)NH-, -C(O)NH-, -Ar-(CE<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-NHC(O)O-, -Ar-(CE<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-NHC(O)NH-, ó -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NRC(O)-; Ar es un arilo divalente; E es H o metilo; z es 0 ó 1; k es un entero en el rango de 0 a 30, y m es 0 ó 1, con la condición de que cuando k es 0, m es 0 y cuando k está en el rango de 1 a 30, m es 1; (R<sup>4</sup>-O)<sub>n</sub> es un polioxialquileno, que es un homopolímero, un copolímero al azar, o un copolímero de bloque de unidades oxialquileno C<sub>2-4</sub>, en donde R<sup>4</sup> es C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>, C<sub>4</sub>H<sub>8</sub> o una mezcla de los mismos y n es un entero en el rango de 5 a 250; Y es R<sup>4</sup>O,

R<sup>4</sup>NH-, -C(O)-, -C(O)NH-, -R<sup>4</sup>NHC(O)NH-, o -C(O)NHC(O)-; y R<sup>5</sup> es un alquilo sustituido o sin sustituir seleccionado del grupo que consiste de alquilo C<sub>8-40</sub> lineal, un alquilo C<sub>8-40</sub> ramificado, un alquilo C<sub>8-40</sub> carbocíclico, un fenilo sustituido con alquilo C<sub>2-40</sub>, un alquilo C<sub>2-40</sub> sustituido con arilo y un éster complejo C<sub>8-80</sub>; en donde el grupo alquilo R<sup>5</sup> opcionalmente comprende uno o más sustituyentes seleccionados del grupo que consiste de un grupo hidroxilo, un grupo alcoxilo y un grupo halógeno, y d) al menos un monómero de vinilo surfactante semihidrófobo que tiene una de las siguientes fórmulas (IV) y (V) en donde, en cada una de las fórmulas (IV) y (V), cada R<sup>6</sup> es independientemente H, alquilo C<sub>1-30</sub>, -C(O)OH, ó -C(O)OR<sup>7</sup>; R<sup>7</sup> es alquilo C<sub>1-30</sub>; A es -CH<sub>2</sub>C(O)O-, -C(O)O-O-, -CH<sub>2</sub>O-, -NHC(O)NH-, -C(O)NH-, -Ar(CE<sub>2</sub>)<sub>z</sub>-NHC(O)O-, -Ar(CE<sub>2</sub>)<sub>z</sub>-NHC(O)NH-, ó -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NHC(O)-; Ar es un arilo divalente; E es H ó metilo; z es 0 ó 1; p es un entero en el rango de 0 a 30, y r es 0 ó 1, con la condición de que cuando p es 0, r es 0, o cuando p está en el rango de 1 a 30, r es 1; (R<sup>8</sup>-O)<sub>v</sub> es un polioxialquileno, que es un homopolímero, un copolímero al azar o un copolímero de bloque de unidades oxialquileno C<sub>2-4</sub>, en donde R<sup>8</sup> es C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>, C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>, o una mezcla de ellos, y v es un entero en el rango de 5 a 250; R<sup>9</sup> es H o alquilo C<sub>1-4</sub> y D es un alquilo C<sub>8-30</sub> insaturado, o un alquilo C<sub>8-30</sub> insaturado sustituido con carboxi.  
 Siguen 72 reivindicaciones

- #8(71) Titular - LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC.  
 9911 BRECKSVILLE ROAD, CLEVELAND, OHIO, 44141-3247, US
- #8(72) Inventor - SCHMUKER-CASTNER, JULIE F. - FILLA, DEBORAH S. - TAMARESELVY, KRISHNAN - BARKER, THOMAS A. - MULLEE, JAMES E. - GREENSLADE, CHARLES T.
- #8(74) Agente/s 1077

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR041354B1  
 #8(21) Acta N° P 20030103451  
 #8(22) Fecha de Presentación 23/09/2003  
 #8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 23/09/2023  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/205008 23/09/2002  
 #8(51) Int. Cl. B04B 7/18  
 #8(54) Titulo - SUJETADOR DE UNA CRIBA DE CENTRIFUGA Y METODO PARA FIJAR UNA CRIBA DENTRO DE UN DISPOSITIVO DE REFINACION CENTRIFUGO.  
 #8(57) Reivindicación 1: Un sujetador de una criba de centrífuga, caracterizado porque comprende: un cuerpo adaptado para asegurarlo a una centrífuga; y una porción de retención de la criba

conectada a dicho cuerpo, que comprende: una superficie de enganche de la criba a la centrífuga generadora de presión adaptada para enganchar una criba de centrífuga y aplicar una fuerza a la misma para crear un ajuste a presión; y una superficie de enganche del elemento de la interfase adaptada para enganchar la correspondiente porción de interfase dispuesta sobre la criba de centrífuga y crear un ajuste por interferencia con la misma, con lo cual la superficie de acoplamiento del elemento de la interfase del sujetador y la superficie de enganche del sujetador generan fuerzas coplanares iguales y opuestas con respecto a la dirección de la tendencia de deslizamiento de la criba durante la rotación.

Siguen 27 reivindicaciones

- #8(71) Titular - WEATHERFORD/LAMB, INC  
 515 POST OAK BOULEVARD, SUITE 600, HOUSTON, TEXAS, 77027, US
- #8(74) Agente/s 1102

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR046087B1  
 #8(21) Acta N° P 20040103464  
 #8(22) Fecha de Presentación 24/09/2004  
 #8(24) Fecha de resolución 26/08/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 24/09/2024  
 #8(51) Int. Cl. A61M 5/50, 5/178  
 #8(54) Titulo - DISPOSICION AUTODESCARTABLE DE JERINGA Y AGUJA  
 #8(57) Reivindicación 1: Disposición auto-descartable de jeringa y aguja, del tipo que se utiliza para aplicar inyecciones, extraer sangre o líquidos de recipientes cerrados o abiertos, transportar líquidos entre envases o recipientes, etc.; apta para uso tanto en humanos como en animales y elementos, del tipo asimismo integrada con un barril, un émbolo que en su extremo superior conforma un reborde para trabar los dedos índice y medio y una aguja del tipo asimismo cuyo émbolo presenta un sello vinculado a su porción inferior y al menos la aguja se provee resguardada en un contenedor, caracterizada porque la pared interna del barril presenta una pluralidad de calces para un medio de traba provisto con al menos una zona debilitada que presenta un extremo vinculado a la cara superior de la base y apoyado en un resalto de ésta, y su extremo libre es empujado contra dicha pared interna y forzado a introducirse en todos los calces dispuestos en el desplazamiento del émbolo hacia el fondo del barril y a acuñarse en uno de ellos al invertirse dicha dirección de desplazamiento; cuyo extremo inferior del émbolo presenta una porción central que se aguza y a cuyos lados se proyectan sendas columnas deformables en vinculación a una base que

constituye un sello; cuya base presenta una cara superior de la cual se desarrolla, ubicada centralmente, una proyección de cuya parte superior, en lados distales, se desprenden aletas orientadas hacia abajo y una saliente que sigue la forma del borde recto de la misma para formar un paralelepípedo, de cuya parte inferior de la base se proyecta un soporte retentivo de un cuerpo discoidal adaptado a la forma cónica que presenta la salida inferior del barril; cuya proyección tiene un formato que resulta complementario del formato de una cámara que presenta una cavidad central de la que se desarrollan cavidades laterales constitutivas de una pluralidad de alojamientos para las aletas, donde el descenso del émbolo empuja la proyección dentro de la cámara hasta que las aletas vinculadas a los alojamientos inferiores ingresen en los superiores, y en su caso, aquellos sean ocupados por nuevas aletas; cuya aguja se vincula a un adaptador y éste a la boca de salida de la jeringa.

Siguen 21 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - VRECH, HERNAN JAVIER  
JOSE DE BARBERIS 568, ARROYITO PCIA. DE CORBOBA,  
2434, AR  
VRECH, PRIMO JOSE  
SAN MARTIN 341, ARROYITO PCIA DE CORDOBA, 2434,  
AR  
VRECH, GUSTAVO ARIEL  
SAN MARTIN 341, ARROYITO, PROV. DE CORDOBA, 2434,  
AR  
#8(72) Inventor - VRECH, GUSTAVO ARIEL - VRECH,  
PRIMO JOSE - VRECH, HERNAN JAVIER  
#8(74) Agente/s 1085

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR008136B1  
#8(21) Acta N° P 19970103479  
#8(22) Fecha de Presentación 31/07/1997  
#8(24) Fecha de resolución 11/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/07/2017  
#8(51) Int. Cl. B65G 1/06 1/137  
#8(54) Titulo - UNIDAD MODULAR AUTOMATIZADA  
Y PROCEDIMIENTO PARA EL ALMACENAJE,  
EL CONTROL Y EL EXPENDIO DE  
PRODUCTOS UNITARIOS  
#8(57) Reivindicación 1: Unidad modular automatizada  
para el almacenaje, el control, y el expendio de  
productos unitarios, caracterizada por  
comprender un bastidor principal que incluye por  
lo menos un módulo de estantería que  
comprende una pluralidad de bandejas porta  
productos dispuestas verticalmente una sobre la  
otra e inclinadas de modo de formar una  
pendiente desde un borde trasero superior hasta  
un borde delantero inferior, presentando cada  
bandeja una pluralidad de canales guíadores

dentro de cada uno de los cuales se alinean dichos productos, estando dispuesto frente a dichos bordes delantero de las bandejas un cabezal extractor de dichos productos que está montado moviblemente a lo largo de un barral y conectado a primeros medios motrices, estando el barral fijado a dicho bastidor principal en forma movable y conectado a segundos medios motrices, presentando dicho barral terceros medios motrices conectados a dicho cabezal extractor que a su vez está montado moviblemente a lo largo de un eje transversal con respecto al barral.

Siguen 14 reivindicaciones

- #8(71) Titular - FLAMINMAN, JORGE EDUARDO  
MAURE 2301, PISO 13 "A", (1426) CAPITAL FEDERAL, AR  
#8(72) Inventor - FLAMINMAN, JORGE EDUARDO  
#8(74) Agente/s 857

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR062280B2  
#8(21) Acta N° P 20070103495  
#8(22) Fecha de Presentación 08/08/2007  
#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/05/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/569015  
07/05/2004, US 11/091159 28/03/2005  
#8(51) Int. Cl. H04L 29/06  
#8(54) Titulo - UNA ESTACIÓN INALÁMBRICA QUE  
COMPRENDE UN PRIMER Y UN SEGUNDO  
TRANSCÉPTOR CONFIGURADOS PARA  
OPERAR CON PILAS DE PROTOCOLO DE  
COMUNICACIÓN INALÁMBRICA Y UN  
PROCESADOR OPERABLE CON CAPAS DE  
TRANSFERENCIA INDEPENDIENTE DE  
MEDIOS (MIH) DE DICHAS PILAS DE  
PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN  
INALÁMBRICA PARA RECIBIR INFORMACIÓN  
DE MANEJO DE MOVILIDAD DESDE UNA  
FUNCIÓN DE POLÍTICA DE TRANSFERENCIA  
(HFP) DE UN COMPONENTE DE  
INFRAESTRUCTURA DE RED.  
#8(57) Reivindicación 1: Una estación inalámbrica que  
comprende: un primer transceptor configurado  
para operar con una pila de protocolo conforme  
con IEEE 802.xx, un segundo transceptor  
configurado para operar con una segunda pila de  
protocolo de comunicación inalámbrica, y un  
procesador operable con el primer transceptor  
para comunicarse con una red de comunicación  
IEEE 802.xx en combinación con la pila de  
protocolo conforme con IEEE 802.xx, en donde la  
pila de protocolo conforme con IEEE 802.xx  
incluye una capa física (PHY), una capa de  
control de acceso de medios (MAC), una capa de  
transferencia independiente de medios (MIH), y  
una pluralidad de capas mas altas, el procesador

es, además, operable con el segundo transceptor para comunicarse con una segunda red de comunicación inalámbrica en combinación con la segunda pila de protocolo de comunicación inalámbrica, en donde la segunda pila de protocolo de comunicación inalámbrica incluye una capa PHY, una capa MAC, una capa MIH, y una pluralidad de capas mas altas, caracterizada porque el procesador es, además, operable en combinación con la capa MIH de la pila de protocolo conforme con IEEE 802.xx y con la capa MIH de la segunda pila de protocolo de comunicación inalámbrica para recibir información de manejo de movilidad desde una función de política de transferencia (HFP) de un componente de infraestructura de red.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION  
3411 SILVERSIDE ROAD, CONCORD PLAZA, SUITE 105, HAGLEY BUILDING, WILMINGTON, DELAWARE, 19810, US
- #8(72) Inventor - CARLTON, ALAN G.
- #8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR029874B1
- #8(21) Acta N° P 20010103497
- #8(22) Fecha de Presentación 20/07/2001
- #8(24) Fecha de resolución 31/08/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 20/07/2021
- #8(51) Int. Cl. C07C 59/08, 31/22 A61K 31/047, 31/19, 33,06, 33/10
- #8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA LA OBTENCIÓN DE LACTATO DE CALCIO ADUCTO DE GLICERINA EN SOLUCIÓN ACUOSA APTO PARA SER INCORPORADO A UN MEDICAMENTO DE USO PARENTERAL O ENTERAL Y PRODUCTO OBTENIDO.
- #8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para la obtención de lactato de calcio aducto de glicerina en solución acuosa apto para ser incorporado a un medicamento de uso parenteral o enteral, del tipo que responde a la fórmula  $(\text{CH}_3\text{-CHOH-COO})_2\text{Ca} \times 2 \text{H}_2\text{COH-HCOH-H}_2\text{COH}$  el cual es llevado a cabo en un recipiente apropiado para un proceso fármaco-técnico provisto con agitador y calentador y comprende un quinto paso de llenado de envases de vidrio y cerrado hermético de los mismos y un sexto paso de esterilización en autoclave, caracterizado porque comprende un primer paso de adición de agua y, un segundo paso de calentamiento del agua, un tercer paso de agregado con agitación de glicerina, óxido de calcio y ácido láctico y mezclado de los mismos por agitación hasta la completa dilución y un cuarto paso de filtrado para retener partículas y bacterias.  
Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - OMARINI, SILVIA  
ONCATIVO 1638, BARRIO GRAL. PAZ, PROV. DE CORDOBA, 5000, AR  
MURATURE, DOMINGO ANTONIO  
LAS VEGAS 846, PARQUE LATINO, PROV. DE CORDOBA, 5000, AR
- #8(72) Inventor - OMARINI, SILVIA - MURATURE, DOMINGO ANTONIO
- #8(74) Agente/s 935, 833

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR046537B1
- #8(21) Acta N° P 20040103542
- #8(22) Fecha de Presentación 30/09/2004
- #8(24) Fecha de resolución 14/09/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 30/09/2024
- #8(51) Int. Cl. C12G 3/00
- #8(54) Titulo - UN PROCEDIMIENTO PARA ELABORAR UNA BEBIDA ALCOHOLICA SIMILAR A LA CERVEZA APTA PARA CELIACOS
- #8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para elaborar una bebida alcohólica similar a la cerveza apta para celíacos, caracterizado por comprender las siguientes etapas: a) obtención de la malta remojar la cantidad necesaria de semillas de mijo en un recipiente adecuado durante 16 a 36 horas, removiendo tres veces al día y cambiando la totalidad del agua cada vez que se remueve; una vez remojados los granos se colocan en bandejas de germinación durante un tiempo entre 36 y 52 horas para que germinen y mediante periódicas aspersiones con agua fresca se mantiene las condiciones de humedad; controlar la longitud de las raicillas hasta que alcancen una longitud entre 1,5 y 2,5 veces la longitud de la semilla, una vez alcanzada esta longitud se lleva a cabo el proceso de secado en un horno a una temperatura entre 40°C y 60° durante un tiempo entre 3 y 6 horas; una vez secado se lo tuesta a una temperatura entre 70°C y 90°C durante 1 a 3 horas con calor estático; tamizar el grano a fin de desprender las raicillas y la malta así obtenida se almacena para su uso posterior; b) obtención del mosto triturar la malta obtenida y agregar agua en una proporción de 3 ml de agua por cada gramo de malta, se calienta lentamente el mosto siguiendo una curva de temperatura en donde 10 a 20 minutos a una temperatura de 36°C a 52°C, 15 minutos hasta alcanzar una temperatura entre los 40°C y 60° C, manteniendo la temperatura durante 20 a 40 minutos, posteriormente se sube la temperatura entre 60°C y 73°C y se mantiene durante 45 a 120 minutos, cumplida la curva de temperatura se inicia el filtrado tratando de no remover la malta; c) filtrado: filtrar varias veces utilizando filtros de diferente trama y lavar con agua



mineral; d) cocción del mosto: determinar las condiciones físico-químicas del filtrado, medir la cantidad de líquido para calcular la cantidad de lúpulo a agregar; medir la densidad del filtrado y el pH, llevar el pH a un valor de 5 con ácido fosfórico, medir la densidad del agua utilizada, hervir el líquido filtrado durante 50 minutos y agregar 0,5 a 1,3 gr de lúpulo por litro de mosto en tres instancias y en caso de haber sedimentos agregar clarificaciones; e) fermentación: una vez cocido el mosto se realiza un enfriamiento de 100°C a 25°C con el uso de elementos previamente esterilizados, se controla la densidad del mosto obtenido y se coloca en cubas de fermentación esterilizadas que poseen trampas de aire y en donde previamente se colocaron levaduras activadas con el agregado de sacarosa o glucosa, se deja a temperatura ambiente durante 7 a 21 días en un lugar ventilado y oscuro; f) maduración y gasificación natural: luego de la etapa anterior se trasvasa la bebida alcohólica obtenida a otro recipiente, se agrega sacarosa en una cantidad de entre 5 a 20 grados por litro y se deja madurar la bebida durante un tiempo entre 7 a 21 días y luego se evalúan sus propiedad organolépticas. Siguen 2 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)  
AV. RIVADAVIA 1906, PISO 3º DTO. "F" DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN CIENTIFICO TECNOLÓGICA, CDAD. AUT. DE BUENOS AIRES, 1033, AR
- #8(72) Inventor - SASSOT, RODOLFO - CARMONA, CLAUDIA - VAGO, MARIA ELENA

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR050925B4  
#8(21) Acta N° M 20050103599  
#8(22) Fecha de Presentación 26/08/2005  
#8(24) Fecha de resolución 28/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 26/08/2015  
#8(51) Int. Cl. A61G 1/003  
#8(54) Título - CAMILLA PORTATIL DE TRANSFERENCIA NO TRAUMATICA  
#8(57) Reivindicación 1: Camilla portatil, la que comprende una plataforma móvil de carga y descarga del cuerpo por transferir, un armazón de apoyo fijo sobre el que dicha plataforma móvil es capaz de desplazarse en sentidos opuestos, una banda sin fin que, vinculada a dicho armazón de apoyo fijo, se dispone de forma envolvente en torno dicha plataforma móvil, un mecanismo impulsor de dicha plataforma móvil, caracterizada porque la plataforma móvil comprende paredes laterales con, al menos, un engranaje lineal dotado de una cubierta longitudinal, en dicho engranaje lineal engrana, al menos, un engranaje

impulsor del mecanismo impulsor y dicho mecanismo impulsor se dispone de forma tal que dicho engranaje impulsor trabaja por debajo de dicha cubierta longitudinal.

Siguen 8 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BLOTTA, CLAUDIO ARTEMIO  
SAN MARTIN 507, PISO 5º DTO. "3", ROSARIO, PROV. DE SANTA FE, 2000, AR
- #8(72) Inventor - BLOTTA, CLAUDIO ARTEMIO.
- #8(74) Agente/s 1030

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037240B1  
#8(21) Acta N° P 20020103647  
#8(22) Fecha de Presentación 27/09/2002  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/09/2022  
#8(51) Int. Cl. A14G 9/00  
#8(54) Título - RECIPIENTE LAMINAR COLGABLE PARA EL CULTIVO DE ESPECIES VEGETALES  
#8(57) Reivindicación 1: Recipiente laminar colgable para el cultivo de especies vegetales, del tipo de recipiente capaz de contener en su interior una masa de un medio de sustentación de la especie vegetal, tal como tierra, turba o lo similar , y formando por dos superficies laminares sustancialmente planas , flexibles y mutuamente enfrentadas , inferiormente cerradas por una primer unión inferior y teniendo dicha bolsa una abertura superior , definiendo una bolsa alargada , sustancialmente plana y plegable , dotada de una boca de entrada en adyacencias de su extremo superior y de un asa de sujeción en dicho extremo superior , definiendo en su interior un volumen encerrado entre dichas dos láminas , caracterizado porque por lo menos sobre una de dichas superficies laminares , entre la referida primer unión inferior y la boca de entrada a la bolsa se practica por lo menos una abertura selectivamente comunicante con el interior a través de la cual afloran los tallos de las especies vegetales contenidas en el interior de la bolsa ; teniendo en adyacencias de dicha unión inferior por lo menos un orificio en por lo menos una de dichas láminas , que comunica el interior del volumen encerrado de dicha bolsa con el medio exterior y determina un orificio de drenaje , siendo ambas láminas enfrentadas unidas entre sí por una segunda costura superior que intercepta al eje longitudinal de la bolsa en adyacencias de su extremo superior, situándose en una de las láminas , en correspondencia de dicha segunda costura y debajo de la misma una hendidura transversal que define a dicha boca de entrada; continuando superiormente ambas láminas unidas entre sí definiendo un medio de esa de sujeción de la bolsa sustancialmente coplanar y monolítico a la misma ; siendo

definida dicha por lo menos una abertura a través de la cual afloran las especies vegetales por una incisión en cruz, selectivamente desgarrable, la cual determina porciones de lámina flexibles y plegables en forma de pétalos que definen un medio de apoyo curvado y no traumático de soporte para el tallo de la especie vegetal saliente a través de dicha abertura.

Sigue una reivindicación

- #8(71) Titular - PALAURO, MARIA ROSA  
CAPITAN JUAN DE SAN MARTIN 1969, BOULOGNE,  
PROV. DE BUENOS AIRES, AR  
#8(72) Inventor - PALAURO, MARIA ROSA  
#8(74) Agente/s 472, 1260

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR054942B2  
#8(21) Acta N° P 20060103673  
#8(22) Fecha de Presentación 23/08/2006  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/11/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/430881  
01/11/1999

- #8(51) Int. Cl. G01F 1/84  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO DE MEDICION DE  
FLUJO MASICO

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo de medición de flujo másico, caracterizado porque comprende: un alojamiento que posee un primer y un segundo extremo; un cuerpo de flujo; un primer miembro de sello situado en relación al primer extremo del alojamiento y el cuerpo de flujo, de forma tal que el cuerpo de flujo y el primer extremo se conectan en una forma sellada; un conjunto de interfaz de usuario; y un segundo miembro de sello situado en relación al segundo extremo del alojamiento y el conjunto de interfaz del usuario, de forma tal que el conjunto de interfaz del usuario y el segundo extremo se conectan en una forma sellada.

Siguen 3 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - EMERSON ELECTRIC CO.  
8000 WEST FLORISSANT, AV.ST. LOUIS, MISSOURI,  
63136-8506, US  
#8(72) Inventor - SCOTT, TIMOTHY W. - WHITELEY,  
JEFFREY L - BARGER, MICHAEL J - DILLE,  
JOSEPH C  
#8(74) Agente/s 465

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR054943B2  
#8(21) Acta N° P 20060103674  
#8(22) Fecha de Presentación 23/08/2006  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/11/2020

- #8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/430881  
01/11/1999

- #8(51) Int. Cl. G01F 1/84

- #8(54) Titulo - SENSOR DE FLUJO MASICO DE  
EFECTO CORIOLIS

#8(57) Reivindicación 1: Un sensor de flujo másico de efecto coriolis, caracterizado porque comprende: un tubo sensor de flujo; un alojamiento que posee en su interior un tubo sensor de flujo; un mecanismo de accionamiento dispuesto fuera del alojamiento para hacer vibrar el flujo; y al menos un sensor de captación situado en relación al tubo sensor de flujo de forma tal de medir la torsión en el tubo sensor de flujo a consecuencia de la fuerza de Coriolis.

Siguen 5 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - EMERSON ELECTRIC CO.  
8000 WEST FLORISSANT, AV.ST. LOUIS, MISSOURI,  
63136-8506, US

- #8(72) Inventor - DILLE, JOSEPH C - WHITELEY,  
JEFFREY L - SCOTT, TIMOTHY W. - BARGER,  
MICHAEL J

- #8(74) Agente/s 465

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR036653B1  
#8(21) Acta N° P 20020103682  
#8(22) Fecha de Presentación 30/09/2002  
#8(24) Fecha de resolución 04/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/09/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 01203727.1  
02/10/2001

- #8(51) Int. Cl. G11B 20/12, 27/034, 27/32, H04N 9/82  
#8(54) Titulo - METODO Y APARATO PARA GRABAR  
UNA SEÑAL DE INFORMACION DIGITAL

#8(57) Reivindicación 1: Método para grabar en forma contigua una secuencia de señales de información de video ordenadas, tal como información de audio/video, y la correspondiente administración de las señales de información, tal como administración de video, información de menú o información de archivo, en disco óptico del tipo de escritura única, estando el disco óptico provisto con un espacio de grabación lineal, caracterizada por asignar un área reservada dentro del un espacio de grabación lineal, grabar en forma contigua las señales de información de video en un área de grabación de video ubicada en forma sucesiva al área reservada, grabar correspondientes datos de administración en un espacio de revisión temporario sucediendo al área de grabación de video, generar una tabla de mapeo para mapear los datos de administración grabados para direccional ubicaciones en el área reservada, en forma tal que permite la generación de un disco virtual provisto con un espacio de grabación lineal virtual en donde los datos de

administración preceden el área de grabación de video, y grabar la tabla de mapeo en el espacio de revisión temporario.

Siguen 21 reivindicaciones

- #8(71) Titular - KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.  
GROENEWOUDSEWEG 1, EINDHOVEN, 5621 BA, NL  
#8(72) Inventor - DE HAAN, WIEBE  
#8(74) Agente/s 416

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041601B1  
#8(21) Acta N° P 20030103726  
#8(22) Fecha de Presentación 14/10/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/10/2023  
#8(51) Int. Cl. B01F 5/02, 5/10  
#8(54) Titulo - MEZCLADOR RAPIDO DE COAGULANTE EN AGUA Y EL PROCEDIMIENTO DE MEZCLADO.  
#8(57) Reivindicación 1: Mezclador rápido de coagulante en agua, dispuesto en el seno de una corriente de agua cruda a tratar, caracterizado porque esta compuesto por una estructura de soporte de una tobera eyectora de agua cruda que esta integrada por paredes dobles que delimitan un recinto interior, cuya salida concéntrica se dispone anularmente alrededor de la boca de salida de dicha tobera, donde el aludido recinto interior se comunica con el suministro de coagulante.  
Siguen 9 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SCHICKENDANTZ, PABLO  
CONSTANTINOPLA 3021, CAPITAL FEDERAL, 1431, AR  
#8(72) Inventor - SCHICKENDANTZ, PABLO  
#8(74) Agente/s 450, 985

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR030133B1  
#8(21) Acta N° P 20010103779  
#8(22) Fecha de Presentación 07/08/2001  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 07/08/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/920137  
01/08/2001, US 60/223360 07/08/2000, US 60/236826 29/09/2000  
#8(51) Int. Cl. C12N 15/13, 15/79.5/10, C07K 16/24, 16/42, 16/42, A61K 39/395, G01N 33/50, 33/577, A61P 37/00  
#8(54) Titulo - UN ANTICUERPO ANTI-TNF DE MAMÍFERO, ÁCIDO NUCLEICO QUE LO CODIFICA, CÉLULA HUÉSPED, COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE LO COMPRENDE Y MÉTODO PARA OBTENERLO.

#8(57) Reivindicación 1: Un anticuerpo anti-TNF de mamífero no existe en la naturaleza, caracterizado porque comprende una secuencia de aminoácidos de la región variable de la cadena pesada que comprenden SEQ ID NO.: 7 y una secuencia de aminoácidos de la región variable de la cadena liviana que comprenden SEQ ID NO.:8.

Siguen 8 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CENTOCOR, INC.  
200 GREAT VALLEY PARKWAY, MALVERN, PENNSYLVANIA, 19355, US  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR030135B1  
#8(21) Acta N° P 20010103781  
#8(22) Fecha de Presentación 07/08/2001  
#8(24) Fecha de resolución 25/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 07/08/2021  
#8(51) Int. Cl. C12N 15/13, C07K 16/24, C12N 15/79, 5/10, A61K 39/395, C07K 16/42, A61P 37/00, G01N 33/50, 33/577  
#8(54) Titulo - UN ANTICUERPO MONOCLONAL RECOMBINANTE AISLADO ANTI-INTEGRINA DUAL DE HUMANO, UNA COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE, LOS ACIDOS NUCLEICOS QUE LO CODIFICAN, CELULA HUESPED QUE LO EXPRESA, UN METODO PARA OBTENERLO Y SU USO PARA LA MANUFACTURA DE UN MEDICAMENTO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un anticuerpo monoclonal recombinante aislado anti-integrina dual de humano o una porción de unión al antígeno del mismo que se une específicamente a integrinas Alfa V beta3 y Alfa V beta 5 caracterizado porque tiene (i) todas las secuencias de aminoácidos con regiones que determinan el complemento (CDR) de cadena pesada de SEQ ID No; 1 SEQ ID No:2 y SEQ ID No:3; (ii) todas las secuencias de aminoácidos CDR de cadena liviana de SEQ ID No.:4 SEQ ID No:5 Y SEQ ID No:6.

Siguen 19 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CENTOCOR, INC.  
200 GREAT VALLEY PARKWAY, MALVERN, PENNSYLVANIA, 19355, US  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR028479B1  
#8(21) Acta N° P 20000103826  
#8(22) Fecha de Presentación 25/07/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/07/2020  
#8(51) Int. Cl. E03D 1/32

#8(54) Título - DISPOSITIVO DE CONTROL DE ALIMENTACION PARA DEPOSITOS DE LIQUIDOS.

#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo de control de alimentación para depósitos de líquidos; el que, aplicable a un depósito cuyas paredes conforman una cavidad contenedora del líquido, comprende a) Un conducto fijo de entrada de líquido, conectado con la red de alimentación a través de una de dichas paredes del depósito; b) Una válvula controladora del ingreso de líquido al depósito; c) Una boca de ingreso del líquido a la cavidad contenedora del depósito; d) Un brazo móvil provisto de un flotador que, sometido a la variación del nivel de líquido dentro del depósito, comanda a dicha válvula controladora; caracterizado porque: e) La válvula controladora está constituida por un medio tubular elásticamente estrangulable, situado entre dicho conducto fijo de entrada y dicha boca de ingreso de líquido.

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - KRYWORUCZKA, FRANCISCO OSVALDO RODRIGUEZ PEÑA 1259 -, MARTINEZ. PROV. BUENOS AIRES, 1640, AR

#8(72) Inventor - KRYWORUCZKA, FRANCISCO OSVALDO

#8(74) Agente/s 1030

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR036837B1

#8(21) Acta N° P 20020103881

#8(22) Fecha de Presentación 16/10/2002

#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/10/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/981739 19/10/2001

#8(51) Int. Cl. A61M 16/10

#8(54) Título - MÉTODO PARA GENERAR UN AEROSOL QUE TIENE UNA DISTRIBUCIÓN PREDETERMINADA DE TAMAÑO DE PARTÍCULAS Y/O UN GRADO DE UNIFORMIDAD PREDETERMINADO DE UN PRIMER COMPONENTE ELIGIENDO LA CANTIDAD DEL PRIMER COMPONENTE Y/O EL PUNTO DE EBULLICIÓN DEL COMPONENTE LÍQUIDO Y MÉTODO PARA CONTROLAR DICHA DISTRIBUCIÓN.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para generar un aerosol que tiene una distribución predeterminada de tamaño de partículas y/o un grado de uniformidad predeterminada de un primer componente presente en el aerosol, caracterizado porque comprende los pasos de: preparar una solución de un primer componente en un componente líquido para que después de la volatilización del componente líquido pasando

la solución a través de un pasaje de flujo mientras se calienta la solución, se forme un aerosol que tenga una distribución de tamaño de partícula predeterminada del primer componente y/o un grado de uniformidad predeterminada del primer componente, donde la solución se prepara de manera tal que la cantidad del primer componente allí incluido y/o el punto de ebullición del componente líquido se elijen par lograr la distribución del tamaño de partícula predeterminada y/o el grado de uniformidad predeterminada del primer componente, y pasar la solución a través del pasaje de flujo mientras se calienta la solución a temperatura suficiente para volatilizar el componente líquido, donde el pasaje de flujo comprende una salida a través de la cual el primer componente y el flujo del componente líquido volatilizado fluyan y donde se formen las partículas de aerosol.

Siguen 19 reivindicaciones

#8(71) Titular - CHRYSALIS TECHNOLOGIES INCORPORATED

7801 WHITEPINE ROAD, RICHMOND, VIRGINIA, 23237, US

#8(74) Agente/s 336

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR062735B1

#8(21) Acta N° P 20070104004

#8(22) Fecha de Presentación 11/09/2007

#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/09/2027

#8(51) Int. Cl. G01T 1/24

#8(54) Título - MÉTODO PARA MEDIR RADIACIONES Y DOSIMETRO.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para medir radiaciones con una estructura de metal-óxido-semiconductor (MOS) que se expone a dichas radiaciones, mediante los pasos alternantes de: polarizar eléctricamente la estructura MOS y medir cíclicamente una magnitud eléctrica representativa de la dosis absorbida por la estructura MOS, caracterizado por el paso adicional de mantener dicha magnitud eléctrica dentro de un intervalo operativo predeterminado de valores eléctricos, modificando controladamente la polarización de la estructura MOS.

Siguen 22 reivindicaciones

#8(71) Titular - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

RIVADAVIA 1906, 3º "F", DIRECCION DE VINCULACION TECNOLÓGICA, 1033, AR

#8(72) Inventor - FAIGON, ADRIAN - REDIN, EDUARDO GABRIEL - MAESTRI, MAURICIO - LIPOVETZKY, JOSE

#8(74) Agente/s 0

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041900B1  
#8(21) Acta N° P 20030104058  
#8(22) Fecha de Presentación 05/11/2003  
#8(24) Fecha de resolución 24/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/11/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0226031  
07/11/2002, GB 0303468 14/02/2003  
#8(51) Int. Cl. A46B 5/00, 9/04  
#8(54) Titulo - CABEZA DE CEPILLO DE DIENTES  
#8(57) Reivindicación 1: Una cabeza de cepillo de  
dientes, que está conectada o que se puede  
conectar en su extremo de base a un mango de  
agarre de cepillo de dientes para definir de este  
modo una dirección longitudinal cabeza-mango, y  
que comprende tres secciones adyacentes a lo  
ancho que se extiende longitudinalmente a partir  
de las cuales se extienden las cerdas, que son  
una sección media y una sección lateral cada  
lado a lo ancho de la sección media, estando una  
o mas secciones conectadas o pudiéndose  
conectar elástica y flexiblemente al mango de  
agarre, caracterizada porque el extremo de la  
sección media adyacente al extremo en punto de  
la cabeza está íntegramente extendido a lo  
ancho respecto de la parte de la sección media  
longitudinalmente adyacente más cercana al  
mango para proporcionar una almohadilla  
portadora de cerdas adyacentes al extremo de  
punta de la cabeza y que se extiende a través de  
todo el ancho de la cabeza de cepillo de dientes  
adyacente al extremo en punta, la sección media  
comprende una almohadilla intermedia portadora  
de cerdas, que es una región de ancho máximo  
de la parte de la sección media entre la  
almohadilla de punta y el extremo de base de la  
cabeza, con una primera región de unión de la  
sección entre la almohadilla de punta y la  
almohadilla intermedia que es más estrecha a lo  
ancho que la parte adyacente de la almohadilla  
de punta y la almohadilla intermedia, y una  
segunda región de unión de la sección entre la  
almohadilla intermedia y el mango que es más  
estrecha a lo ancho que la parte adyacente de la  
almohadilla.

Siguen 14 reivindicaciones

#8(71) Titular - GLAXOSMITHKLINE CONSUMER  
HEALTHCARE GMBH & CO KG  
BUSSMATTEN 1, BUEHL (BADEN), D-77815, DE  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR025073B1  
#8(21) Acta N° P 20000104085

#8(22) Fecha de Presentación 08/08/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/08/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/371181  
10/08/1999  
#8(51) Int. Cl. C07C 45/00, 62/18, 205/55  
#8(54) Titulo - PROCESO PARA LA PREPARACION  
DE COMPUESTOS DE 1,3-DICARBONILO  
ACILADOS  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para la  
preparación de un compuesto de 1,3-dicarbonilo  
cíclico acilado o tautómeros del mismo,  
caracterizado porque comprende el paso de  
reconfigurar el enoléster correspondiente, donde  
esta reconfiguración se conduce en presencia de  
una azida de metal alcalino.  
Siguen 8 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.  
SCHWARZWALDALLEE 215, BASILEA, CH-4058, CH  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042034B1  
#8(21) Acta N° P 20030104168  
#8(22) Fecha de Presentación 12/11/2003  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/11/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/295113  
15/11/2002  
#8(51) Int. Cl. E21B 33/13  
#8(54) Titulo - METODO PARA CEMENTAR UNA  
ZONA SUBTERRÁNEA DE ALTA  
TEMPERATURA PENETRADA POR UN  
AGUJERO DE POZO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para cementar una  
zona subterránea de alta temperatura penetrada  
por un agujero de pozo, caracterizado porque  
comprende las etapas de (a) proporcionar una  
composición de cemento de pozo compuesta por  
aluminato de calcio, ceniza volante, polifosfato de  
sodio, un aditivo de control de pérdida de fluido  
de almidón derivado catiónico y agua suficiente  
para formar una lechada bombeable, (b)  
bombear dicha composición de cemento a dicha  
zona subterránea por medio de dicho agujero de  
pozo, y (c) dejar que dicha composición e  
cemento fragüe allí formando una masa  
impermeable dura.  
Siguen 12 reivindicaciones  
#8(71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES,  
INC.  
2600 SOUTH 2<sup>ND</sup> STREET, DUCAN OKLAHOMA, 73536-  
0440, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043314B1  
#8(21) Acta N° P 20030104230  
#8(22) Fecha de Presentación 17/11/2003  
#8(24) Fecha de resolución 09/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/11/2023  
#8(51) Int. Cl. B60N 2/44, 2/70, A47C 7/18, 7/20, B32B 3/10, 3/24, 5/18, B29C 41/72  
#8(54) Título - TAPIZADO ANTIVANDALICO PARA ASIENTOS

#8(57) Reivindicación 1: Tapizado antivandálico para asientos, del tipo de tapizado que ofrece, desde afuera hacia adentro: una cubierta exterior, cuya cara interior es vinculada a una capa de material polimérico espumado, dentro de la cual se sumerge una capa metálica que define una barrera resistente a objetos cortantes o aguzadas, caracterizado porque dicha capa metálica consiste en una lámina metálica sustancialmente dispuesta sobre una misma superficie, paralela a dicha cubierta exterior, siendo dicha lámina metálica dotada de una pluralidad de orificios pasantes practicados sobre la superficies de la misma, definiéndose un tramo de lámina metálica entre cada par de orificios adyacentes con una distancia entre cada par de dichos orificios sustancialmente por lo menos el doble del valor de la magnitud del espesor de dicha lámina metálica, y siendo tramo unido sus semejantes conformado única lámina metálica monolítica con una pluralidad de orificios, siendo el espesor de dicha lámina entre 0,1 a 1,5mm; la magnitud de cada orificio tiene rango de 5 a 15mm, siendo la altura de la capa de material espumado desde la cubierta exterior hasta dicha lámina metálica resistente con un rango entre 1 a 15mm; hallándose dicha lámina metálica sumergida dentro de dicha capa de material polimérico espumado, con dicho material espumado pasante a través de dichos orificios; siendo el espesor de la capa dispuesta por debajo de dicha lámina metálica por lo menos el doble del espesor de la capa dispuesta por encima del mismo, con una altura total de la capa de dicho revestimiento anti-vandálico con un rango entre 3 a 20mm; siendo dotada dicha lámina metálica con una mayor flexibilidad y capacidad de deformación elástica en la dirección perpendicular a su superficie que en la dirección tangencial a la misma.

Siguen 5 reivindicaciones

#8(71) Titular - GIGLIO, ANTONIO  
ENSENADA 87, GRAL. PACHECO, TIGRE, PCIA. DE BS. AS., 1617, AR  
#8(72) Inventor - GIGLIO, ANTONIO  
#8(74) Agente/s 472, 1260

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR025310B1  
#8(21) Acta N° P 20000104257  
#8(22) Fecha de Presentación 17/08/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/08/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/386708 31/08/1999  
#8(51) Int. Cl. C07C 51/12,53/08  
#8(54) Título - SISTEMA CATALIZADOR DE RODIO / YODURO INORGANICO PARA EL PROCESO DE CARBONILACION DE METANOL CON PERFECCIONADO PERFIL DE IMPUREZA.

#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para reducir impurezas en un proceso para la producción de ácido acético, mediante la reacción de metanol con una alimentación de monóxido de carbono en un reactor de carbonización que mantiene un medio de reacción que contiene una cantidad catalíticamente efectiva de rodio , caracterizado porque comprende mantener la estabilidad de catalizador y la productividad del sistema manteniendo en dicho medio de reacción durante el curso de dicha reacción por lo menos una concentración limitada de desde 0, 1% en peso hasta menos de 14% en peso de agua junto con (a) una sal soluble en el medio de reacción , a la temperatura de reacción, en una calidad operativa para mantener una concentración de iónico en rango de desde 2 a 20% en peso efectiva como estabilizante de catalizador y co-promotor , (b) desde 1 a 20% en peso de ioduro de metilo , (c) desde 0,5 a 30% en peso de acetato de metilo,(d) una presión parcial de hidrógeno entre 0,1 y menos de 3, 5 psia (0,68 y 24,1kpa abs) en condiciones de reacciones de reacción que comprenden 15 a 40 atmósferas (1,5 a 4,0 MPa) de presión de reacción total , y la concentración de hidrógeno en la alimentación de monóxido de carbono al reactor de carbonilación es de 0,001 a menos de 0,25% en moles, (e) una concentración de rodio de por lo menos 500 ppm en peso en base al peso de metal de rodio en la mezcla de reacción; y (f) ácido acético.

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION  
1601 LBJ FREEWAY, DALLAS, TEXAS, 75234, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043704B1  
#8(21) Acta N° P 20030104292  
#8(22) Fecha de Presentación 20/11/2003  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 20/11/2023  
#8(51) Int. Cl. F01N 5/04

#8(54) Título - UN DISPOSITIVO ACELERADOR DE GASES DE COMBUSTIÓN ACOPLABLE AL CAÑO DE ESCAPE DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA.

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo acelerador de los gases de combustión, acoplable al caño de escape de un motor de combustión interna y capaz de mejorar la evacuación de los gases exhaustos y parcialmente oxidados remanentes en la cámara de combustión después de la explosión o inflamación de la mezcla carburante admitida en dicha cámara en el ciclo precedente, caracterizado por comprender dos cuerpos de revolución, huecos, coaxiales cada uno de los cuales tiene una porción anterior aproximadamente semi-esférica y una porción posterior cónica, estando la parte anterior del cuerpo externo conectada con una boquilla cilíndrica acoplable al caño de escape para recibir los gases de combustión, y estando la parte posterior del cuerpo externo abierta y desembocando en el extremo de salida del dispositivo, un conducto tubular central, coaxial con dichos cuerpos y que tiene ambos extremo abiertos, estando la porción anterior y el extremo posterior del cuerpo interno unidos a dicho conducto central de manera que dicho cuerpo interno conforma una cámara cerrada, definiéndose entre los cuerpos externo e interno un canal inicialmente curvo y posteriormente recto, cuya sección transversal aumenta hacia el extremo de salida del dispositivo, con lo cual los gases de combustión provenientes del caño de escape que penetran en la boquilla se dividen en una corriente externa que circula por el canal definido entre los cuerpos y una corriente interna que circula por el conducto central, y al ser el trayecto recorrido por la corriente externa mas larga que el trayecto recorrido por la corriente interna en el mismo tiempo, los gases de la corriente externa tienen una velocidad mayor y por lo tanto una presión menor que los de la corriente interna generando así una depresión en el extremo de salida del dispositivo que ayuda a evacuar los gases.

Siguen 4 reivindicaciones

#8(71) Titular - OSHIRO, TOSHIKU  
IBERA 5235, CAPITAL FEDERAL, AR  
OSHIRO, EDUARDO

#8(72) Inventor - OSHIRO, EDUARDO - OSHIRO, TOSHIKU

#8(74) Agente/s 489

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042158B1  
#8(21) Acta N° P 20030104417  
#8(22) Fecha de Presentación 01/12/2003

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/12/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris IT FI2003A000157  
30/05/2003, IT FI2002A000236 03/12/2002

#8(51) Int. Cl. B65H 19/22, 19/30, 19/28

#8(54) Título - MAQUINA REBOBINADORA PARA LA PRODUCCION DE ROLLOS DE MATERIAL CONTINUO Y METODO DE PRODUCCION DE ROLLOS DE MATERIAL CONTINUO UTILIZANDO DICHA MAQUINA

#8(57) Reivindicación 1: Una máquina rebobinadora para la producción de rollos de material continuo (N) devanado sobre los núcleos de devanado (A1-A4) , que comprende: un primer rodillo de devanado (3), un segundo rodillo de devanado (5), que define con dicho primer rodillo de devanado (3) una cuna de devanado, un alimentador (33) para introducir en forma secuencial núcleos de devanado en dicha cuna de devanado, donde dicho alimentador (33) incluye por lo menos un elemento (39) para aplicar pegamento a los núcleos de devanado durante su introducción a dicha cuna de devanado, caracterizado porque dicho elemento incluye por lo menos un elemento alargado (39) que se sumerge en un contenedor (41) de pegamento dispuesto por debajo de una zona de levantamiento de los núcleos de devanado, dicho elemento alargado se cubre a si mismo en pegamento en dicho contenedor y transfiere dicho pegamento por contacto a cada núcleo secuencialmente levantado por dicho alimentador.

Siguen 32 reivindicaciones

#8(71) Titular - FABIO PERINI S.P.A.  
ZONA IND. LE P.I.P. MUGNANO SUD, LUCCA, 55100, IT

#8(72) Inventor - BIAGIOTTI, GUGIELMO - BONACCHI, RAFFAELLO - BENVENUTI, ANGELO

#8(74) Agente/s 438

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042276B1  
#8(21) Acta N° P 20030104446  
#8(22) Fecha de Presentación 03/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 25/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/12/2023  
#8(51) Int. Cl. F24H 1/28, F24H 1/14, F24H 7/04  
#8(54) Título - CALDERA GENERADORA DE AGUA CALIENTE DE MULTIPLES SALIDAS.  
#8(57) Reivindicación 1: Caldera, perteneciente al tipo de las que están especialmente diseñadas para el calentamiento de aguas duras; del tipo que comprenden un tanque contenedor de una masa de fluido de calentamiento, el cual define una cámara anular interna que encierra a una fuente de calor constituida por una cámara de

combustión, interna y coaxial al tanque que, siendo de menor diámetro, se extiende desde su base inferior hasta la base superior, donde se incluye una abertura para salida de los gases de la combustión, de manera que inmersa en dicha masa de fluido de calentamiento y sin tomar contacto friccional con las paredes de la cámara de combustión, se produce el pasaje de circulación del agua corriente fría a calentar, estando dicho fluido de calentamiento a una temperatura inferior a los 60°C; donde el fluido de calentamiento es una masa de agua que ingresa al interior del tanque proveniente del circuito de alimentación domiciliaria o de un tanque de alimentación superiormente dispuesto, caracterizada porque el pasaje de circulación del agua corriente fría a calentar se realiza a través de una pluralidad de serpentinas individuales que se disponen en el interior de dicha cámara anular contenedora del agua de calentamiento, donde cada serpentina nace desde un pico conector de entrada de agua fría y se extiende hasta un pico de salida conectado a un respectivo circuito de alimentación integrado a un servicio sanitario de agua caliente.

Siguen 4 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - SANTERO, JUAN CARLOS  
CONSTITUCION 3227/29, CAPITAL FEDERAL, 1254, AR  
#8(74) Agente/s 611, 1229

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR063175B2  
#8(21) Acta N° P 20070104452  
#8(22) Fecha de Presentación 09/10/2007  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/02/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/322133  
18/12/2002, US 60/355739 05/02/2002  
#8(51) Int. Cl. H04B 7/00, 7/26  
#8(54) Título - UN MÉTODO PARA LA  
SINCRONIZACIÓN DE TIEMPO EN UN  
SISTEMA DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para la  
sincronización de tiempo en un sistema de  
comunicación inalámbrica (18), dicho método  
caracterizado porque comprende las etapas de:  
medir una pluralidad de señales de  
sincronización de celda; detectar al menos una  
de una pluralidad de estaciones base fuera de  
sincronización (30l-30n) a partir de al menos una  
de las señales de sincronización de celda  
medidas; enviar un pedido para un valor de  
tiempo de llegada de la estación base, BSTOA,  
desde un controlador de red de radio, RNC,  
hasta al menos una de las estaciones base fuera  
de sincronización, representando dicho valor  
BSTOA el tiempo de llegada de una señal

transmitida entre dicha al menos una de las  
estaciones base fuera de sincronización y una  
estación base vecina, recibir dicho valor BSTOA  
en el RNC, comparar dicho valor BSTOA con un  
valor correspondiente almacenado en una base  
de datos de matriz de covarianzas (59) de un  
controlador de red de radio (36), RNC, y  
actualizar la matriz de covarianzas del RNC,  
comprendiendo dicha base de datos valores que  
representan error de tiempo de las estaciones  
base con respecto a una referencia, y corregir, en  
base a dicha comparación, la al menos una de  
una pluralidad de estaciones base fuera de  
sincronización, sin usar ninguna de las señales  
de sincronización de celda medidas a partir de  
estaciones base que tengan una peor calidad de  
sincronización de tiempo que la al menos una de  
una pluralidad de estaciones base fuera de  
sincronización.

Siguen 3 reivindicaciones

- #8(71) Titular - INTERDIGITAL TECHNOLOGY  
CORPORATION  
3411 SILVERSIDE ROAD, CONCORD PLAZA, SUITE 105,  
HAGLEY BUILDING, WILMINGTON, DELAWARE, 19810, US  
#8(72) Inventor - DICK, STEPHEN G. - MILLERY,  
JAMES M.  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR025438B1  
#8(21) Acta N° P 20000104501  
#8(22) Fecha de Presentación 29/08/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/08/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 19941614.1  
01/09/1999  
#8(51) Int. Cl. E02D 17/20  
#8(54) Título - PROCEDIMIENTO PARA ESTABILIZAR  
TALUDES, TERRAPLENES O DIQUES  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para estabilizar  
taludes, terraplenes o diques , particularmente  
aquellos sobre cuya coronación se ha construido  
una vía de tránsito en que primeramente se  
calcula y determina la o las líneas circulares de  
rotura de talud de deslizamiento en la zona a  
estabilizar del talud y se introducen elementos de  
anclaje de manera que intersecten la línea  
circular de rotura del talud o sus líneas  
potenciales de deslizamiento caracterizado  
porque con ayuda de una cureña de draga  
provista de un armazón de guía y una lanza de  
10 a 30 m de longitud se introducen cintas de  
anclaje textiles de alta resistencia de manera que  
intersecten a la o las líneas circulares de rotura  
de talud bajo el ángulo más favorable , estando  
fijadas en el extremo delantero de las cintas de  
anclaje respectivas anclas ancladas en el  
subsuelo más firme , mientras los extremos



opuestos de las cintas de anclaje están vinculados con elementos de distribución de carga, del tipo de placas, barras, rieles o rebordes de refuerzo los cuales asientan sobre el talud.

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - HUESKER SYNTHETIC GMBH  
FABRIKSTRASSE 13-15, GESCHER, DE  
#8(72) Inventor - DIMITER ALEXIEW - JURGEN  
KASSNER  
#8(74) Agente/s 190

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047136B1  
#8(21) Acta N° P 20040104505  
#8(22) Fecha de Presentación 03/12/2004  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-) Fecha de vencimiento 03/12/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/527053  
04/12/2003  
#8(51) Int. Cl. C08K 5/00, C08L 23/08  
#8(54) Título - CAÑERÍA QUE COMPRENDE UN  
INTERPOLIMERO DE POLIETILENO ALFA-  
OLEFINA CON SISTEMA ANTIOXIDANTE  
#8(57) Reivindicación 1: Una cañería caracterizada  
porque comprende: un interpolímero de  
polietileno alfa-olefina que tiene una densidad  
desde 0,925 g/cm<sup>3</sup> 0,965 g/cm<sup>3</sup>, un índice de  
fusión (  $\Delta$  ) desde 0,05 a 5 g/10 minutos y un  
sistema antioxidante que comprende : desde 500  
a 5.000 ppm de 3, 3', 3'', 5, 5', 5''-hexa-ter-butil-  
alfa, alfa', alfa''-(mesitilen-2,4,6-triil)tri-p-cresol;  
desde al menos 300 a 5000 ppm de pentaeritritol  
tetrakis(3,5, di-ter-butil-4-hidroxifenil)-propionato;  
octadecil-3-(3,5-di-ter-butil-4-hidroxifenil)-  
propionato o combinaciones de los mismos;  
opcionalmente , uno o más desactivadores de  
metal; donde dicha cañería tiene un tiempo f en  
el procedimiento de los laboratorios Jana APTF-2  
de al menos 1000 horas, bajo las siguientes  
condiciones pH 6,8 (±0,1), cloro 4,1 mg/L (± 0,1) ;  
ORP Nominal 83 0mV; temperatura de fluido 110  
°C (± 1) ; temperatura del aire 110 °C (+1) ;  
presión 482,6 Kpa (±7) (70 psig (± 1) ; velocidad  
de flujo 3, 8 dm<sup>3</sup> / minuto (± 10%) (0,1galones  
US/minuto (± 10%) ) .

Siguen 3 reivindicaciones

- #8(71) Titular - DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.  
2040 DOW CENTER, MIDLAND MICHIGAN, 48674, US  
#8(74) Agente/s 336

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037583B1  
#8(21) Acta N° P 20020104507  
#8(22) Fecha de Presentación 22/11/2002

- #8(24) Fecha de resolución 28/08/2009  
#8(-) Fecha de vencimiento 22/11/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris SU 2001131570  
23/11/2001  
#8(51) Int. Cl. C12P 13/22, 13/08, 7/62, C12N 1/21,  
15/69, 15/70, C07K 14/245  
#8(54) Título - UN MÉTODO PARA PRODUCIR L-  
AMINOÁCIDOS UTILIZANDO BACTERIAS QUE  
PERTENECEN AL GÉNERO ESCHERICHIA  
TRANSFORMADAS CON EL GEN YEDA  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para producir un L-  
aminoácido seleccionado del grupo que consiste  
de L-treonina y L-fenilalanina caracterizado  
porque comprende cultivar una bacteria que  
pertenece al género escherichia, en un medio de  
cultivo y recolectar de dicho medio de cultivo el L-  
aminoácido producido y que se acumula en dicho  
medio, donde dicha bacteria está aumentada  
debido a un mayor actividad de una proteína que  
se define a continuación en (A) o (B) en una  
célula de dicha bacteria: (A) una proteína que  
comprende la secuencia de aminoácidos de la  
SEQ ID N°:2 del listado de secuencias; (B) una  
proteína que comprende una secuencia de  
aminoácidos que incluye una supresión,  
sustitución , inserción o adición de uno a cinco  
aminoácidos en la secuencia de aminoácidos de  
la SEQ ID N°: 2 del listado de secuencias, y cuya  
actividad vuelve a las bacterias pertenecientes al  
genero escherichia más resistentes a un L-  
aminoácido que se selecciona del grupo que  
consiste de L-fenilalanina , L-homoserina y L-  
cisteína y/o un análogo de aminoácido del grupo  
que consiste de p-fluorofenilalanina , 5-fluoro-DL-  
triptofano, S-(2-aminoetil) cisteína y 4-aza-DL-  
leucina, donde dicha actividad de la proteína  
definida en (A) o (B) está aumentada debido a la  
transformación de dicha bacteria con un ADN  
que codifica la proteína definida en (A) o (B)  
usando un vector de múltiples copias que  
contiene dicho ADN, o por alteración de una  
secuencia reguladora de la expresión de dicho  
ADN en el cromosoma de dicha bacteria.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - AJINOMOTO CO., INC.  
N° 15-1, KYOBASHI 1-CHOME, CHUO-KU, TOKYO, JP  
#8(72) Inventor - LIVSHITS, V. - GUSYATINER, M. -  
VITUSHKINA, M. - AKHEVERDIAN, V. -  
DOROSHENKO, V. - MASHKO, S. -  
SAVRASOVA, E.  
#8(74) Agente/s 627

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR030162B1  
#8(21) Acta N° P 20000104583  
#8(22) Fecha de Presentación 01/09/2000  
#8(24) Fecha de resolución 14/09/2009

- #8(--) Fecha de vencimiento 01/09/2020  
#8(51) Int. Cl. A01K 31/00; E04B 1/18, 1/342; E04H 5/08.  
#8(54) Titulo - GALPON DE PLANTA POLIGONAL PARA CRIADERO DE AVES DE CORRAL.  
#8(57) Reivindicación 1: Galpón de planta poligonal para criadero de aves de corral, apto para ser utilizado para la cría y engorde de aves tales como pollos, gallinas ponedoras y similares, del tipo que consisten en un recinto determinado por una estructura que soporta un techo superior cuyo tramo de borde inferior se encuentra con un paramento lateral, determinándose un recinto cuyo piso está cubierto por una cama blanda, de cierta altura, generalmente constituida de cáscara de arroz caracterizado porque dicha estructura comprende una robusta columna central y una pluralidad de parantes periféricos, de menor altura, alineados según un coronamiento poligonal que delimita la planta del recinto, mediante la cual se soporta a una cubierta de techo, que en correspondencia de su cúspide, presenta una abertura, protegida por un sombrerete de mayor diámetro, montado sobre el extremo libre de dicha columna central; en tanto que cada dos parantes consecutivos se dispone una cara del paramento lateral cuya altura está determinada desde un muro inferior hasta el tramo respectivo del borde de techo; mientras que encerrando el tramo inferior de la misma columna central se dispone una pista circunferencial de apoyo y deslizamiento en la que se vincula el extremo proximal de un tornillo sinfín removedor que se extiende radialmente, en contacto superficial con la cama blanda, hasta las adyacencias del paramento lateral.  
Siguen 9 reivindicaciones  
#8(71) Titular - CABAÑA, HUGO ANGEL DIAZ VELEZ 966, PARANA, 3100 PCIA. DE ENTRE RIOS, AR  
#8(72) Inventor - CABAÑA, HUGO ANGEL  
#8(74) Agente/s 1229, 611, 900

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042451B1  
#8(21) Acta N° P 20030104593  
#8(22) Fecha de Presentación 12/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 15/09/2009  
#8(--) Fecha de vencimiento 12/12/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/317741 12/12/2002  
#8(51) Int. Cl. A21D 6/00, 10/02  
#8(54) Titulo - MÉTODO PARA PREPARAR UN PRODUCTO HORNEADO CON UNA MASA TRABAJABLE CON CUCHARA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para preparar un producto horneado caracterizado porque comprende a) preparar una masa trabajable con

cuchar que comprende: (1) entre 30 y 50 por ciento en peso de harina, (ii) entre 0,5 y 4 por ciento en peso de un suplemento proteico que provee estructura a la masa, (iii) entre 5 y 28 por ciento en peso de una grasa que provee una textura física deseable a la masa, (iv) entre 2 y 15 por ciento en peso de un humectante que provee una actividad de agua (Aw) menor de 0,97, (v) un sistema de fermentación (leudado) que comprende un agente de fermentación (leudante) y un agente de fermentación complementario, dicho sistema de fermentación tiene encapsulado entre el 10 por ciento en peso y el 100 por ciento en peso del agente de fermentación, del agente de fermentación complementario o de la mezcla de los mismos, y siendo el sistema de fermentación entre el 1 y el 5 por ciento en peso para fermentar un producto horneado preparado a partir de la masa, y (vi) agua en una cantidad que provee una relación harina: agua entre 2:1 y 1:1, b) conformar dicha masa trabajable con cuchara en porciones de forma y tamaño determinado, c) congelar las porciones de forma y tamaño determinado para formar piezas de masa conformadas congeladas, d. colocar al menos una pieza de masa congelada en un horno sin etapa intermedia de descongelamiento o prueba (proofing) , y e) hornear las piezas de masa congeladas para formar un producto horneado fermentado que tiene un volumen específico horneado (BSV, de "baked specific volumen") de al menos 2,0 cm<sup>3</sup>/g.

Siguen 47 reivindicaciones

- #8(71) Titular - GENERAL MILLS MARKETING, INC. NUMBER ONE GENERAL MILLS BOULEVARD, P.O.BOX 1113, MINNEAPOLIS, MINNESOTA, 55440, US  
#8(72) Inventor - LEOLA, HENRY - JALAYNE, MARTIN - CARA, YARUSSO  
#8(74) Agente/s 1318

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR040615B1  
#8(21) Acta N° P 20030104600  
#8(22) Fecha de Presentación 12/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 24/08/2009  
#8(--) Fecha de vencimiento 12/12/2023  
#8(51) Int. Cl. A47K 13/10  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO PARA MODIFICAR LA POSICION DEL ACCESORIO QUE CUBRE EL INODORO  
#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo (1) para modificar la posición del accesorio que cubre el inodoro caracterizado porque comprende: un regleta (2) de fijación que comprende dos orificios (2a) y (2b) sustancialmente rectangulares para correderas y, fijada en un extremo de la misma, una estructura piramidal truncada (3) que comprende una cavidad

cilíndrica (4) donde está insertado un eje giratorio (7) de desplazamiento lateral impedido con medios mecánicos de bloqueo; y una canaleta (5) rectangular inclinada y lateralmente dispuesta de conexión con un sistema de varillas móviles (6) la cual está perpendicularmente atravesada por un cilindro de fijación (5 a); el eje giratorio (7) cuyo desplazamiento lateral está bloqueado comprende un brazo transversal (8) que comprende en su extremo un orificio (8a) para vinculación con una varilla (6c); y un orificio (7b) que lo atraviesa en forma transversal sustancialmente a 45% respecto del brazo transversal (8) donde está insertada una varilla (11) de transmisión; un conjunto (6) de cuatro varillas (6a,6b,6d) todas vinculadas en forma móvil entre si y a dicho brazo 88) por un extremo de la varilla (6c) y a la estructura piramidal truncada (3) por un extremo de la varilla (6a), mediante pernos (9), en donde la varilla (6a) comprende en un extremo un orificio (6a,1) comprende en un extremo un orificio (6a,1) para su fijación a la estructura piramidal truncada (3) y en el otro un orificio (6a,2) para su vinculación con la varilla con la varilla (6b); la varilla (6b) comprende en un extremo orificios (6b,3) y (6b,4) para su vinculación en forma regulable con la varilla (6d); en su porción media un orificio(6b, 2) para su vinculación con la varilla (6c); y en el otro extremo un orificio (6b, 1) para su vinculación con la varilla (6a) y orificio (6b, 5) para su vinculación mediante un resorte (12) de tensión con el extremo de la varilla(6c) la varilla (6c) comprende en un extremo un orificio (6c, 1) para su vinculación al brazo (8); en su porción media un orificio (6c,2) para su vinculación con la varilla (6b); y en el otro extremo tres orificios (6c, 3; 6c, 4; 6c, 5) para su vinculación en forma regulable con el otro extremo de dicho resorte (12); y varilla (6d) comprende en un extremo tres orificios (6d, 1; 6d, 2; 6d, 3) para su vinculación en forma regulable con la varilla (6c).

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - ABRAMSON, MARCELO  
PEDRO LOZANO 3035, PISO 1º DTO. "B", (1417) CAPITAL  
FEDERAL, 1417, AR  
#8(72) Inventor - ABRAMSON, MARCELO

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031132B1  
#8(21) Acta N° P 20010104613  
#8(22) Fecha de Presentación 28/09/2001  
#8(24) Fecha de resolución 11/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/09/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/675460  
28/09/2000  
#8(51) Int. Cl. A61F 2/00, 5/48

#8(54) Titulo - UN DISPOSITIVO PARA LA INCONTINENCIA URINARIA Y EL METODO PARA HACER DICHO DISPOSITIVO

#8(57) Reivindicación 1: Un dispositivo para la incontinencia urinaria no absorbente caracterizado porque comprende un miembro resiliente; y un no absorbente; dicho no absorbente y dicho miembro resiliente están formadas en un miembro alargado en capas que tiene una capa no absorbente y dicho miembro resiliente están formados en un miembro alargado en capas que tiene una capa no absorbente y un capa de miembro resiliente, en donde una primera superficie del miembro resiliente es adyacente y esencialmente coextensiva con una superficie de dicho no absorbente; dicho miembro alargado en capas tiene un primer extremo, un segundo extremo, una primera parte localizada a un lado del primer extremo , una segunda parte localizada a un lado del segundo extremo, y una tercera parte localizada entre dichas partes primera y segunda , dicho miembro alargado está doblado sobre sí mismo de manera que los extremos primero y segundo están alineados esencialmente adyacentes entre sí; en donde dicho miembro alargado está adaptado para soportar tejido muscular y corporal en un área miofacial uretra vaginal.

Siguen 19 reivindicaciones

- #8(71) Titular - KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.  
401, NORTH LAKE STREET, NEENAH, WISCONSIN, US  
#8(72) Inventor - KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.  
#8(74) Agente/s 107

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR017134B1  
#8(21) Acta N° P 19980104730  
#8(22) Fecha de Presentación 22/09/1998  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/09/2018  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 08/935367  
22/09/1997  
#8(51) Int. Cl. A61K 7/18, A61P 43/00  
#8(54) Titulo - UNA COMPOSICION DENTIFRICA ANTICARIES DE MULTIPLES COMPONENTES Y SU USO PARA LA PREPARACION DE UN MEDICAMENTO  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición dentífrica anticaries de múltiples componentes, caracterizada porque comprende un primer componente dentífrico que contiene un compuesto de liberación de ión fluoruro y un segundo componente de dentífrico que contiene un compuesto de glicomacropéptido de caseína,

en la cual los componentes están físicamente separados antes del uso y se combinan durante la aplicación a los dientes.

Siguen 13 reivindicaciones

- #8(71) Titular - COLGATE-PALMOLIVE COMPANY  
300 PARK AVENUE, NEW YORK, NEW YORK, 10022, US  
#8(72) Inventor - ZHANG, YUN PO - GAFFAR, ABDUL  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042549B1  
#8(21) Acta N° P 20030104734  
#8(22) Fecha de Presentación 19/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/12/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0229806  
20/12/2002  
#8(51) Int. Cl. C08F 251/00, C11D 3/37  
#8(54) Titulo - UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE PARTICULAS DE LATEX INJERTO DE POLISACARIDO, UNA PELICULA DE LATEX CON INJERTO DE POLISACARIDO, UNA COMPOSICION PARA TRATAMIENTO DE LAVADO DE ROPA, USOS DE DICHA COMPOSICION Y DE DICHA PARTICULA Y METODOS PARA TRATAR TELAS.

#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para la preparación de partículas de látex con injerto de polisacárido, en el que el polisacárido, en el que el polisacárido tiene enlaces beta-1,4 caracterizado porque el procedimiento para la producción es polimerización en emulsión de núcleo/envuelta, y las partículas de látex derivan de monómeros de látex, en donde se permite que entre el 50% y el 99,9% en peso de monómero de látex polimerice con anterioridad a la adición del polisacárido.

Siguen 27 reivindicaciones

- #8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - FERGUSON, PAUL - JONES, CHRISTOPHER CLARKSON - MEALING, DAVID RICHARD ARTHUR  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042552B1  
#8(21) Acta N° P 20030104738  
#8(22) Fecha de Presentación 19/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 10/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/12/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris CU 2002-0337  
27/12/2002  
#8(51) Int. Cl. C12N 15/29, 15/67, 15/82, A01H 1/00

#8(54) Titulo - UNA MOLECULA DE ADN RECOMBINANTE PARA SU USO COMO PROMOTOR EN CELULAS DE PLANTAS

#8(57) Reivindicación 1: Una molécula de ADN recombinante para su uso como promotor en células de plantas monocotiledóneas y dicotiledóneas, caracterizada porque consiste en la secuencia SEQ ID NO: 20, donde dicha secuencia SEQ ID NO: 20 comprende a) un elemento 5' regulador de la transcripción seguido de, b) un núcleo promotor que comprende una caja TATA, una secuencia nucleotídica con un contenido de GC menor de 64% y mayor de 40%, y un sitio de iniciación de la transcripción, que en su 3' se une a c) una secuencia nucleotídica transcribible pero no traducible, Exón / Intrón / Exón.

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA  
AV. 31 E/ 158 Y 190, CUBANACAN PLAYA, CIUDAD DE LA HABANA, 10600, CU  
#8(72) Inventor - SALAZAR RODRIGUEZ, ALBERTO - SELMAN-HOUSEIN SOSA, GUILLERMO - RAMOS GONZALEZ, OSMANY - ABREU REMEDIOS, DAYMI  
#8(74) Agente/s 895

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR025702B1  
#8(21) Acta N° P 20000104883  
#8(22) Fecha de Presentación 18/09/2000  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/09/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/399466  
20/09/1999  
#8(51) Int. Cl. A01N 25/30, 43/88, C11D 1/37,  
#8(54) Titulo - SISTEMA TENSOACTIVO QUE CONTIENE POLIARILFENOLFOSFATOESTER ALCOXILADO Y SAL DE LIGNOSULFONATO ALCOXILADO, PROCESO PARA SU PREPARACIÓN Y FORMULACIÓN PLAGUICIDA

#8(57) Reivindicación 1: Un sistema tensoactivo que comprende: a) al menos un poliarilfenol fosfatoéster de la fórmula (1): en donde R<sup>3</sup> y R<sup>6</sup> se seleccionan independientemente del grupo integrado por hidrógeno, sodio, potasio, y b) al menos una sal lignosulfonato etoxilado que tiene una cantidad promedio de unidades de óxido de etileno (EO) igual a 1-4.

Siguen 9 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.  
SCHWARZWALDALLEE 215, BASILEA, CH-4058, CH  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR035591B1  
#8(21) Acta N° P 20010104904  
#8(22) Fecha de Presentación 18/10/2001  
#8(24) Fecha de resolución 28/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/10/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 00203663.0  
19/10/2000  
#8(51) Int. Cl. C12N 1/14, 1/20, 1/04, C12M 1/04  
#8(54) Titulo - METODO PARA CULTIVAR UN  
MICROORGANISMO QUE ES UN HONGO O  
UNA BACTERIA BAJO CONDICIONES  
AERÓBICAS  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para cultivar un  
microorganismo que es un hongo o una bacteria  
bajo condiciones aeróbicas en un recipiente de  
fermentación que contiene caldo de cultivo,  
caracterizado porque comprende a) inyectar un  
primer gas que contiene oxígeno en la parte  
inferior del recipiente en un flujo heterogéneo,  
que causa un movimiento caótico del caldo de  
cultivo, y b) inyectar un segundo gas que  
contiene oxígeno en el recipiente, como un flujo  
heterogéneo de burbujas de gas que se mueven  
en el recipiente en todas la direcciones posibles,  
independientemente de la dirección del flujo en el  
caldo de cultivo, lo que resulta en condiciones de  
flujo turbulento en el sitio de inyección de dicho  
segundo gas; en donde dichas burbujas de gas  
tiene una amplia distribución de tamaño no  
uniforme, en donde los pasos a) y b) se llevan a  
cabo simultáneamente y continuamente durante  
dicho cultivo.  
Siguen 18 reivindicaciones  
#8(71) Titular - DSM IP ASSETS B.V  
HET OVERLOON 1, TE HEERLEN, 6411, NL  
#8(74) Agente/s 1102
- 

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047353B1  
#8(21) Acta N° P 20040104920  
#8(22) Fecha de Presentación 28/12/2004  
#8(24) Fecha de resolución 14/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/12/2024  
#8(51) Int. Cl. B65B 9/02, 11/50  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA ENVASAR  
INDIVIDUALMENTE DOSIS DE  
MEDICAMENTOS SEPARADOS DE SUS  
ENVASES ORIGINALES Y UN DISPOSITIVO  
PARA LOGRARLO  
#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para  
envasar para ser utilizado en servicios de  
internación individualizando la medicación  
correspondiente a cada paciente a partir de los  
envases originales, reemplazando la modalidad  
de disponer las dosis en envoltorios abiertos y

carentes de información que producen frecuentes  
confusiones, caracterizado por proveer el o los  
comprimidos que componen cada dosis en un  
recinto, desprendible sin abrir, de una plancha de  
envasado integrada por una pluralidad de ellos,  
conformada por una lámina soporte de papel  
autoadhesivo, con la información impresa en su  
cara externa y una lámina de film ultrafino,  
mediante los pasos siguientes: a) Cubrir la  
embocadura de todos los alojamientos -1- de una  
bandeja -2-, determinados por tabiques -3- y el  
borde perimetral -4-, con un film ultrafino -5-  
suministrado desde -6- y cortado por el filo -7-.b)  
Depositar sobre el film ultrafino -5- un  
comprimido -C-, o el conjunto correspondiente,  
con la cápsula individual separada del blister  
original, en la proyección de cada alojamiento -1-.  
c) Aplicar sobre el film ultrafino -5- y los  
comprimidos -C- una lámina soporte de papel  
autoadhesivo -8- separado de su lámina  
protectora -9-, la que previamente fue troquelada  
por las trazas de medio corte -10- en  
coincidencia con los tabique -3- e impresa con la  
información correspondiente -11- en la cara  
externa, no adhesivada. d) Presionar sobre la  
lámina soporte -8- instalada, con el pasaje  
rasante de un rodillo -R- provocando la  
adherencia de su cara interna a las áreas del film  
ultrafino -5- apoyadas sobre los cantos de los  
tabiques -3- y sobre el borde perimetral -4- de la  
bandeja -2-, mientras que los comprimidos -C- se  
hunden en los alojamientos -1- por el leve  
estiramiento del film ultrafino -5- conformando los  
recintos -12-, separables por la línea frangible -  
10-.

Siguen 6 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - MALAH, GUILLERMO JOSE  
CALLE 362 N° 1312 ESQ. 313, RANELAGH -  
BERAZATEGUI, AR  
#8(72) Inventor - MALAH, GUILLERMO JOSE -  
MALAH, GUILLERMO JOSE  
#8(74) Agente/s 471
- 

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR063593B4  
#8(21) Acta N° M 20070104950  
#8(22) Fecha de Presentación 07/11/2007  
#8(24) Fecha de resolución 08/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 07/11/2017  
#8(51) Int. Cl. F16L 3/14, 3/08  
#8(54) Titulo - ABRAZADERA PARA SUSPENSIÓN  
DE CUERPOS TUBULARES O LO SIMILAR ,  
SUSTENTADOS BAJO LOSA U OTRA  
ESTRUCTURA DE SUSTENTACION.  
#8(57) Reivindicación 1: Una abrazadera (A) para  
suspensión de cuerpos tubulares (B) o lo similar,  
sustentados bajo losa y otra estructura de  
sustentación (C), dicha abrazadera conformada a

partir de una pieza enteriza flexible elásticamente provista de un sector intermedio (a) en alto nivel vinculado a medios de sostén (b) que van anclados a dicha estructura (C), y un par de ramas laterales (a') colgantes a uno y otro lado de dicho sector intermedio (a), arqueadas una hacia la otra definiendo un contorno acorde al perfil de la sección de dicho cuerpo tubular (B), rematando en sendas extremidades (a'') a través de las cuales se vinculan entre si dicho par de ramas laterales (a') una vez que se aplica dicho cuerpo tubular (B) entre las mismas, dicha abrazadera caracterizada porque dicho sector intermedio (a) está conformado por una torreta prismática rectangular que sobresale radialmente de la parte externa de dicho contorno definido por ambas ramas laterales (a'), y que está sobre-elevada respecto de la parte interna de dicho contorno, estando dicha torreta conformada por una pared frontal (4), dos paredes laterales (5), una pared posterior (6) y una base (3), definiendo esta última, junto con porciones acodadas (2) de ambas ramas laterales (a') que se unen a dicha base (3), una concavidad (1) a la cual se accede a través de una abertura (4') practicada en dicha pared frontal (4), y que comprende un tabique transversal (7) en bajo nivel respecto del borde de dichas paredes (4, 5, 6), siendo dicho tabique transversal (7) paralelo a dicha base (3) y estando asociado a paredes laterales internas complementarias (8) que encuadran a dicha abertura (4') de dicha pared frontal (4), brindando un encaje de adaptación para una primera tuerca (11) que se aplica a través de dicha abertura (4') de forma de quedar bloqueada contra giro entre dichas paredes laterales internas complementarias (8) y en coincidencia con un par de orificios (3', 7') practicados respectivamente en dicha base (3) y en dicho tabique transversal (7) y que son atravesados por la extremidad inferior roscada (9') de una varilla (9) asociada a dichos medios de sostén (b).

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - MAY, CHRISTIAN FEDERICO  
DARDO ROCHA 1172, ACASSUSO, PROV. DE BUENOS  
AIRES, B1640FSH, AR

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR037926B1

#8(21) Acta N° P 20020105012

#8(22) Fecha de Presentación 19/12/2002

#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/12/2022

#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0130499.7  
20/12/2001

#8(51) Int. Cl. D06L 1/00, D06M 15/00, C11D 3/37

#8(54) Titulo - UN MÉTODO PARA PROMOVER LA LIBERACIÓN DE SUCIEDAD DURANTE EL LAVADO DE UNA TELA TEXTIL.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para promover la liberación de suciedad durante el lavado de una tela textil, caracterizado porque comprende poner en contacto la tela con un polímero que comprende un copolímero de bloque que contiene al menos un grupo A y al menos un grupo B donde cada grupo A es un bloque polimérico formado a partir de un monómero polimerizable, etilénicamente insaturado que contiene una parte alifática o aromática que contiene un átomo de nitrógeno, y cada grupo B es un bloque polimérico formado a partir de poli(etilenglicol) y subsiguientemente lavar la tela luego del uso de la tela.

Siguen 14 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.

WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL

#8(72) Inventor - ROGERS, SUSANNE HENNING -  
KHOSHDEL, EZAT - WHITE, MICHAEL  
STEPHEN - EASON, MICHAEL DOUGLAS

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR051699B1

#8(21) Acta N° P 20050105072

#8(22) Fecha de Presentación 05/12/2005

#8(24) Fecha de resolución 21/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/12/2025

#8(30) Prioridad convenio de Paris PCT  
/EP2004/014629 22/12/2004

#8(51) Int. Cl. B60R 21/20

#8(54) Titulo - ANILLO DE FIJACIÓN DE MONTAJE  
UN CARTUCHO GENERADOR DE GAS

#8(57) Reivindicación 1: Un anillo de fijación para el montaje de un objeto sobre un soporte, en especial un cartucho generador de gas de airbag (20) sobre una placa de soporte (25), incluyendo una brida de tensión (11) formada en el anillo y que posee dos patas que se extienden hacia fuera (12) interconectadas mediante una red (13) y una disposición (15) para incrementar la fuerza de sujeción entre el anillo (10) y el objeto, caracterizado porque la disposición APRA incrementar la fuerza de sujeción incluye una onda (15) que se forma en el anillo, la onda posee dos arcos convexos (16) que se proyectan hacia fuera del anillo y un arco convexo hacia adentro (17) entre los mismos, el ápice del arco hacia adentro encontrándose ubicado sustancialmente sobre un círculo definido por las partes restantes del anillo (10).

Siguen 10 reivindicaciones

#8(71) Titular - HANS OETIKER AG MASCHINEN-  
UND APPARATEFABRIK  
OBERDORSTRASSE 21, HORGEN CH-8812, CH

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031333B1  
#8(21) Acta N° P 20010105297  
#8(22) Fecha de Presentación 14/11/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/11/2021  
#8(51) Int. Cl. F16K 17/06, G05D16/06  
#8(54) Título - REGULADOR REDUCTOR DE PRESIÓN PARA INSTALACIONES DE SUMINISTRO DE GAS NATURAL Y GAS LICUADO DE PETROLEO (GLP) CON CORTE POR ALTA PRESIÓN DE SALIDA Y ESPECIAL SENSOR DE PRESIÓN.

#8(57) Reivindicación 1: Regulador reductor de presión, del tipo que utilizando como aporte de energía la misma presión y caudal del flujo que circula, realiza la regulación mediante saltos decrecientes que constituyen etapas intermedias de reducción de presión progresiva, en donde cada etapa esta definida por la presencia de un recurso valvular mediante el cual se obtiene la reducción en la presión del fluido que circula hacia la etapa siguiente, las acciones de apertura y cierre de estos recursos valvulares están en función de las deformaciones que sufren elásticas (diafragmas) por la variación de la presión en el interior de cámaras sensoras de primera y segunda etapa que se disponen vinculadas al conducto interno por donde circula el fluido, las deformaciones de dichas membranas elásticas, comandan los desplazamientos de dichos recursos valvulares capaces de interrumpir la circulación del fluido cuando las presiones están equilibradas (regulación del caudal) o cuando se produce un exceso del flujo hacia el domicilio, completándose con la presencia de un recurso de corte automático por alta presión de salida que, alojado en correspondencia de la segunda cámara sensora, utiliza los mismos medios de cierre valvular requeridos para la regulación del caudal y exceso del flujo de la segunda etapa de regulación caracterizado porque la comunicación de la primera cámara sensora con el conducto interno (9) por donde circula el fluido, se define, a través de un conducto (10) que se extiende desde dicha cámara sensora hasta un tramo de dicho conducto interno (9), que se encuentra encerrado por los tapones valvulares de cierre que actúan en función del comando que se establece en la segunda cámara sensora (segunda etapa de regulación).

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - SPALLA, EDUARDO JAVIER  
J.L. DE CABRERA 756, PROV. DE CORDOBA, AR

#8(74) Agente/s 611, 900

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR026047B1  
#8(21) Acta N° P 20000105409  
#8(22) Fecha de Presentación 13/10/2000  
#8(24) Fecha de resolución 14/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/10/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 99120443.9  
14/10/1999  
#8(51) Int. Cl. A47J 31/44  
#8(54) Título - RECIPIENTE PARA EMULSIONAR UN LIQUIDO CONTENIDO EN EL MISMO Y MAQUINA DE CAFE QUE COMPRENDE A DICHO RECIPIENTE.

#8(57) Reivindicación 1: Máquina para emulsionar un líquido contenido en el mismo que comprende una tapa hermética que presenta una abertura para ser conectada con una salida de vapor de una máquina de café, caracterizado porque comprende un tubo de vapor para posibilitar que el vapor pase al interior del recipiente para emulsificar el líquido contenido en el mismo.

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.

VEVEY, CH-1800, CH

#8(74) Agente/s 194

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031497B1  
#8(21) Acta N° P 20010105451  
#8(22) Fecha de Presentación 22/11/2001  
#8(24) Fecha de resolución 09/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/11/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris ES P200002804  
23/11/2000  
#8(51) Int. Cl. F16K 5/06  
#8(54) Título - VALVULA CON FILTRO

#8(57) Reivindicación 1: Válvula con filtro, que teniendo de tipo esférico su elemento de cierre que comprende incorporado un filtro en su interior, a su vez de constitución en general cilíndrica y acoplado a dicho elemento de cierre con el cual es giratorio, realizándose el acoplamiento entre filtro y elemento esférico de cierre mediante una saliente de dicho elemento encajado en una entrante de la periferia del filtro; caracterizado porque el filtro comprende un soporte tubular cilíndrico sobre el que se encuentra acoplada una malla inicialmente cilíndrica que remata formando una semi-cúpula determinante de una boca frontal.  
Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - GENE BRE S.A.  
PEDROSA A, 46-48 EDIFICIO GENE BRE, POL. IND.  
PEDROSA, HOSPITALET DE LLOBREGAT, BARCELONA,  
E-08908, ES  
#8(72) Inventor - MONTERDE FABREGAT, LUIS  
#8(74) Agente/s 610

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031502B1  
#8(21) Acta N° P 20010105468  
#8(22) Fecha de Presentación 23/11/2001  
#8(24) Fecha de resolución 27/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/11/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris NL 1016687  
23/11/2000  
#8(51) Int. Cl. B67D 1/08  
#8(54) Título - ESPITA, BARRIL, ENSAMBLE DE  
BARRIL Y CABEZA DE ESPITA, METODO  
PARA EL USO DE UN BARRIL CON UNA  
ESPITA, METODO PARA PREPARAR  
BARRILES DE BEBIDA, DISPOSITIVO DE  
CONEXION, Y APARATO PARA PREPARAR  
BARRILES DE BEBIDA.

#8(57) Reivindicación 1: Una espita provista de una  
válvula de bebida, y un collar, en donde dentro o  
en el collar se encuentra ajustado un dispositivo  
de conexión, en donde el dispositivo de conexión  
comprende un cuerpo de presión para abrir la  
válvula de bebida y la válvula de gas, en la cual  
el cuerpo de presión comprende o define al  
menos un primer canal de bebida, caracterizada  
porque la espita comprende además una válvula  
de gas que coopera con dicha válvula de bebida,  
dicho cuerpo de presión se encaja para abrir  
dicha válvula de gas, en donde dicho canal de  
gas está diseñado para colocar, estando la  
válvula para bebida en la posición abierta, el  
espacio interno de un barril, en particular un tubo  
de subida de la espita, en comunicación fluida  
con una línea de suministro de bebida; el cuerpo  
de presión comprende o define al menos un  
canal de gas para colocar, estando la válvula de  
gas en la posición abierta, el espacio interno del  
barril en comunicación fluida con una línea de  
suministro de gas.

Siguen 37 reivindicaciones

#8(71) Titular - HEINEKEN TECHNICAL SERVICES  
B.V.  
2 E WETERINGPLANTSOEN 21, AMSTERDAM, 1017 ZD,  
NL  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR035076B1  
#8(21) Acta N° P 20010105608

#8(22) Fecha de Presentación 03/12/2001  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/12/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/251,018  
04/12/2000  
#8(51) Int. Cl. C07D 501/08, 501/18, 501/20, 405/04,  
513/04, 205/095, C07F 9/568, A61K 31/546,  
A61P 31/00 // (C07D 513/04, 279:00, 205:00)  
#8(54) Título - DERIVADOS ÉSTER ÚTILES PARA LA  
PREPARACIÓN DE CEFALOSPORINAS Y  
PROCEDIMIENTO PARA PREPARARLOS  
#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto de fórmula (I)  
caracterizado porque R<sup>1</sup> es para-nitrobencilo o  
alilo; y X es halo.  
Siguen 3 reivindicaciones  
#8(71) Titular - PFIZER PRODUCTS INC.  
EASTERN POINT ROAD, GROTON, CONNECTICUT 06340,  
US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR008539B1  
#8(21) Acta N° P 19970105948  
#8(22) Fecha de Presentación 17/12/1997  
#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/12/2017  
#8(30) Prioridad convenio de Paris CH 3124/96  
19/12/1996  
#8(51) Int. Cl. C017D 277/32, 277/16, 277/36, 417/06  
#8(54) Título - PROCESO PARA LA PREPARACIÓN  
DE DERIVADOS DE TIAZOL,  
INTERMEDIARIOS DEL MISMO Y  
PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE  
INTERMEDIARIOS  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para la  
preparación de un compuesto de la fórmula (1)  
donde Q es CH o N, Y es NO<sub>2</sub> o Cn, Z es CHR<sup>3</sup>,  
O, NR<sup>3</sup> o s; R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> son ya sea, cada uno  
independientemente del otro, hidrógeno o alquilo  
C<sub>1-8</sub>, o juntos forman un puente alquileo con dos  
o tres átomos de carbono, donde dicho puente  
alquileo puede contener adicionalmente un  
grupo NR<sup>5</sup> o un heteroátomo seccionado del  
grupo formado por O y S, R<sup>3</sup> es H o alquilo C<sub>1-12</sub>,  
R<sup>5</sup> es h, o alquilo C<sub>1-12</sub>, o donde fuera aplicable,  
un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o  
un tautómero, en cada caso en forma libre o en  
forma de sal, caracterizado porque comprende a)  
hacer reaccionar un compuesto de la fórmula (2)  
donde R es alquilo C<sub>1-4</sub>, fenilo, bencilo,  
ciclohexilo, tiazolilo, benzotiazol-2-ilo, CH<sub>2</sub>COO-  
etilo o CH<sub>2</sub>-COO-Na, y X es un grupo saliente o,  
donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una  
mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero, en  
cada caso en forma libre o en forma de sal, con  
un agente halogenante, en presencia de una  
base, para formar un compuesto de la fórmula (3)  
donde R es como se define para la fórmula (2), m



es 0 o 1, y X es halógeno, o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, o b) convertir un compuesto de fórmula (2) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, por medio de un agente halogenante en un compuesto de la fórmula (4) donde R es como se define para la fórmula (2), X es un halógeno y X<sup>1</sup> es un grupo saliente seleccionado de cloro y bromo o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, c) opcionalmente convertir un compuesto de fórmula (4) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, en ausencia o presencia de una base, con preferencia en presencia de una base, en un compuesto de fórmula (3) como se define más arriba, o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, y d) convertir un compuesto de fórmula (3) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, por medio de la reacción con un compuesto de la fórmula (5) donde R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, Y, Z y Q son como se definen para el compuesto de fórmula (1), o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, en un compuesto de la fórmula (6) donde R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, Y, Z, y Q son como se definen con anterioridad para el compuesto de fórmula (1) y R es como se define con anterioridad para el compuesto de fórmula (2), o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, o e) convertir un compuesto de fórmula (6) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, mediante la reacción con un compuesto de fórmula (5), como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, en un compuesto de fórmula (6) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/Z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, y f)

convertir un compuesto de fórmula (6) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/z, una mezcla de isómeros E/z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal, por medio de un agente clorante, en un compuesto de fórmula (1) como se define más arriba o, donde fuera aplicable, un isómero E/Z, una mezcla de isómeros E/z y/o un tautómero del mismo, en cada caso en forma libre o en forma de sal.

Siguen 6 reivindicaciones

#8(71) Titular - SYNGENTA PARTICIPATIONS AG.  
 SCHWARZWALDALLEE 215, BASILEA, CH-4058, CH

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR026693B1

#8(21) Acta N° P 20000106358

#8(22) Fecha de Presentación 01/12/2000

#8(24) Fecha de resolución 28/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/12/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/168612  
 02/12/1999

#8(51) Int. Cl. C12N 15/29, 15/82, A01H 5/10

#8(54) Titulo - MOLÉCULA RECOMBINANTE DE ÁCIDO NUCLEICO QUE COMPRENDE UN PROMOTOR MIP, MÉTODO PARA PRODUCIR UN TEJIDO VEGETAL Y MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE UNA SEMILLA QUE LA EMPLEAN

#8(57) Reivindicación 1: Una molécula recombinante de ácido nucleico caracterizada porque comprende un promotor de sintasa mioinositol-1-fosfato (MIP) ligada operativamente a la secuencia de un ácido nucleico heterólogo, dicho promotor de sintasa MIP comprende las bases 7 a 2064 de SEQ ID NO: 3.

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - DOW AGROSCIENCES LLC  
 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA, 46268-1054, US

#8(74) Agente/s 336

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR020022B1

#8(21) Acta N° P 19990106727

#8(22) Fecha de Presentación 23/12/1999

#8(24) Fecha de resolución 31/08/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 23/12/2019

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/117704  
 29/01/1999

#8(51) Int. Cl. A61K 39/02, 39/39, A61P 31/04

#8(54) Titulo - COMPOSICIONES DE ANTÍGENOS DE ERYSILOPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE, SU USO EN LA PREPARACIÓN DE

MEDICAMENTOS Y COMPOSICIONES DE VACUNAS.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición de antígeno caracterizada porque comprende una fracción fluida procedente de un cultivo de *E. rhusiopathiae* que es inactivado con formalina o beta propionolactona, o ambos, y un agente estabilizador que es seleccionado del grupo que comprende un hidróxido de un metal, un fosfato de un metal, un gel de hidróxido de aluminio, un gel de fosfato de aluminio, un gel de fosfato de calcio, un gel de hidróxido de zinc e hidróxido de calcio o un alumbre donde dicho agente estabilizador es capaz de adsorber el antígeno del cultivo.

Siguen 6 reivindicaciones

#8(71) Titular - PFIZER PRODUCTS INC.  
 EASTERN POINT ROAD, GROTON, CONNECTICUT, 06340, US

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR024242B1  
 #8(21) Acta N° P 19990106759  
 #8(22) Fecha de Presentación 23/12/1999  
 #8(24) Fecha de resolución 26/08/2009  
 #8(--) Fecha de vencimiento 23/12/2019  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/113628 23/12/1998, US 60/127633 02/04/1999  
 #8(51) Int. Cl. C07D 487/04, 471/04, A61K 31/517, 31/4375, 31/55, A61P 7/02  
 #8(54) Título - COMPUESTO HETEROBICICLO CON CONTENIDO DE NITROGENO, COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LO COMPRENDE , Y EL USO DE DICHS COMPUESTOS EN LA FABRICACIÓN DE UN MEDICAMENTO.  
 #8(57) Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado porque se selecciona del grupo (A) formado por: 66 formulas o un estereoisómero o sal aceptable para uso farmacéutico del mismo, en donde los compuestos de las fórmulas precedentes están sustituidos por 0 a 2 R<sup>3</sup>; G es un grupo de fórmula I o II ; el anillo D se selecciona entre -(CH<sub>2</sub>)<sub>3</sub>-, -(CH<sub>2</sub>)<sub>4</sub>-, -CH<sub>2</sub>N=CH-, -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>N=CH-, y un sistema aromático de 5 a 6 miembros que contiene entre 0 y 2 heteroátomos seleccionados entre el grupo N, O, y S, siempre que estén presentes entre 0 y 1 átomos de O y S; el anillo D, cuando está presente, está sustituido con 0 a 2 R; E se selecciona entre fenilo, piridilo, pirimidilo, pirazinilo, y piridazinilo, sustituido con 0 a 1 R; R se selecciona entre Cl, F, Br, I, OH, alcoxi C<sub>1-3</sub>, NH<sub>2</sub>, NH(alquilo C<sub>1-3</sub>), N(alquil C<sub>1-3</sub>)<sub>2</sub>, CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>, CH<sub>2</sub>NH(alquilo C<sub>1-3</sub>), CH<sub>2</sub>N(alquil C<sub>1-3</sub>)<sub>2</sub>, CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>, CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH(alquilo C<sub>1-3</sub>), y CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>N(alquil C<sub>1-3</sub>)<sub>2</sub>; de manera alternativa, el anillo D está ausente; cuando el anillo D está ausente, el anillo E se selecciona entre fenilo,

piridilo, pirimidilo, pirazinilo, y piridazinilo, y el anillo E está sustituido, con R" y R'; R" se selecciona entre F, Cl, Br, I, OH, alcoxi C<sub>1-3</sub>, CN, C(=NR<sup>8</sup>)NR<sup>7</sup>R<sup>9</sup>, NHC(NR<sup>8</sup>)NR<sup>7</sup>R<sup>9</sup>, NR<sup>8</sup>CH(=NR<sup>7</sup>), C(O)NR<sup>7</sup>R<sup>8</sup>, (CR<sup>8</sup>R<sup>9</sup>)<sub>t</sub>NR<sup>7</sup>R<sup>8</sup>, SH, alquil C<sub>1-3</sub>-S, S(O)R<sup>3b</sup>, S(O)<sub>2</sub>R<sup>3a</sup>, S(O)<sub>2</sub>NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>, y OCF<sub>3</sub>; R' se selecciona entre H, F, Cl, Br, I, SR<sup>3</sup>, CO<sub>2</sub>R<sup>3</sup>, NO<sub>2</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>OR<sup>3</sup>, alquilo C<sub>1-4</sub>, OCF<sub>3</sub>, CF<sub>3</sub>, C(O)NR<sup>7</sup>R<sup>8</sup>, y (CR<sup>8</sup>R<sup>9</sup>)<sub>t</sub>NR<sup>7</sup>R<sup>8</sup>; de manera alternativa, R" y R' se combinan para formar metilendioxi o etilendioxi; Z es N o CR<sup>1a</sup>; Z<sup>1</sup> es S, O, o NR<sup>3</sup>; Z<sup>2</sup> se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-4</sub>, fenilo, bencilo, C(O)R<sup>3</sup>, y S(O)<sub>p</sub>R<sup>3c</sup>; R<sup>1a</sup> se selecciona entre H, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>R<sup>1</sup>, -CH=CH-R<sup>1</sup>, NHCH<sub>2</sub>R<sup>1</sup>, OCH<sub>2</sub>R<sup>1</sup>, SCH<sub>2</sub>R<sup>1</sup>, NH(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>R<sup>1</sup>, O(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>R<sup>1</sup>, y S(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>R<sup>1</sup>; R<sup>1</sup> se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-3</sub>, F, Cl, Br, I, -CN, -CHO, (CF<sub>2</sub>)<sub>r</sub>CF<sub>3</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>2</sup>, NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>, C(O)R<sup>2c</sup>, OC(O)R<sup>2</sup>, (CF<sub>2</sub>)<sub>r</sub>CO<sub>2</sub>R<sup>2c</sup>, S(O)<sub>p</sub>R<sup>2b</sup>, NR<sup>2</sup>(CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>2</sup>, C(=NR<sup>2c</sup>)NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)R<sup>2b</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)R<sup>3</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)NHR<sup>2b</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)<sub>2</sub>R<sup>2a</sup>, OC(O)NR<sup>2a</sup>R<sup>2b</sup>, C(O)NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>, C(O)NR<sup>2</sup>(CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>2</sup>, SO<sub>2</sub>NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>R<sup>2b</sup>, residuo carbocíclico C<sub>3-6</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4a</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 10 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4a</sup>, R<sup>1</sup> se selecciona entre H, CH(CH<sub>2</sub>OR<sup>2</sup>)<sub>2</sub>, C(O)R<sup>2c</sup>, C(O)NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>, S(O)R<sup>2b</sup>, S(O)<sub>2</sub>R<sup>2b</sup>, S(O)<sub>2</sub>NR<sup>2</sup>R<sup>2a</sup>; R<sup>2</sup> en cada instancia, se selecciona entre H, CF<sub>3</sub>, alquilo C<sub>1-6</sub>, bencilo, residuo carbocíclico C<sub>3-6</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>, un residuo C<sub>3-6</sub> carbocíclico-CH<sub>2</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 6 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>; R<sup>2a</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, CF<sub>3</sub>, alquilo C<sub>1-6</sub>, bencilo, residuo carbocíclico C<sub>3-6</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 6 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>; R<sup>2b</sup>, en cada instancia, se selecciona entre CF<sub>3</sub>, alcoxi C<sub>1-4</sub>, alquilo C<sub>1-6</sub>, bencilo, residuo carbocíclico C<sub>3-6</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 6 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>; R<sup>2c</sup>, en cada instancia, se selecciona entre CF<sub>3</sub>, OH, alcoxi C<sub>1-4</sub>, alquilo C<sub>1-4</sub>, bencilo, carbocíclico residuo C<sub>3-6</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 6 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup>; de manera alternativa, R<sup>2</sup> y R<sup>2a</sup>, junto con el átomo al que están unidos, se combinan para formar un anillo de 5 o 6 miembros saturado, parcialmente saturado o insaturado, sustituido con 0 a 2 R<sup>4b</sup> y que contiene entre 0 y 1

heteroátomos adicionales seleccionados entre el grupo que consiste de N, Q y S; R<sup>3</sup> en cada instancia, se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-4</sub>, y fenilo; R<sup>3a</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-4</sub>, y fenilo; R<sup>3b</sup> en cada instancia, se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-4</sub>, y fenilo; R<sup>3c</sup>, en cada instancia, se selecciona entre alquilo C<sub>1-4</sub>, y fenilo; A se selecciona entre: residuo carbocíclico C<sub>3-10</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 10 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4</sup>; B se selecciona entre: Y, X-Y, C(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup> y NR<sup>2</sup>C(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup>; X se selecciona entre alquilenos C<sub>1-4</sub>, CR<sup>2</sup>(CR<sup>2b</sup>)<sub>t</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>, -C(O)-, C(=NR<sup>1</sup>)-, -CR<sup>2</sup>(NR<sup>1</sup>R<sup>2</sup>)-, -CR<sup>2</sup>(OR<sup>2</sup>)-, -CR<sup>2</sup>(SR<sup>2</sup>)-, C(O)CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>C(O), -S(O)<sub>p</sub>, -S(O)<sub>p</sub>CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>-, -CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>S(O)<sub>p</sub>-, -S(O)<sub>2</sub>NR<sup>2</sup>-, -NR<sup>2</sup>S(O)<sub>2</sub>-, NR<sup>2</sup>S(O)<sub>2</sub>CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>-, -CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>S(O)<sub>2</sub>NR<sup>2</sup>-, NR<sup>2</sup>S(O)<sub>2</sub>NR<sup>2</sup>-, -C(O)NR<sup>2</sup>-, -NR<sup>2</sup>C(O)-, -C(O)NR<sup>2</sup>CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>-, -NR<sup>2</sup>C(O)CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>-, CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>C(O)NR<sup>2</sup>-, -CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>NR<sup>2</sup>C(O)-, -NR<sup>2</sup>C(O)O-, -OC(O)NR<sup>2</sup>-, -NR<sup>2</sup>C(O)NR<sup>2</sup>-, -NR<sup>2</sup>-, NR<sup>2</sup>CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>-, -CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>NR<sup>2</sup>-, O, -CR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>O-, y -OCR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>-; Y se selecciona entre: CH<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>; CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>; residuo carbocíclico C<sub>3-10</sub> sustituido con 0 a 2 R<sup>4a</sup>, y un sistema heterocíclico de 5 a 10 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 2 R<sup>4a</sup>; R<sup>4</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, =O, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>2</sup>, F, Cl, Br, I, alquilo C<sub>1-4</sub>, -CN, NO<sub>2</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>NR<sup>2a</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>C(O)R<sup>2c</sup>, NR<sup>2c</sup>(O)R<sup>2b</sup>, C(O)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, C(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, C(=NS(O)<sub>2</sub>R<sup>5</sup>)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NHC(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, C(O)NHC(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, SO<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>-alquilo C<sub>1-4</sub>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>R<sup>5</sup>, S(O)<sub>p</sub>R<sup>5</sup>, (CF<sub>2</sub>)<sub>r</sub>CF<sub>3</sub>, NHCH<sub>2</sub>R<sup>1</sup>, OCH<sub>2</sub>R<sup>1</sup>, SCH<sub>2</sub>R<sup>1</sup>, NH(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>R<sup>1</sup>, O(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>R<sup>1</sup>, y S(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>t</sub>R<sup>1</sup>; de manera alternativa, un R<sup>4</sup> es un heterociclo aromático de 5 a 6 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S; R<sup>4a</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, =O, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>2</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>-F, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>-Br, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>-Cl, Cl, Br, F, I, alquilo C<sub>1-4</sub>, -CN, NO<sub>2</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>NR<sup>2a</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>C(O)R<sup>2c</sup>, NR<sup>2c</sup>(O)R<sup>2b</sup>, C(O)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>N=CHOR<sup>3</sup>, C(O)NH(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, C(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NHC(=NR<sup>2</sup>)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, SO<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>-alquilo C<sub>1-4</sub>, C(O)NHSO<sub>2</sub>-alquilo C<sub>1-4</sub>, NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>R<sup>5</sup>, S(O)<sub>p</sub>R<sup>5</sup> y (CF<sub>2</sub>)<sub>r</sub>CF<sub>3</sub>; de manera alternativa, un R<sup>4a</sup> es un heterociclo aromático de 5 a 6 miembros que contiene entre 1 y 4 heteroátomos seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S sustituido con 0 a 1 R<sup>5</sup>; R<sup>4b</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, =O, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>3</sup>, F, Cl, Br, I, alquilo C<sub>1-4</sub>, -CN, NO<sub>2</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>NR<sup>3a</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>C(O)R<sup>3</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>C(O)OR<sup>3c</sup>,

NR<sup>3</sup>C(O)R<sup>3a</sup>, C(O)NR<sup>3</sup>R<sup>3a</sup>, NR<sup>3</sup>C(O)NR<sup>3</sup>R<sup>3a</sup>, C(=NR<sup>3</sup>)NR<sup>3</sup>R<sup>3a</sup>, NR<sup>3</sup>C(=NR<sup>3</sup>)NR<sup>3</sup>R<sup>3a</sup>, SO<sub>2</sub>NR<sup>3</sup>R<sup>3a</sup>, NR<sup>3</sup>SO<sub>2</sub>NR<sup>3</sup>R<sup>3a</sup>, NR<sup>3</sup>SO<sub>2</sub>-alquilo C<sub>1-4</sub>, NR<sup>3</sup>SO<sub>2</sub>CF<sub>3</sub>, NR<sup>3</sup>SO<sub>2</sub>-fenilo, S(O)<sub>p</sub>CF<sub>3</sub>, S(O)<sub>p</sub>alquilo C<sub>1-4</sub>, S(O)<sub>p</sub>-fenilo, y (CF<sub>2</sub>)<sub>r</sub>CF<sub>3</sub>; R<sup>5</sup>, en cada instancia, se selecciona entre CF<sub>3</sub>, alquilo C<sub>1-6</sub>, fenilo sustituido con 0 a 2 R<sup>6</sup>, y bencilo sustituido con 0 a 2 R<sup>6</sup>; R<sup>6</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, OH, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>OR<sup>2</sup>, halo, alquilo C<sub>1-4</sub>, CN, NO<sub>2</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, (CH<sub>2</sub>)<sub>r</sub>C(O)R<sup>2b</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)R<sup>2b</sup>, NR<sup>2</sup>C(O)NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>; C(=NH)NH<sub>2</sub>-, NHC(=NH)NH<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>; NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>NR<sup>2a</sup>R<sup>2a</sup>, y NR<sup>2</sup>SO<sub>2</sub>alquilo C<sub>1-4</sub>; R<sup>7</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, OH, alquilo C<sub>1-6</sub>, alquilcarbonilo C<sub>1-6</sub>, alcoxi C<sub>1-6</sub>, alcocixarbonilo C<sub>1-4</sub>, (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-fenilo, ariloxi C<sub>6-10</sub>, ariloxicarbonilo C<sub>6-10</sub>, arilmetilcarbonilo C<sub>6-10</sub>, alquilcarboniloxi C<sub>1-4</sub>, alcocixarbonilo C<sub>1-4</sub>, arilcarboniloxi C<sub>6-10</sub>, alcocixarbonilo C<sub>1-4</sub>, alquilaminocarbonilo C<sub>1-6</sub>, fenilaminocarbonilo, y feniloalcocixarbonilo C<sub>1-4</sub>; R<sup>8</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-6</sub> y (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-fenilo; de manera alternativa, R<sup>7</sup> y R<sup>8</sup> se combinan para formar un anillo saturado de 5 o 6 miembros, que contiene entre 0 y 1 heteroátomos adicionales seleccionados entre el grupo que consiste de N, O, y S; R<sup>9</sup>, en cada instancia, se selecciona entre H, alquilo C<sub>1-6</sub> y (CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-fenilo; n, en cada instancia, se selecciona entre 0, 1, 2, y 3; m, en cada instancia, se selecciona entre 0, 1, y 2; p, en cada instancia, se selecciona entre 0, 1, y 2; r, en cada instancia, se selecciona entre 0, 1, 2, y 3; s, en cada instancia, se selecciona entre 0, 1, y 2; y, t, en cada instancia, se selecciona entre 0, 1, 2, y 3.

Siguen 16 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BRISTOL-MYERS SQUIBB PHARMA COMPANY  
 ROUTE 206 & PROVINCELINE ROAD, PRINCETON, NEW JERSEY, 08540, US
- #8(72) Inventor - ROSSI, KAREN A. - CACCIOLA, JOSEPH - PRUITT, JAMES R. - PINTO, DONALD J. - CLARK, CHARLES G. - LAM, PATRICK Y. S. - FEVIG, JOHN M.
- #8(74) Agente/s 627

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR038280B1
- #8(21) Acta N° P 20030100049
- #8(22) Fecha de Presentación 09/01/2003
- #8(24) Fecha de resolución 21/09/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 09/01/2023
- #8(30) Prioridad convenio de Paris BR C10103034-5  
 16/09/2002
- #8(51) Int. Cl. F04D 13/06, 29/70
- #8(54) Título - BOMBA HIDRAÚLICA
- #8(57) Reivindicación 1: Una bomba hidráulica que esta formada por: una carcasa que tiene por lo

menos una primera cámara herméticamente sellada y por lo menos una segunda cámara adyacente a dicha primera cámara, que definen un pasaje de fluido y que tienen una entrada y una salida para fluidos, dichas cámaras están separadas por medio de paredes, un estator ubicado en dicha primera cámara, una estructura rotor-turbina con rotor y turbina capaz de ser inducida por el estator a conducir un fluido desde la entrada hasta la salida, donde por lo menos una porción de dicha estructura esta posicionada concéntricamente con respecto al estator, donde el rotor y la turbina están incorporados y están totalmente ubicados en la segunda cámara de manera que cuando estén en funcionamiento, se mantenga una película de fluido alrededor de dicha estructura para proveer un soporte para la misma, y donde dicha estructura rotor-turbina esta perforada definiendo un pasaje interno para el fluido, en donde dicha estructura rotor-turbina integral esta sostenida en dicha bomba libre de rodamientos, y caracterizada porque además comprende una estructura de filtros ubicada, en relación al flujo aguas abajo de la abertura de la entrada y aguas arriba de una sección de pasaje de fluido que define la película de fluido que se mantiene alrededor de dicha estructura rotor-turbina.

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - EBERLE EQUIPAMENTOS E PROCESSOS S.A.  
RUA ANA CATHARINA CANALLI 1101, CAIXAS DO SUL, RS, BR  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042897B1  
#8(21) Acta N° P 20040100119  
#8(22) Fecha de Presentación 16/01/2004  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/01/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/360949  
06/02/2003  
#8(51) Int. Cl. E21B 43/04, 43/267  
#8(54) Titulo - METODOS PARA EVITAR PERDIDA DE GRAVA EN TERMINACIONES DE POZOS CON CEDAZO DE VENDEO A TRAVES DE LA TUBERIA .  
#8(57) Reivindicación 1: En un método de formación en una terminación con herramienta de cedazo de venteo a través de la tubería en un agujero de pozo que incluye las etapas de colocar la herramienta en el agujero de pozo adyacentemente a una zona de producción en el mismo y después colocar grava en el agujero de pozo para formar un conglomerado de grava entre la zona de producción y la herramienta sin fuerzas de compresión ejercidas sobre el

conglomerado de grava la mejora que evita la perdida de grava del conglomerado de grava con fluidos producidas provenientes de la zona de producción que comprende: (a) antes de colocar dicha grava en dicho agujero de pozo, revestir dicha grava con una composición de resina endurecible compuesta por una resina endurecible, un agente de endurecimiento para hacer que la resina endurecible endurezca, un agente de acoplamiento de silano, un surfactante para facilitar el revestimiento de dicha composición de resina endurecible sobre dicha grava y para hacer que dicha composición de resina endurecible sobre dicha grava y para hacer que dicha composición de resina endurecible fluya a los puntos de contacto entre las partículas de grava revestidas con resina adyacentes, y un vehículo líquido orgánico que tiene un punto de evaporación instantánea por sobre aproximadamente 51,6°C (125°F); (b) combinar dicha grava con la composición de resina endurecible producida en la etapa (a) con un vehículo líquido acuoso; (c) bombear dicho vehículo líquido acuoso que contiene dicha grava revestida con composición de resina endurecible hacia adentro de dicho agujero de pozo entre dicha zona de producción en el mismo y dicha herramienta para colocar dicha grava revestida con composición de resina endurecible en el mismo, y (d) dejar que dicha composición de resina endurecible sobre dicha grava endurezca y consolide dicha grava formando un conglomerado de grava permeable de alta resistencia que evite la perdida de grava con fluidos producidos.

Siguen 33 reivindicaciones

- #8(71) Titular - HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.  
P.O. BOX 819052, DALLAS, TEXAS, OKLAHOMA, 75381-9052, US  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042933B1  
#8(21) Acta N° P 20040100229  
#8(22) Fecha de Presentación 27/01/2004  
#8(24) Fecha de resolución 22/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/01/2024  
#8(51) Int. Cl. A01D 41/133  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO SECADOR DE GRANOS APLICABLE A MAQUINAS COSECHADORAS  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo secador de granos aplicable a máquinas cosechadoras, caracterizado porque comprende columnas de secado de granos definidas por al menos una primera columna de secado por calor y una segunda columna de secado en frío, presentando cada una de dichas columnas una boca superior

de ingreso de grano húmedo y una boca inferior de salida de grano seco, incluyendo el interior de dichas primera y segunda y columnas una pluralidad de tabiques alternadamente dispuestos que definen una trayectoria en forma de laberinto para el flujo del grano a secar, estando dispuestos frene a dichas bocas inferiores de la primera y de la segunda columna, conductos inyectoros de aire caliente y de aire frío respectivamente para el secado del grano que desciende por cada una de dichas columnas, estando ambos conductos inyectoros de aire vinculados a un ventilador generador de corriente de aire de secado del grano, estando dicho conducto de aire caliente acoplado a un intercambiador de calor que incluye al menos una resistencia eléctrica para calentar el aire a inyectar en la primera columna; incluyendo un primer elevador a cangilones transportador de granos húmedos desde el nivel del piso de la cosechadora hacia la boca superior de la primera columna; y un segundo elevador a cangilones transportador de granos secos desde la boca inferior de la primera columna hacia la boca superior de la segunda columna ;en tanto que entre dicho ventilador y dichas columnas está dispuesta una malla metálica que define un filtro de retención de impurezas que pedieran ingresar al interior de las columnas.

Siguen 5 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CANALIS, JOSE PASCUINO  
INTENDENTE AGUSTIN ZAMPOL 155, BRINKMANN,  
PROV. DE CORDOBA, 2419, AR  
#8(74) Agente/s 1454

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR052362B1  
#8(21) Acta N° P 20060100264  
#8(22) Fecha de Presentación 24/01/2006  
#8(24) Fecha de resolución 18/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/01/2026  
#8(51) Int. Cl. B23K 9/09, 9/095, 35/02, 35/00  
#8(54) Título - METODO DE SOLDADURA DE ARCO  
CON UN ELECTRODO DE SOLDADURA DE  
NÚCLEO  
#8(57) Reivindicación 1: Un método de soldadura de arco con un electrodo de soldadura de núcleo, en donde dicho método caracterizado porque comprende: generar una forma de onda de soldadura con un período de forma de onda y un nivel de raíz cuadrada media (RMS) para mantener una soldadura de arco corta estable basada sobre al menos dicho electrodo nucleado, en donde dicha forma de onda de soldadura generada tiene una porción positiva y una porción negativa, en donde dicha porción positiva tiene una primera magnitud y un período positivo y dicha porción negativa tiene una segunda

magnitud y un período negativo y en donde dicha primera magnitud y dicha segunda magnitud no son iguales, y ajustar un balance de onda de dicha forma de onda generada a fin de mantener dicha soldadura de arco corta estable, en donde dicho balance de onda es una proporción entre dicho período positivo y dicho período de forma de onda, y en donde si dicha primera magnitud es superior a dicha segunda magnitud entonces dicho balance de onda se reduce para mantener dicha soldadura de arco corta estable y si dicha primera magnitud es inferior a dicha segunda magnitud entonces dicho balance de onda se incrementa para mantener dicha soldadura de arco corta estable.

Siguen 102 reivindicaciones

- #8(71) Titular - LINCOLN GLOBAL, INC.  
14824 MARQUARDT AVENUE SANTA FE SPRINGS,  
CALIFORNIA, 90670, US  
#8(72) Inventor - NARAYANAN, BRADI K. - - MYERS,  
RUSSELL K. - SOLTIS, PATRICK T. - STAVA,  
ELLIOT K.  
#8(74) Agente/s 464

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR022329B1  
#8(21) Acta N° P 20000100271  
#8(22) Fecha de Presentación 21/01/2000  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/01/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DK PA 1999 00128  
29/01/1999  
#8(51) Int. Cl. C07D 307/88, 307/87// A61K 31/343  
#8(54) Título - METODO PARA LA PREPARACION DE  
5-CIANOFTALIDA  
#8(57) Reivindicación 1: Un método para la preparación de 5-cianoftalida (fórmula 1) caracterizado porque comprende hacer reaccionar 5-carboxiftalida (fórmula 2) con un agente deshidrante y una sola sulfonamida de la fórmula  $H_2N-SO_2-R$  ( fórmula V) donde R es a)  $NH_2$  , alquiloxi  $C_{1-6}$  , feniloxi b) feniloxi sustituido con halógeno , alquilo  $C_{1-4}$  , ciano , hidroxilo , alcoxi  $C_{1-4}$  , trifluormetilo , nitro , amino , alquilamino  $C_{1-4}$  o dialquilamino  $C_{1-4}$ , o c) fenilo sustituido con uno o más sustituyentes dadores de electrones.  
Siguen 9 reivindicaciones  
#8(71) Titular - H. LUNDBECK A/S  
9, OTTILIAVEJ, VALBY -COPENHAGÜE, DK-2500, DK  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038244B1  
#8(21) Acta N° P 20030100284  
#8(22) Fecha de Presentación 30/01/2003

#8(24) Fecha de resolución 28/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/01/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 102 05 465.7  
08/02/2002  
#8(51) Int. Cl. D01D 4/00; D01D 4/08  
#8(54) Título - BLOQUE DE TOBERA  
#8(57) Reivindicación 1: Un bloque de tobera (1) con un alojamiento (2) que alberga un conjunto de tobera (3) que comprende una sección superior del bloque de tobera (6), que descansa sobre una sección de apoyo (5), y una tobera (4) que se dispone debajo de la sección de apoyo y que está soportada por el alojamiento, la sección superior del bloque de tobera y la sección de apoyo rodeando una cámara de filtro (25) y con elementos de sellado (20, 38) dispuestos entre la sección de apoyo y la tobera, caracterizado porque el conjunto de la tobera (3) está sujeto al alojamiento (2) de manera tal que los elementos de sellado (20, 38) ubicados entre la sección de apoyo y la tobera puedan ser comprimidos juntos axialmente cuando actúa presión sobre la cámara del filtro, estando los grados de libertad del movimiento en dirección axial limitados por un tope (17).  
Siguen 11 reivindicaciones  
#8(71) Titular - LURGI ZIMMER GMBH  
LURGIALLEE 5, FRANKFURT AM MAIN, D-60295, DE  
#8(72) Inventor - VOIGT, FRANK - TIETZE, RAINER - HELMSTORFF, BERND - BILLER, STEPHAN  
#8(74) Agente/s 1046, 773

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR028202B1  
#8(21) Acta N° P 20010100294  
#8(22) Fecha de Presentación 24/01/2001  
#8(24) Fecha de resolución 23/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/01/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 00101336.6  
24/01/2000  
#8(51) Int. Cl. A47J 31/54  
#8(54) Título - MÓDULO PARA CALENTAR LÍQUIDOS PARA SER USADO EN UNA MÁQUINA DE BEBIDAS CALIENTES, PROCESO PARA CALENTAR LÍQUIDOS, MÁQUINA DE CAFÉ Y MÁQUINA EXPENDEDORA QUE COMPRENDE DICHO MÓDULO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un módulo para calentar líquidos para ser usado en una maquina de bebidas calientes, que comprende: un tubo hueco (2) de material metálico, al menos una resistencia eléctrica (4) en una primera parte del exterior del tubo para precalentar el líquido que fluye a través de dicho tubo hueco y al menos otra resistencia eléctrica (5) en una segunda parte del exterior del tubo para ajustar la

temperatura del líquido que fluye a través del tubo, caracterizado porque un inserto cilíndrico (3) esta dispuesto dentro del tubo hueco a lo largo del mismo eje de simetría de manera de aumentar la transferencia de calor desde el tubo calentado (2) al líquido.  
Siguen 18 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
VEVEY, CH-1800, CH  
#8(74) Agente/s 194

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038472B1  
#8(21) Acta N° P 20030100311  
#8(22) Fecha de Presentación 31/01/2003  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/01/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/062753  
01/02/2002  
#8(51) Int. Cl. B02C 17/14, 17/10, 19/16  
#8(54) Título - MOLINO DE BOLAS Y METODO PARA TRITURAR POR MOLINO DE BOLAS  
#8(57) Reivindicación 1: Molino de bolas (10) comprende: un recipiente tubular (12) para contener el medio de trituración (16) y un material a triturar, teniendo el recipiente un eje (18); y un mecanismo de impulsión (20) incluyendo una varilla de impulsión (24) que induce un movimiento alternativo lineal recipiente tubular (12) sustancialmente a lo largo del eje (18) del recipiente(12) para triturar el material contenido, moviendo el medio de trituración (16) hacia atrás y hacia delante dentro del recipiente tubular (12), caracterizado porque comprende además un cojinete neumático (26) proporcionando una superficie sustancialmente libre de fricción para el movimiento de la varilla de impulsión (24) para el movimiento alternativo del mismo.  
Siguen 34 reivindicaciones  
#8(71) Titular - MONSANTO TECHNOLOGY, LLC.  
800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS, MISSOURI, 63167, US  
#8(74) Agente/s 1311

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043018B2  
#8(21) Acta N° P 20040100336  
#8(22) Fecha de Presentación 03/02/2004  
#8(24) Fecha de resolución 24/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/02/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/248655  
11/02/1999, US 60/075988 25/02/1998  
#8(51) Int. Cl. B01J 21/18, 23/40, C07F 9/38

#8(54) Titulo - PROCESO PARA PREPARAR N-(FOSFONOMETIL) GLICINA O UNA SAL DE LA MISMA

#8(57) Reivindicación 1: Un proceso para la preparación de N-(fosfonometil)glicina, o una sal de la misma, caracterizado porque el proceso comprende contactar el ácido N-(fosfonometil)iminodiacético o una sal del mismo con un catalizador de oxidación en una solución o en una mezcla que tiene un pH menor a 7 y en la presencia del oxígeno, en donde el catalizador comprende un soporte de carbón que tiene un metal noble y por lo menos un promotor en la superficie del soporte de carbón; el metal noble se selecciona del grupo que consiste de platino, paladio, rutenio, rodio, iridio, plata, osmio, oro y de las combinaciones de los mismos; y el promotor se selecciona del grupo que consiste de estaño, bismuto, plomo, cadmio, magnesio, manganeso, níquel, aluminio, cobalto, titanio, antimonio, selenio, hierro, renio cerio, cinc, y circonio.

Siguen 103 reivindicaciones.

#8(71) Titular - MONSANTO TECHNOLOGY, LLC  
800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS,  
MISSOURI, 63167, US

#8(74) Agente/s 1102

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR053802B1

#8(21) Acta N° P 20060100339

#8(22) Fecha de Presentación 30/01/2006

#8(24) Fecha de resolución 23/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/01/2026

#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 0501854  
31/01/2005

#8(51) Int. Cl. C09D 5/02

#8(54) Titulo - COMPOSICIONES DE RECUBRIMIENTO MEJORADAS CON BAJO CONTENIDO DE SOLVENTES ORGANICOS VOLATILES (VOC)

#8(57) Reivindicación 1: Una composición de recubrimiento acuosa, pigmentada, que comprende un aglutinante formador de película, caracterizada porque dicho aglutinante formador de película comprende: i) una dispersión acuosa de oligómero de adición no reticulable de peso molecular promedio en peso comprendido entre 5.000 y 15.000 Dalton y una Tg de Fox calculada mayo de 0°C y menor de 50°C, ii) una dispersión acuosa de polímero de adición de peso molecular promedio en peso mayo de 53.000 Dalton, Tg de Fox calculada mayor de 10°C y menor de 40°C y un diámetro de partícula promedio menor de 150 nanómetros, en donde el oligómero de adición y el polímero de adición son derivados de monómeros etilénicamente no saturados polimerizables por radicales libres, y la relación

de i): ii) ya de 0,25:1 a 270:1 en base al % en peso de sólidos en dispersión.

Siguen 12 reivindicaciones

#8(71) Titular - IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC

20 MANCHESTER SQUARE, LONDRES W1U 3AN, SW1P 3FJ, GB

#8(74) Agente/s 1102, 826

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR027307B1

#8(21) Acta N° P 20010100377

#8(22) Fecha de Presentación 29/01/2001

#8(24) Fecha de resolución 17/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/01/2021

#8(51) Int. Cl. B65D 5/00

#8(54) Titulo - CAJA DE CARTON PARA EL TRANSPORTE DE PRODUCTOS HORTOFRUTICOLAS, PERFECCIONADA.

#8(57) Reivindicación 1: Caja de cartón para el transporte de productos hortofrutícolas, perfeccionada, que siendo del tipo de las que están constituidas mediante un cuerpo laminar, monopieza, preferentemente de cartón, debidamente troquelado para configurar en el mismo un sector central constitutivo del fondo de la caja con el que se relacionan, a través de líneas de plegado, sectores constitutivos de sus testeros y sus gualderas, caracterizada porque en sus terceros (3) se han previsto respectivas extensiones con unas líneas de troquelado intermedias y oblicuas, determinantes de una porción o sector central (6) que se abate sobre la cara interna del testero (3), determinando esa porción o sector central y abatible (6) porciones trapeciales y extremas (6') en los testeros formando una superficie horizontal y superior de apoyo para el apilamiento entre cajas, cuyas porciones o sectores (6') se prolongan a su vez en aletas extremas (7) abatibles sobre la cara externa de las extensiones (5) de los testeros o (5') de las gualderas, a las que se fijan mediante adhesivo, quedando dichas aletas (7) encajadas en escotaduras complementarias (8) establecidas en el primer caso en las gualderas (4) y en el segundo en los testeros (3), de manera que las aletas (7) y las gualderas (4) en su caso y testeros en otro, resultan coplanarias y establecen continuidad superficial.

Siguen 4 reivindicaciones.

#8(71) Titular - ASSIDOMAN IBEROAMERICANA S.A.  
PARTIDA DE CANASTEL, SAN VICENTE DEL RASPEIG,  
ALICANTE, 03690, ES

#8(74) Agente/s 805

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031092B1  
#8(21) Acta N° P 20010100469  
#8(22) Fecha de Presentación 01/02/2001  
#8(24) Fecha de resolución 23/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/02/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 00 01375  
03/02/2000

#8(51) Int. Cl. E04G 21/32; A62B 35/04  
#8(54) Título - DISPOSITIVO DE FIJACION DE UNA LINEA DE VIDA CONTRA UNA PARED DE UN EDIFICIO

#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo de fijación de una línea de vida contra una pared de un edificio, constituido por un estribo (20) con un alma (20c) y dos alas (20 a y 20b) y cuya alma está destinada a ser fijada sobre un elemento sellado, en la pared, por una pieza en forma de U (10) y por dos mangos (3,4), caracterizado porque la pieza en forma de U (10) está recortada y doblada para presentar una canaleta (11), uno de cuyos bordes (11 a) se prolonga en un extremo por medio de una pata (12) doblada para extenderse perpendicularmente al eje de la canaleta (11), mientras que el otro borde (11b), cerca del otro extremo, se prolonga por medio de una pata (15) que se extiende paralelamente a la primera pata (12), y porque los dos mangos (3,4) son realizados con un material dotado de una cierta elasticidad y que presenta una ranura longitudinal (7) que permite montarlos sobre la línea de vida, y cada mango está dispuesto para presentar una parte cilíndrica destinada a insertarse entre la canaleta y la línea de vida y se prolonga por una parte que va estrechándose hasta su extremo libre (5 a), y las alas(20b, 20c) del estribo y las patas (12, 15) están perforadas, cada una, por un agujero (14, 17,22,23), y dichos agujeros están alineados para ser atravesados por un bulón (30, 33).

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - DALLOZ FALL PROTECTION  
35-37 RUE DE LA BIDAUDERIE, B.P.427, VIERZON,  
CEDEX, F 18104, FR

#8(72) Inventor - PELOFI, PIERRE-GEORGES -  
LARA, PASCAL

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR052574B1  
#8(21) Acta N° P 20060100535  
#8(22) Fecha de Presentación 15/02/2006  
#8(24) Fecha de resolución 28/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/02/2026  
#8(51) Int. Cl. H02G 3/08, 3/38  
#8(54) Título - CAJA DE PASE Y DISTRIBUCION DE CONDUCTORES PARA INSTALACIONES ELECTRICAS BAJO PISO

#8(57) Reivindicación 1: Caja de pase y distribución de conductores para instalaciones eléctricas bajo piso, apta para ser intercalada y acoplada a los conductos tubulares de acometida, actuando como recurso de pase y ordenamiento de los conductores eléctricos cuando deben realizar un cambio de dirección o bien producir bifurcaciones en la red de distribución eléctrica bajo piso que se instala, del tipo que comprende una placa de piso (5), una tapa (6) y cuatro caras laterales, una de las cuales se comunica con los conductos de acometida y las otras tres con los conductos de derivación hacia las distintas direcciones que establece el diagrama de instalación; donde la placa de piso (5) y la tapa (6) se mantienen separadas entre sí, mediante cuatro columnas esquineras de corta altura (7), (8), (9) y (10), definiendo un espacio interno de distribución y bifurcación, caracterizada porque en dicho espacio interno se ubica un núcleo distribuidor, constituido por un piso intermedio(20), apoyado sobre al menos dos tabiques verticales inferiores, que subdivide a dicho espacio interno en un nivel superior y un nivel inferior; estando ambos niveles subdivididos en canales de pasaje de conductores por medio de dichos tabiques verticales inferiores (16) y (17) y de al menos dos tabiques verticales superiores (21) y (22); estando dicho piso intermedio (20), afectado de aberturas (23), (24) y (25) practicadas en el mismo, las cuales se distribuyen ordenadamente para establecer comunicación individual entre un canal de nivel inferior y otro canal del nivel superior.

Siguen 8 reivindicaciones

#8(71) Titular - ELECTRO CANAL S.R.L.  
BASUALDO 1936, BUENOS AIRES, 1440, AR

#8(74) Agente/s 611

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038586B1  
#8(21) Acta N° P 20030100577  
#8(22) Fecha de Presentación 21/02/2003  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 21/02/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/358692  
21/02/2002  
#8(51) Int. Cl. B01D 35/30, C02F 9/00  
#8(54) Título - FILTRO DE CAMBIO RAPIDO Y SISTEMA DE MENSULA CON SISTEMA DE LLAVE Y OPCION DE LLAVE UNIVERSAL  
#8(57) Reivindicación 1: Un sistema de filtro que comprende módulos de ménsulas y filtros que tienen un extremo superior y un extremo inferior, y los módulos de ménsulas caracterizados porque comprenden: una ménsula superior que sostiene el extremo superior del filtro y una



ménsula inferior que sostiene el extremo inferior del filtro, y por lo menos una de la ménsula superior y la ménsula inferior comprende al menos una conexión de fluido con el filtro adaptada para transportar fluido hacia y desde el filtro; en donde la ménsula superior comprende una tapa pivotal adaptada para pivotar hacia abajo sobre el extremo superior del filtro para retener el extremo superior del filtro en la ménsula superior y adaptado para pivotar hacia arriba fuera del extremo superior del filtro para permitir la remoción del extremo superior del filtro de la ménsula superior.

Siguen 18 reivindicaciones

- #8(71) Titular - REID, ROGER P.  
1904 INDUSTRIAL WAY, CALDWELL, IDAHO, 83605, US  
#8(74) Agente/s 464

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR043491B1  
#8(21) Acta N° P 20040100711  
#8(22) Fecha de Presentación 05/03/2004  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 05/03/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/379746  
05/03/2003  
#8(51) Int. Cl. C08L 83/04, C08K 5/20, C08L 23/04  
#8(54) Titulo - COMPOSICIONES DE CIERRE Y REVESTIMIENTO LIBRES DE ERUCAMIDA.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición caracterizada porque comprende: A) un polímero matriz, copolímero matriz, o mezcla de estos, el cual esta esencialmente libre de erucamida, esencialmente libre de amida insaturada, y el cual es operativo para proporcionar un recipiente, un cierre o un sellante de cierre de un recipiente, donde dicho polímero matriz, copolímero matriz, o mezcla de estos se selecciona entre polímeros termoplásticos que consisten de polietileno o copolímero de etileno con otros alquenos inferiores, polipropileno, cauchos termoplásticos, copolímeros de poli (etileno propileno), copolímeros de etileno propileno modificados con ácido, caucho de estireno butadieno, copolímero en bloque de estireno butadieno carboxilado, poliisopreno, copolímeros en bloque de estireno isopreno estireno, copolímeros en bloque de estireno butadieno estireno, copolímeros en bloque de estireno etileno butileno estireno, copolímeros de polietileno/propileno con bloques de poliestireno, copolímeros o terpolímeros de etileno acetato de vinilo, copolímeros y terpolímeros de etileno acrilato, copolímeros de etileno alcohol vinílico, caucho butílico, y polímeros de poli (cloruro de vinilo), (B) un lubricante que comprende un organopolisiloxano, donde dicho organopolisiloxano tiene un peso

molecular medio, no inferior a 40.000, y dicho organopolisiloxano se encuentra presente en dicha composición, en una cantidad no inferior a 0,01 partes, y no mayor de 10 partes, en base a 100 partes de dicho polímero matriz, copolímero matriz, o mezcla de estos, los cuales comprenden tales tipos de componente (A), y dicho organopolisiloxano que tiene una viscosidad de por lo menos 50.000 cst, y (C) un auxiliar de deslizamiento, el cual comprende una amida saturada y un polietileno oxidado, donde dicho auxiliar de deslizamiento esta presente, en la composición, en una cantidad no inferior a 0,01 partes, y no mayor de 8 partes, en base a 100 partes de dicho componente (A), donde dicha amida tiene un valor de iodo no mayor de 5, en conformidad con la norma ASTM D2075-92, donde dicha composición proporciona, cuando se emplea en un recipiente, un cierre o un sellante de cierre de un recipiente, menos sabores desagradables, al mismo tiempo que mantiene su eficiencia como auxiliar de deslizamiento, cuando se compara con composiciones que contiene una amida insaturada.

Siguen 19 reivindicaciones

- #8(71) Titular - W.R. GRACE & CO. -CONN  
7500 GRACE DRIVE, COLUMBIA, MARYLAND, 21044, US  
#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR049252B1  
#8(21) Acta N° P 20050100718  
#8(22) Fecha de Presentación 25/02/2005  
#8(24) Fecha de resolución 29/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/02/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/896734  
21/07/2004, US 60/555541 23/03/2004  
#8(51) Int. Cl. F16K 15/14, B65D 47/00; 30/24  
#8(54) Titulo - CONJUNTO DE VALVULA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un conjunto de válvula compuesto por: una base de válvula que comprende un asiento generalmente anular dispuesto a lo largo de una periferia de un agujero y una pestaña dispuesta radialmente hacia fuera de dicho asiento generalmente anular; y un elemento de válvula acoplado a dicha base de válvula para abrir dicho agujero en un primer estado y cerrar dicho agujero en un segundo estado, estando compuesto dicho elemento de válvula por un diafragma que es deformable y configurado para contactar dicho asiento generalmente anular para cerrar dicho agujero en un primer estado de diafragma y para separar por lo menos parcialmente de dicho asiento generalmente anular para permitir flujo de fluido a través de dicho agujero en un segundo estado de diafragma, haciendo la transición dicho

diafragma desde dicho primer estado de diafragma a dicho segundo estado de diafragma por deformación, dicha pestaña de dicha válvula caracterizada porque comprende una primera superficie plana generalmente anular, y un primer reborde que sobresale desde dicha primera superficie plana generalmente anular y no en contacto con dicho diafragma.

Siguen 7 reivindicaciones

#8(71) Titular - ILLINOIS TOOL WORKS INC.  
3600 WEST LAKE AVENUE, GLENVIEW, ILLINOIS, 60025,  
US

#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR052581B1

#8(21) Acta N° P 20060100721

#8(22) Fecha de Presentación 27/02/2006

#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 27/02/2026

#8(51) Int. Cl. B21C 3/04, 37/18

#8(54) Titulo - TREFILA, PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UN TUBO O CAÑO METALICO ESCALONADO, Y TUBO O CAÑO METALICO ESCALONADO.

#8(57) Reivindicación 1: Trefila con una perforación pasante para usar en un procedimiento de extrusión para reducir el diámetro de un tubo o caño metálico, teniendo dicha perforación pasante una superficie interior que incluye una porción acompañada, una porción de aproximación y una porción de apoyo desde el lado de entrada de dicha trafica, formadas de manera continua, caracterizada porque el diámetro de la perforación pasante en dicha porción acampanada disminuye gradualmente desde el lado de entrada de dicha porción acampanada hacia el lado de salida de dicha porción acampanada, el diámetro es D1 en el lado de entrada de dicha porción de aproximación y D2 en el lado de salida de dicha porción de aproximación, disminuyendo gradualmente desde el lado de entrada de dicha porción de aproximación hasta el lado de salida de dicha porción de aproximación para satisfacer la Ecuación (1):  $0,7=D2/D1<0,97$  (1) el semiángulo de una superficie interior donde el diámetro D3 es  $D2/0,97$  es no menor que el semiángulo de una superficie interior que se encuentra más cercana al lado de salida de dicha porción de aproximación que la superficie interior donde el diámetro es D3, la longitud axial LR desde la superficie interior donde el diámetro de D3 hasta la superficie interior donde el diámetro es D2 satisface la Ecuación (2):  $20=LR/((D3 - D2)/2)=115 \dots$  (2); el diámetro de la perforación pasante en dicha porción de apoyo es fijado en

D2, y su longitud es LB y satisface la Ecuación (3):  $0,3=LB/D2=10 \dots$ (3).

Siguen 3 reivindicaciones

#8(71) Titular - SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.

5-33, KITAHAMA 4-CHOME, CHUO-KU, OSAKA-SHI, OSAKA, 541-0041, JP

#8(72) Inventor - OKUI TATSUYA - KURODA, KOUICHI - AKIYAMA, MASAYOSHI

#8(74) Agente/s 190

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR047912B1

#8(21) Acta N° P 20050100772

#8(22) Fecha de Presentación 01/03/2005

#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/03/2025

#8(30) Prioridad convenio de Paris ZA 2004/1667  
01/03/2004

#8(51) Int. Cl. G21C 3/17 3/20

#8(54) Titulo - METODO DE PREPARACION DE UN COMBUSTIBLE NUCLEAR

#8(57) Reivindicación 1: Un método de preparación de combustible nuclear, caracterizado por el hecho de que incluye la etapa de depositar una mezcla de silicio y carburo de silicio alrededor de un núcleo de material fisiónable, seguido por tratamiento con flúor del silicio y carburo de silicio.

Siguen 11 reivindicaciones

#8(71) Titular - PEBBLE BED MODULAR REACTOR (PROPRIETARY) LIMITED

3<sup>RD</sup> FLOOR, LAKE BUENA VISTA BUILDING, 1267 GORDON HOOD AVENUE, CENTURION CENTRE, CENTURION, 0046, ZA

#8(74) Agente/s 195

-----

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR019822B1

#8(21) Acta N° P 19990100782

#8(22) Fecha de Presentación 25/02/1999

#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/02/2019

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/032381  
26/02/1998

#8(51) Int. Cl. C07D 473/16, A61K 31/52, A61P 35/00

#8(54) Titulo - COMPUESTOS 2-[TRANS-(4-AMINOCICLOHEXIL)AMINO]-PURINAS-6,9-DISUSTITUIDAS, USOS PARA LA FABRICACION DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS HIPERPROLIFERATIVOS Y PARA EL TRATAMIENTO DE LA LESION Y DEGENERACION NEURONAL,

COMPOSICIONES Y COMPOSICIONES  
FARMACEUTICAS.

#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado porque posee la fórmula donde R es seleccionado entre el grupo consistente en R<sup>2</sup>, R<sup>2</sup>NH- donde R<sup>2</sup> es seleccionado entre el grupo consistente en alquilo C<sub>1-8</sub> donde cada alquilo C<sub>1-8</sub> están eventualmente substituidos con 1 a 3 substituyentes que pueden ser iguales o diferentes, seleccionados entre el grupo consistente en Hal, OH y alquilo C<sub>1-4</sub>; y R<sup>1</sup> es seleccionado entre el grupo consistente en ciclopentilo e isopropilo, y sus sales farmacéuticamente aceptables e isómeros ópticos.  
Siguen 19 reivindicaciones.

#8(71) Titular - AVENTIS PHARMACEUTICALS, INC.  
55 CORPORATE DRIVE, BRIDGEWATER, NEW JERSEY,  
08807, US

#8(74) Agente/s 627

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR006033B1  
#8(21) Acta N° P 19970100801  
#8(22) Fecha de Presentación 28/02/1997  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/02/2017  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 9604340.1  
28/02/1996  
#8(51) Int. Cl. A61K 7/38  
#8(54) Titulo - UNA COMPOSICIÓN EN SUSPENSIÓN  
ANTITRANSPIRANTE EN AEROSOL PARA LA  
APLICACIÓN LOCAL EN LA PIEL HUMANA  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición en  
suspensión antitranspirante en aerosol para la  
aplicación local en la piel humana, que  
comprende entre el 1 y el 30% en peso de  
clorhidrato de aluminio activado (AACH) sólido,  
entre el 1 y el 30% en peso de un agente de  
enmascaramiento líquido, entre el 30 y el 90% de  
un propulsor para expeler la composición desde  
un envase y una substancia de transporte,  
caracterizada porque el clorhidrato de aluminio  
activado es clorhidrato de aluminio activado  
triturado que comprende partículas sin huecos, y  
el agente de enmascaramiento líquido se  
selecciona entre ésteres de benzoato, polibuteno  
hidrogenado, éter de butilo PPG-14, palmitato de  
isopropilo, fenilsilicona e isopropilmiristato.  
Siguen 3 reivindicaciones.

#8(71) Titular - UNILEVER NV  
WEENA 455, AL ROTTERDAM. HOLANDA, 3013, NL

#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR048257B1  
#8(21) Acta N° P 20050100879  
#8(22) Fecha de Presentación 08/03/2005  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/03/2025  
#8(51) Int. Cl. B60B 25/22  
#8(54) Titulo - LLANTA CON ARO ADAPTADOR  
INTEGRADO PARA MASA DE RAYOS  
(ARTILLERA), APLICABLE A CUBIERTAS SIN  
CAMARA.

#8(57) Reivindicación 1: Una llanta con aro adaptador  
del tipo que comprende una llanta base  
normalizada y un aro adaptador soldado en  
revolución de manera divergente, cuyo borde  
libre hace tope en el ala perimetral del aro  
separador que envuelve la masa, ya sea en  
ruedas individuales como en conjuntos duales,  
teniendo tacos de arrastre que impiden el  
desplazamiento respecto de la masa, a ambos  
lados del orificio de válvula para impedir su  
descabezamiento ante ajustes insuficientes,  
caracterizada por ser el aro adaptador soldado  
en revolución a la llanta base en su lugar  
habitual, por los dos bordes libres de su perfil  
substancialmente angular de espesor constante  
con su vértice redondeado definiendo el labio  
perimetral de apoyo en el ala del aro separador,  
conformando con la llanta, un cajón anular  
hermético integrado a ella, siendo los tacos de  
arrastre, estampados en el mismo perfil de  
espesor constante del aro adaptador.  
Siguen 1 reivindicación

#8(71) Titular - GIGLI, SERGIO DANIEL  
SAN MARTIN 153, SAN NICOLAS PROV DE BUENOS  
AIRES, 2900, AR

#8(74) Agente/s 1318

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038989B1  
#8(21) Acta N° P 20030100922  
#8(22) Fecha de Presentación 17/03/2003  
#8(24) Fecha de resolución 18/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 17/03/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris IT MI02A000567  
18/03/2002  
#8(51) Int. Cl. C01G 49/02, 49/06  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA LA  
PREPARACION DE OXIDOS DE HIERRO  
#8(57) Reivindicación 1: Un procedimiento para la  
producción de óxidos de hierro de elevada  
pureza, que comprende las siguientes 5 tapas,  
llevadas a cabo sucesivamente o  
simultáneamente: a) reacción de hierro metálico,  
en forma de partículas microesferoidales con un  
diámetro medio no superior a 250 micrómetros o  
en forma de fragmentos o recortes cuyas  
dimensiones es tal que su superficie por kg de  
hierro y por litro de medio de reacción es mayor

de 0,01 m<sup>2</sup>, con una solución acuosa agitada de un ácido carboxílico que contiene uno o más grupos carboxílicos con un pKa de 0,5 a 6 a temperatura ambiente con referencia al primer carboxilo, que se descompone mediante calentamiento en aire a temperaturas comprendidas entre 200 °C y 350 °C en dióxido de carbono y agua, y forma sales ferrosas solubles en la solución acuosa bajo las condiciones de reacción, donde la relación entre moles de ácido carboxílico y átomos-gramo de hierro está comprendida entre 0,05 y 0,8, la relación en peso de agua/hierro está comprendida entre 2 y 10, la temperatura de reacción está comprendida entre 0 °C y 100 °C y las partículas microesferoidales se mantienen en suspensión mediante agitación; b) oxidación a carboxilato férrico del carboxilato ferroso formado en a) con un agente oxidante seleccionado entre oxígeno, una mezcla gaseosa que contiene oxígeno, peróxido de hidrógeno, ozono, peróxidos orgánicos e hidroperóxidos, utilizado en exceso al valor estequiométrico referido a la oxidación de la sal ferrosa la sal. férrica o que comprende el paso de oxidación con oxígeno, mezclas gaseosas que contienen oxígeno, peróxido de hidrógeno, ozono, peróxidos orgánicos o hidroperóxidos utilizados en exceso con respecto a la cantidad estequiométrica requerida por la oxidación del ión ferroso al ión férrico, de una sal ferrosa preformada de un ácido carboxílico que contiene uno o más grupos carboxílicos, con el pKa del primer grupo desde 0,5 hasta 6, que se descompone en agua y en CO<sub>2</sub> mediante calentamiento en aire una temperatura comprendida entre 200 °C y 350 °C y que forma sales ferrosas solubles en agua bajo las condiciones de reacción, o mezclas de dichas sales con un ácido carboxílico como se define más arriba, donde una solución acuosa de dichos carboxilatos o mezcla de los mismos con el ácido carboxílico se hace reaccionar con microesferas de hierro con un diámetro medio inferior a 250 micrómetros o con virutas o fragmentos de hierro con dimensiones tales que su área de superficie por kg de hierro y por litro de solución sea superior a 0,01 m<sup>2</sup> y donde la relación entre los moles de carboxilato o de la mezcla del carboxilato con el ácido y los átomos-gramo de hierro es de 0,05 a 0,8, la relación en peso de agua/hierro es de 2 a 10, la temperatura de reacción es de °C a 100°C y el hierro microesferoidal se mantiene en suspensión mediante agitación.

Siguen 8 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SÜD CHEMIE MT S.R.L.  
 VIA CORNAGGIA 10, MILAN 20123, IT  
 #8(72) Inventor - PETRINI, GUIDO - RUBINI, CARLO -  
 CONCA, ESTERINO  
 #8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR043798B1  
 #8(21) Acta N° P 20040101070  
 #8(22) Fecha de Presentación 31/03/2004  
 #8(24) Fecha de resolución 23/09/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 31/03/2024  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris DE 103 14 809.4  
 01/04/2003  
 #8(51) Int. Cl. C08F 8/32, 10/10  
 #8(54) Titulo - POLIALQUENAMINAS QUE POSSEEN  
 PROPIEDADES DE FUNCIONAMIENTO  
 MEJORADAS  
 #8(57) Reivindicación 1: Una formulación de polialquenamina que comprende al menos una polialquenamina en un solvente y que tiene al menos una de las siguientes propiedades de baja temperatura: a) punto de niebla inferior o igual a -28° C; b) punto de fluidez inferior o igual a -27° C; y/o c) precipitados sustancialmente no cristalinos después del almacenamiento a una temperatura que oscila entre aproximadamente -35° C, donde el solvente es seleccionado de mezclas de S1) al menos n- o isoparafina C<sub>10-14</sub> y S2) al menos un nafteno C<sub>10-14</sub>, caracterizada porque S1 y S2 están presentes en un cociente de mezcla de 10:90 a 90:10.  
 Siguen 18 reivindicaciones  
 #8(71) Titular - BASF AKTIENGESELLSCHAFT  
 LUDWIGSHAFEN, D-67056, DE  
 #8(72) Inventor - BERGEMANN, MARCO - POSSELT,  
 D. - SCHWAHN, H. - FEHR, E.  
 #8(74) Agente/s 438

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR044210B1  
 #8(21) Acta N° P 20040101139  
 #8(22) Fecha de Presentación 02/04/2004  
 #8(24) Fecha de resolución 18/09/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 02/04/2024  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris EP 03405226.6  
 04/04/2003  
 #8(51) Int. Cl. B66B 23/04  
 #8(54) Titulo - UNA ESCALERA MECANICA O  
 PASILLO MOVIL  
 #8(57) Reivindicación 1: Escalera mecánica (1) o pasillo móvil compuesto de una armadura (5), una cinta de escalones con escalones o en su caso, una cinta de plataformas para el transporte de personas y/u objetos y a cada lado una balaustrada(3) con pasamanos (2) sostenida por medio de un zócalo de balaustrada (3.1), en la cual un accionamiento del pasamanos (4) acciona por unión de ensamblamiento el pasamanos

(2) en el lado exterior (2.3) del pasamanos (2) por medio de una rueda motriz (4.15) y un neumático de rueda motriz (4.1), en donde rodillos de presión dispuestos en el lado interior del pasamanos (4.2) presionan el pasamanos contra el neumático de rueda motriz (4.1), caracterizado porque el neumático de rueda motriz (4.1) es más ancho que el pasamanos (2) y se adapta a la forma del pasamanos(2).

Siguen 3 reivindicaciones

- #8(71) Titular - INVENTIO AG  
SEESTRASSE 55, HERGISWIL NW, CH-6052, CH  
#8(72) Inventor - HOLZL, HUBERT - ILLEDITS,  
THOMAS  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039244B1  
#8(21) Acta N° P 20030101169  
#8(22) Fecha de Presentación 03/04/2003  
#8(24) Fecha de resolución 17/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 03/04/2023  
#8(51) Int. Cl. F02M 31/10, 31/087  
#8(54) Título - DISPOSICION ECONOMIZADORA DE COMBUSTIBLE  
#8(57) Reivindicación 1: Disposición economizadora de combustible aplicable a un motor de combustión interna tanto del tipo diesel como del tipo de combustión por encendido de nafta o gas que comprende: a) Un colector de admisión, b) una salida de gases de lubricación, c) un colector de escape, y d) un conducto de escape en el que se prolonga el colector de escape, caracterizada porque comprende: e) Un dispositivo calefactor de gases dotado de una primera cámara calefactora que, intercalada en el conducto de escape cuyos gases son el medio calefactor, aloja una segunda cámara sometida a calefacción, f) un dispositivo humidificador con sendos compartimientos, para depósito de agua y para suministro del vapor proveniente de este depósito de agua, g) un circuito de circulación de mezcla de gases que comunica la salida de gases de lubricación y una salida de suministro de vapor del dispositivo humidificador, por una parte, con la entrada de dicha segunda cámara sometida a calefacción, por otra parte, y h) un circuito de circulación de alimentación adicional que comunica la salida de la segunda cámara sometida a calefacción con el colector de admisión del motor.

Siguen 6 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CASTIGLIONI, ILDA ADELA  
AYACUCHO 1523 PISO 6° DTO.30, CAPITAL FEDERAL,  
C1112AAA, AR  
#8(72) Inventor - CASTIGLIONI, ILDA ADELA  
#8(74) Agente/s 629

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033098B1  
#8(21) Acta N° P 20020101200  
#8(22) Fecha de Presentación 02/04/2002  
#8(24) Fecha de resolución 29/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 02/04/2022  
#8(51) Int. Cl. F16K 5/10  
#8(54) Título - RACORD O CONEXION REGULADORA DE PRESION O CAUDAL PARA AIRE U OTRO FLUIDO  
#8(57) Reivindicación 1: Un racord o conexión reguladora de presión o caudal para aire u otro fluido caracterizado por poseer en la parte exterior delantera de su acople un orificio roscado perpendicular al eje del mismo en el cual va colocado el tornillo regulador, tener en su parte interior delantera colocado en forma axial un tubo de nylon u otro material obturador con una pared perforada perpendicularmente y coincidente con la perforación roscada del racord o conexión que permite el paso al interior del tornillo regulador.

Siguen 2 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - BATALLAN, JUAN CARLOS  
JOSE ANTONIO CABRERA 6011 DPTO. 1, CAPITAL FEDERAL, 1414, AR  
#8(72) Inventor - BATALLAN, JUAN CARLOS -  
BATALLAN, JUAN CARLOS  
#8(74) Agente/s 0

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR033133B1  
#8(21) Acta N° P 20020101295  
#8(22) Fecha de Presentación 09/04/2002  
#8(24) Fecha de resolución 24/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/04/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris BR PI 0101433-1  
10/04/2001  
#8(51) Int. Cl. B01J 8/12  
#8(54) Título - DISPOSITIVO DE ENTRADA MULTIFUNCIONAL PARA UN REACTOR TUBULAR DE FLUJO DESCENDENTE  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo de entrada multifuncional para un reactor tubular de flujo descendente, para suministrar y distribuir catalizador y mezclarlo con una carga de hidrocarburos, estando dicho dispositivo de entrada multifuncional previsto para ser aplicado a la porción superior de dicho reactor, caracterizado porque comprende: un tubo circundante predominante cilíndrico acoplado a dicho reactor tubular de flujo descendente, en que el diámetro de una parte superior de dicho tubo circundante es menor que el diámetro del reactor y el diámetro de una parte inferior del

tubo circundante está ligeramente expandido hasta el diámetro de la sección correspondiente del reactor; en la parte superior del tubo circundante está instalada una válvula de control asociada con un mecanismo de canalización de una carga de catalizador hacia la región central del reactor; una vasija cilíndrica colectora/distribuidora de catalizador está montada axial y longitudinalmente bajo dicha válvula de control y tiene un fondo formado por una placa cuyo diámetro es menor que el diámetro del tubo circundante y que presenta perforaciones distribuidas uniformemente; en las paredes de dicho tubo circundante y entre dicha válvula de control y la vasija cilíndrica colectora/distribuidora están instalados medios inyectores de vapor dentro del dispositivo y medios deflectores en forma de pantalla anular, suficientemente distanciados del fondo de dicha vasija cilíndrica colectora/distribuidora para desviar una corriente de catalizador que rebalsa en forma de una cortina anular sobre la vasija cilíndrica colectora/distribuidora hacia la región central circundante, en dirección hacia una región de mezcla formada debajo de dicha pantalla anular; estando también instalados sobre las paredes del tubo circundante y debajo de los medios deflectores, medios inyectores de una carga hidrocarburos en la región de mezcla, estando dispuestos dichos medios inyectores de carga de hidrocarburos en al menos dos niveles.

Siguen 12 reivindicaciones

- #8(71) Titular - PETROLEO BRASILEIRO S.A.- PETROBRAS  
AV. REPUBLICA DO CHILE, 65, RIO DE JANEIRO, BR
- #8(72) Inventor - FURTADO RAMOS, JOSE GERALDO - MEDINA DUBOIS, AURELIO - HUZIWARA, WILSON KENZO - MARTIGNONI, WALDIR PEDRO - MAURO, SILVA - FREIRE, PAULO SERGIO
- #8(74) Agente/s 190

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032127B1  
#8(21) Acta N° P 20000101479  
#8(22) Fecha de Presentación 31/03/2000  
#8(24) Fecha de resolución 22/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/03/2020  
#8(51) Int. Cl. A01K 1/00  
#8(54) Titulo - UN HABITACULO PARA LA PROTECCION DE LAS CRIAS PORCINAS  
#8(57) Reivindicación 1: Un habitáculo de protección de las crías porcinas, del tipo que comprende un recinto con aislamiento térmica, puerta de ingreso, tapa de inspección y elementos de fijación al suelo; a ser colocado dentro de las parideras o refugios de campo caracterizado

porque dicho recinto posee forma de medio tubo oval siendo uno de sus extremos ciego y el restante con una abertura definida por el corte de un plano a 45° con respecto al eje longitudinal de dicho cuerpo oval.

Siguen 3 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)  
RIVADAVIA 1906, PISO 3° DTO. "F", DIRECCION DE VINCULACION CIENTIFICO-TECNOLOGICA, CAPITAL FEDERAL, 1033, AR
- #8(72) Inventor - LARA, MIGUEL ANGEL - CASSINERA, ARMANDO VIRGINIO

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR039488B1  
#8(21) Acta N° P 20030101485  
#8(22) Fecha de Presentación 29/04/2003  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/04/2023  
#8(51) Int. Cl. A61F 2/36, A61B 17/74  
#8(54) Titulo - PROTESIS FEMORAL INTRA-OSEA CON DISTRIBUCION DINAMICA DE CARGAS  
#8(57) Reivindicación 1: Protesis femoral, implantable en el canal óseo para el reemplazo articular, del tipo constituida con material osteo integral biocompatible, caracterizada por comprender un cuerpo protésico definido desde un núcleo superior (13) donde se define una cavidad (18) receptora del cono de enchufe, que presenta un extremo limitador del acople (19) de conformación troncocónica, el cual se prolonga según dos ramas longiformes (14) y (15) separadas entre si por un corte longitudinal (17) que les permite expandirse transversalmente (expansión primaria), donde una de las ramas longiformes del cuerpo protésico se fija, en forma independiente, a la cortical interna y la otra se fija, en forma independiente, a la cortical externa, descargando ambas las fuerzas que transmiten.

Siguen 4 reivindicaciones

- #8(71) Titular - BELLINI, RICARDO ARTURO  
CULLEN 1579, ESPERANZA, PROV. DE SANTA FE, AR
- #8(74) Agente/s 611

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR044351B1  
#8(21) Acta N° P 20040101668  
#8(22) Fecha de Presentación 14/05/2004  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 14/05/2024  
#8(30) Prioridad convenio de París FR 03 06033 20/05/2003

#8(51) Int. Cl. C22C 33/08, 35/00, 37/10, C21C 1/10, B22D 27/20

#8(54) Título - PRODUCTO INOCULANTE PARA EL TRATAMIENTO DE LA FUNDICION DE HIERRO LIQUIDA

#8(57) Reivindicación 1: Producto inoculante para el tratamiento de la fundición de hierro líquida caracterizado por el hecho de que comprende un primer, y comprendiendo entre un segundo tipo de aleación B, comprendiendo dicho producto entre 5 a 75% en peso de dicha aleación del primer tipo A, a base de ferro silicio tal como Si/Fe > 2, que contiene de 0,005 a 3% en peso de tierras raras, de 0,005 a 3% de bismuto, plomo, y/o antimonio, y menos de 3% de calcio, con una relación (Bi+pb+sb) / TR en un rango entre , 0,9 y 2,2, y comprendiendo entre 25 a 95% en peso de dicha aleación de segundo tipo B a base de silicio, o de ferro silicio tal como Si/Fe > 2, que contiene calcio con una cantidad tal como para que la cantidad total de calcio de la mezcla este en un rango entre 0,3 a 3%.

Siguen 16 reivindicaciones

#8(71) Titular - PECHINEY ELECTROMETALLURGIE  
517 AVENUE DE LA BOISSE, CHAMBERY, 73000, FR

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR023557B1

#8(21) Acta N° P 20000101857

#8(22) Fecha de Presentación 19/04/2000

#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/04/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/130756  
23/04/1999

#8(51) Int. Cl. A01N 25/30 57/04 57/20

#8(54) Título - MÉTODO PARA PRESERVAR LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE UNA SUSTANCIA QUÍMICA EXÓGENA APLICADA AL FOLLAJE DE UNA PLANTA.

#8(57) Reivindicación 1: Un método para preservar la actividad biológica de una sustancia química exógena aplicada al follaje de una planta contra la degradación por lluvia o irrigación caracterizado porque comprende: (i) preparar una composición para el tratamiento de plantas que comprende (a) agua, que tiene disueltos o dispersos en ella (b) una sustancia química exógena aniónica en una cantidad efectiva para su aplicación biológica, (c) un componente de agente tensioactivo de alquileter que consiste en uno o mas agentes tensioactivos, cada uno con la fórmula  $R^{12}-O-(CH_2CH_2O)((CHR)_2O)_m-R^{13}$  (I) donde  $R^{12}$  es un grupo hidrocarbilo alifático lineal saturado o no saturado que tiene de 16 a 22 átomos de carbono, n es un numero promedio de 10 a 100, m es un numero promedio de 0 a 5,

un R en cada grupo - ((CHR)<sub>2</sub>O)- es hidrógeno y el otro R es metilo, y  $R^{13}$  es hidrógeno o un grupo alquilo C<sub>1-4</sub> o acilo C<sub>2-4</sub>, y (d) un componente de agente tensioactivo de amina que consiste en uno a mas agentes tensioactivos, cada uno con una estructura molecular que comprende (1) una porción hidrofóbica que tiene un o una pluralidad de grupos hidrocarbilo C<sub>3-20</sub> o hidrocarbilo independiente saturados o no saturados, ramificados o no ramificados, alifáticos, alicíclicos o aromáticos, unidos entre si por 0 a alrededor de 7 uniones éter y con un total de 8 a 24 átomos de carbono, y (2) una porción hidrofílica que comprende un grupo amino que es catiónico, o que puede protonarse para que se torne catiónico, que tiene unido directamente a si de 1 a 3 grupos de oxietileno o cadenas de polioxietileno, comprendiendo estos grupos de oxietileno o estas cadenas de polioxietileno un promedio de 1 a 50 unidades de oxietileno por molécula de agente tensioactivo, estando la porción hidrofóbica unida directamente al grupo amino o, por medio de una unión éter, a una unidad de oxietileno, donde la relación de peso del componente de agente tensioactivo de alquileter al componente de agente tensioactivo de alquileter y de amina están presentes en total en una cantidad coadyuvante de 0,05 a 0,5 partes por peso por parte por peso de la sustancia química exógena, expresada como equivalente ácido, y (II) aplicar una cantidad efectiva para el uso biológico de la composición para el tratamiento de plantas al follaje de la planta.

Siguen 6 reivindicaciones

#8(71) Titular - MONSANTO TECHNOLOGY, LLC  
800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS,  
MISSOURI, 63167, US

#8(74) Agente/s 465

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR048784B1

#8(21) Acta N° P 20050101873

#8(22) Fecha de Presentación 09/05/2005

#8(24) Fecha de resolución 22/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/05/2025

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/842301  
10/05/2004

#8(51) Int. Cl. A23K 1/14

#8(54) Título - COMPOSICIONES DE ALIMENTO PARA MASCOTAS caracterizadaS PORQUE COMPENDEN UN EXTRACTO DE MATERIA VEGETAL.

#8(57) Reivindicación 1: Una composición de alimento para mascotas caracterizada porque comprende un extracto de materia vegetal seleccionado del grupo formado por palta, alfalfa, higo, primula y mezclas de éstas en donde el la composición de

alimento para mascotas comprende menos de 5% en peso de la composición de un componente seleccionado del grupo formado por 2-deoxi-D-glucosa; 5-tio-D-glucosa; 3-O-metilglucosa; 1,5-anhidro-D-glucitol; 2,5-anhidro-D-manitol; manoheptulosa; y mezclas de éstas. Siguen 6 reivindicaciones

- #8(71) Titular - GERO TECH, INC  
 1124 RIDGE ROAD PYLESVILLE, MD21132, US  
 THE IAMS COMPANY  
 7250 POE AVENUE, DAYTON, OHIO, 45414, US  
 #8(72) Inventor - MASSIMINO, STEFAN PATRICK -  
 ROTH, GEORGE - HAYEK, MICHAEL GRIFFIN  
 #8(74) Agente/s 464

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR036027B2  
 #8(21) Acta N° P 20020101908  
 #8(22) Fecha de Presentación 23/05/2002  
 #8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
 #8(-) Fecha de vencimiento 29/01/2016  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris FR 95 13005  
 03/07/1995, FR 95 01016 30/11/1995, FR 95  
 08046 04/07/1995  
 #8(51) Int. Cl. C07D 413/06, 413/12, 413/14, 453/02,  
 401/06, 405/12, 417/14, 263/08, 265/10, 265/30,  
 265/30, 265/32, 309/12, C07C 215/28, 219/22,  
 233/18, 255/36, 255/43, 271/22, 255/42, 215/30,  
 A61K 31/445, A61P 25/00  
 #8(54) Titulo - UN COMPUESTO HETEROCICLICO  
 SUBSTITUIDO, PROCEDIMIENTO Y  
 COMPUESTOS INTERMEDIARIOS PARA SU  
 PREPARACION Y COMPOSICION  
 FARMACEUTICA QUE CONTIENE A DICHO  
 COMPUESTO  
 #8(57) Reivindicación 1: Un compuesto heterocíclico  
 sustituido, caracterizado porque tiene la  
 fórmula: (1) en la cual: -Ac representa un radical  
 bivalente elegido entre -O-CH<sub>2</sub>-CO-; -CH<sub>2</sub>-O-CO-  
 ó -O-CO-; -A<sup>mc</sup> representa un grupo A<sup>m1a</sup> de  
 fórmula (2) donde n es 0 ó 1; Ar<sup>2</sup> representa un  
 piridilo; un fenilo no sustituido o sustituido una o  
 varias veces por un sustituyente elegido entre un  
 átomo de halógeno, un hidroxilo, un alcoxi C<sub>1-4</sub>, un  
 alquilo C<sub>1-4</sub>, un trifluorometilo, un nitro, un  
 metilendioxi, dichos sustituyentes son idénticos o  
 diferentes; un tienilo, un pirimidilo; un imidazolilo  
 no sustituido o sustituido por un alquilo C<sub>1-4</sub>; R<sup>3</sup>  
 representa un grupo elegido entre: (1) hidrógeno;  
 (2) alquilo C<sub>1-7</sub>; (3) formilo; (4) alquilcarbonilo C<sub>1-7</sub>;  
 (5) ciano; (6) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-OH; (7) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-O-alquilo  
 C<sub>1-7</sub>; (8) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-OCHO; (9) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-OCOR<sup>17</sup>; (10)  
 -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-OCONH-alquilo C<sub>1-7</sub>; (11) -NR<sup>4</sup>R<sup>5</sup>; (12) -  
 (CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-NR<sup>6</sup>C(=W<sup>1</sup>)R<sup>7</sup>; (13) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-NR<sup>6</sup>COOR<sup>8</sup>;  
 (14) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-NR<sup>6</sup>SO<sub>2</sub>R<sup>9</sup>; (15) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-  
 NR<sup>6</sup>c(w<sup>1</sup>)<sub>n</sub>R<sup>10</sup>R<sup>11</sup>; (16) -(CH<sub>2</sub>)<sub>q</sub>-NR<sup>12</sup>R<sup>13</sup>; (17) -  
 CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>-NR<sup>12</sup>R<sup>13</sup>; (18) -COOH; (19)  
 alcoxycarbonilo C<sub>1-7</sub>; (20) -C(=W<sup>1</sup>)NR<sup>10</sup>R<sup>11</sup>; (21) -

CH<sub>2</sub>-COOH; (22) alcoxycarbonilmetilo C<sub>1-7</sub>; (23) -  
 CH<sub>2</sub>-C(=W<sup>1</sup>)NR<sup>10</sup>R<sup>11</sup>; (24) -O-CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>-OR<sup>18</sup>; (25)  
 -NR<sup>6</sup>COCOR<sup>19</sup>; (26) -CO-NR<sup>20</sup>-NR<sup>2f</sup>-R<sup>22</sup>; (27)  
 fórmula (3) (28) FÓRMULA (4); o R<sup>3</sup> constituye  
 un doble enlace entre el átomo de carbono al que  
 está unido y el átomo de carbono próximo al ciclo  
 piperidina; q es 0, 1 ó 2; W representa un átomo  
 de oxígeno o un átomo de azufre; R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup>  
 representan, cada uno independientemente, un  
 hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; R<sup>5</sup> puede, además,  
 representar un cicloalquilmetilo C<sub>3-7</sub>, un bencilo o  
 un fenilo; o R<sup>4</sup> y R<sup>5</sup> junto con el átomo de  
 nitrógeno al que están unidos, constituyen un  
 heterociclo elegido entre azetidina, pirrolidina,  
 piperidina, morfolina, tiomorfolina,  
 perhidroazepina o piperazina no sustituida o  
 sustituida en posición 4 por un alquilo C<sub>1-4</sub>; - R<sup>6</sup>  
 representa un hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; R<sup>7</sup>  
 representa un hidrógeno; un alquilo C<sub>1-7</sub>; un  
 vinilo; un fenilo, un bencilo, un piridilo, un  
 cicloalquilo C<sub>3-7</sub> no sustituido o sustituido por uno  
 o varios metilos; un furilo; un tienilo; un pirrolilo;  
 un imidazolilo; o R<sup>6</sup> y R<sup>7</sup>, juntos representan un  
 grupo -(CH<sub>2</sub>)<sub>p</sub>-; p es 3 ó 4; R<sup>8</sup> representa un  
 alquilo C<sub>1-7</sub> o un fenilo; R<sup>9</sup> representa un alquilo  
 C<sub>1-7</sub>; un amino libre o sustituido por uno o dos  
 alquilos C<sub>1-7</sub>; un fenilo no sustituido o sustituido  
 una o varias veces por un sustituyente elegido  
 entre un átomo de halógeno, un alquilo C<sub>1-7</sub>, un  
 trifluorometilo, un hidroxilo, un alcoxi C<sub>1-7</sub>, un  
 carboxi, un alcoxycarbonilo C<sub>1-7</sub>, alquilcarboniloxi-  
 C<sub>1-7</sub>, un ciano, un nitro, un amino libre o  
 sustituido por uno o dos alquilos C<sub>1-7</sub> y dichos  
 sustituyentes son idénticos o diferentes; R<sup>10</sup> y  
 R<sup>11</sup> representan, cada uno independientemente,  
 un hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; R<sup>11</sup> puede  
 además representar un cicloalquilo C<sub>3-7</sub>, un  
 cicloalquilmetilo C<sub>3-7</sub>, un hidroxilo, un alcoxi C<sub>1-4</sub>, un  
 bencilo o un fenilo; o R<sup>10</sup> y R<sup>11</sup> junto con el  
 átomo de nitrógeno al que están unidos  
 constituyen un heterociclo entre azetidina,  
 pirrolidina, piperidina, morfolina, tiomorfolina o  
 perhidroazepina; R<sup>12</sup> y R<sup>13</sup> representan, cada  
 uno independientemente, un hidrógeno o un  
 alquilo C<sub>1-7</sub>; R<sup>13</sup> puede, además, representar un  
 cicloalquilmetilo C<sub>3-7</sub> o un bencilo; R<sup>17</sup> representa  
 un alquilo C<sub>1-7</sub>; un (C<sub>3-7</sub>) cicloalquilo no sustituido  
 o sustituido por uno o varios metilos; un fenilo;  
 un piridilo; - R<sup>18</sup> representa un hidrógeno; un  
 alquilo C<sub>1-7</sub>; un formilo; un alquilcarbonilo C<sub>1-7</sub>;  
 R<sup>19</sup> representa un alcoxi C<sub>1-4</sub>; R<sup>20</sup> representa un  
 hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; -R<sup>21</sup> y R<sup>22</sup>  
 representan, cada uno independientemente, un  
 hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; o bien R<sup>21</sup> y R<sup>22</sup>,  
 junto con el átomo de nitrógeno al que están  
 unidos, constituyen un heterociclo elegido entre  
 pirrolidina, piperidina o morfolina; R<sup>23</sup> representa  
 un hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; R<sup>24</sup> y R<sup>25</sup>  
 representan, cada uno independientemente, un  
 hidrógeno o un alquilo C<sub>1-7</sub>; R<sup>25</sup> puede, además,



representar un formilo o un alquilcarbonilo C<sub>1-7</sub>; Ar<sub>1a</sub> representa un fenilo no sustituido o sustituido una o varias veces por un sustituyente elegido entre un átomo de halógeno, un hidroxilo, un alcoxi C<sub>1-4</sub>, un alquilo C<sub>1-4</sub>, un trifluorometilo, y dichos sustituyentes son idénticos o diferentes; Za represente un fenilo no sustituido o sustituido una o varias veces por un sustituyente elegido entre: un átomo de halógeno, un trifluorometilo, un alquilo C<sub>1-10</sub>, un alcoxi C<sub>1-10</sub>, un hidroxilo, y dichos sustituyentes son idénticos o diferentes; y sus sales con ácidos minerales u orgánicos.

Siguen 15 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - SANOFI - AVENTIS  
174 AVENUE DE FRANCE, PARIS, 75013, FR
- #8(72) Inventor - EMONDS-ALT, XAVIER - GROSSRIETHER, ISABELLE - GUEULE, PATRICK - PROIETTO, VINCENZO - VAN BROECK, DIDIER
- #8(74) Agente/s 108

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR028382B1
- #8(21) Acta N° P 20010101983
- #8(22) Fecha de Presentación 27/04/2001
- #8(24) Fecha de resolución 22/09/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 27/04/2021
- #8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/559799  
27/04/2000
- #8(51) Int. Cl. C08L 67/00, C08L 67/04, A61K 47/34, A61K 9/00, A61P 35/00
- #8(54) Titulo - MEZCLAS DE DIVERSOS COPOLIMEROS TRIBLOQUES POLIESTER POLIETILEN GLICOL QUE TIENEN MEJORES PROPIEDADES DE GEL
- #8(57) Reivindicación 1: Un sistema polimérico biodegradable que posee propiedades de gelación térmica inversa, que comprende una mezcla de por lo menos un copolímero tribloque Componente I y un copolímero tribloque Componente II, comprendiendo dichos copolímeros tribloques, bloques de polímero-A poliéster biodegradable y bloques de polímero-B polietilenglicol, en el cual el bloque polímero-B de dicho copolímero tribloque Componente I tiene un peso molecular promedio de entre 900 y 2000 Daltons y el bloque polímero-B de dicho copolímero tribloque Componente II tiene un peso molecular promedio de entre 600 y 2000 Daltons, y en el cual dicho copolímero tribloque Componente I tiene un peso molecular promedio de entre 2.500 y 8.000 Daltons y dicho copolímero tribloque Componente II tiene un peso molecular promedio de entre 800-7.200 Daltons, caracterizado porque una solución acuosa de dicho copolímero tribloque Componente I tiene una temperatura de gelación

menor que la de una solución acuosa de dicho copolímero tribloque Componente II.

Siguen 15 reivindicaciones

- #8(71) Titular - MACROMED, INC.  
9520 SOUTH STATE STREET, SANDY -UTAH, 84070, US
- #8(74) Agente/s 1077

<Primera>

- #8(10) Patente de invención
- #8(11) Resolución N° AR031577B1
- #8(21) Acta N° P 20010102179
- #8(22) Fecha de Presentación 08/05/2001
- #8(24) Fecha de resolución 25/09/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 08/05/2021
- #8(30) Prioridad convenio de Paris EP 00830339.8  
09/05/2000
- #8(51) Int. Cl. A61B 17/62
- #8(54) Titulo - APARATO FIJADOR DE ARO EXTERNO Y VARILLA DE UNION PARA EL MISMO.
- #8(57) Reivindicación 1: Un aparato fijador de aro externo (1), para estabilizar fracturas óseas, el cual comprende al menos un par de aros, uno de los cuales (6) es proximal y el otro (7) es distal, y al menos una varilla de unión (8, 9, 10) que interconecta los aros entre sí, en donde al menos una varilla (8, 9, 10) está dividida en dos secciones de varilla (11, 12) conectadas entre sí mediante una junta (21), caracterizado porque dicha junta (21) comprende: un soporte de giro (22) que tiene un manguito (24) que está montado en forma libremente giratoria alrededor de un casquillo (25) y que tiene un eje predeterminado (x-x) para el desplazamiento angular de las secciones de varilla (11,12) y un soporte deslizante (23) que incluye una guía recta de deslizamiento (31) y una corredera (32) que está dispuesta en forma axialmente deslizante a lo largo de dicha guía recta de acuerdo con una dirección de deslizamiento predeterminada (y-y) para desplazar las secciones de varilla (11, 12).
- Siguen 12 reivindicaciones
- #8(71) Titular - ORTHOFIX S.R.L.  
VIA DELLE NAZIONI, 9, BUSSOLENGO, VERONA, I37012, IT
- #8(72) Inventor - VENTURINI, DANIELE - ROSSI, GRAZIANO - COATI, MICHELE
- #8(74) Agente/s 1013

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad
- #8(11) Resolución N° AR061143B4
- #8(21) Acta N° M 20070102359
- #8(22) Fecha de Presentación 31/05/2007
- #8(24) Fecha de resolución 22/09/2009
- #8(-- ) Fecha de vencimiento 31/05/2017

#8(51) Int. Cl. F16L 9/16

#8(54) Título - CAÑO DE PARED MULTILAMINAR

#8(57) Reivindicación 1: Un caño de pared multilaminar, del tipo conformado por una pared envolvente que define un conducto cilíndrico, caracterizado por ser la pared envolvente del caño "C" conformada por el enrollamiento en espiral de vueltas contactantes de una lamina metálica (1) soldada por el borde longitudinal externo al estrato interno inmediato mediante el cordón (3), estando completado el espesor de dicha pared con la cantidad de estratos (2) necesarios en función del espesor de la lamina (1).

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - CIVALERO, WALTER

AV. SAN MARTIN 469, SAN CLEMENTE DEL TUYU, PROV. DE BUENOS AIRES, AR

#8(72) Inventor - CIVALERO, WALTER

#8(74) Agente/s 724

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR035625B1

#8(21) Acta N° P 20000102388

#8(22) Fecha de Presentación 19/05/2000

#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009

#8(--) Fecha de vencimiento 19/05/2020

#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 19923086.2 20/05/1999

#8(51) Int. Cl. C07C 311/58, 335/42,311/53,C07D 307/52, A61K 31/18, 31/64, A61P 9/00

#8(54) Título - DERIVADOS DE BENCENOSULFONAMIDA CINAMOILALQUILSUBSTITUIDOS, PROCESOS PARA SU PREPARACIÓN ,SU USO EN LA PREPARACIÓN DE UN MEDICAMENTO Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS COMPRENEN

#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto de la fórmula (1) caracterizado porque x es oxígeno , azufre o cianoimino; Y es  $-(CR^{52})_n-$ ; Z es NH u oxígeno; los radicales  $A^1$ ,  $A^2$  y  $A^3$ , que son independientes entre sí y pueden ser idénticos o diferentes , son hidrógeno , halógeno , alquilo  $C_{1-4}$ , alcoxilo  $C_{1-4}$ , metilendioxilo, formilo o trifluorometilo;  $R^1$  es 1) alquilo  $C_{1-4}$ ; o 2) -O-alquilo  $C_{1-4}$ ; o 3) -O-alquilo  $C_{1-4}-E^1$ -alquilo  $C_{1-4}-D^1$ , en la cual  $D^1$  es hidrógeno o  $-E^2$ -alquilo- $C_{1-4}-D^2$  es hidrógeno o  $-E^3$ -alquilo- $C_{1-4}$ , en las cuales  $E^1$ ,  $E^2$  y  $E^3$ , que son independientes entre sí y pueden ser idénticos o diferentes , son O , S o NH; o 4) -O-alquilo  $C_{1-4}$  que está substituido por un radical de un heterociclo de 4 a 7 miembros que contienen uno o dos átomos de oxígeno como heteroátomos anulares; o 5) -O-alqueno  $C_{2-4}$ ; o 6) -O-alquil  $C_{1-4}$ -fenilo en el cual el grupo fenilo está sin substituir o está substituido por uno o dos substituyentes idénticos o diferentes tomados del

grupo consistente en halógeno, alquilo  $C_{1-4}$ , alcoxilo  $C_{1-4}$  y trifluorometilo; o 7) -O-fenilo en el cual el grupo fenilo está sin substituir o está substituido por uno o dos substituyentes idénticos o diferentes tomados del grupo consistente en halógeno , alquilo  $C_{1-4}$ , alcoxilo  $C_{1-4}$  y trifluorometilo; u 8) halógeno; o 9) fenilo que está sin substituir o está substituido por uno o dos substituyentes idénticos o diferentes tomados del grupo consistente en halógeno , alquilo  $C_{1-4}$ , alcoxilo  $C_{1-4}$ , S(O)<sub>m</sub>-alquilo  $C_{1-4}$ , fenilo, amino, hidroxilo, nitro, trifluorometilo; ciano, hidroxicarbonilo, carbamoilo , alcoxi  $C_{1-4}$ -carbonilo y formilo; o 10) alqueno  $C_{2-5}$  que está sin substituir o está substituido por un substituyente tomando del grupo consistente en fenilo , ciano , hidroxicarbonilo y alcoxi  $C_{1-4}$ -carbonilo; u 11) alqueno  $C_{2-5}$  que está sin substituir o está substituido por un substituyente tomando del grupo consistente en fenilo y alcoxilo  $C_{1-4}$ ; o 12) heteroarilo monocíclico o bicíclico que tiene uno o dos heteroátomos anulares idénticos o diferentes tomados del grupo formado por oxígeno, azufre y nitrógeno, o 13) -S(O)<sub>m</sub>-fenilo que está sin substituir o está substituido por uno o dos substituyentes idénticos o diferentes tomados del grupo consistente en halógeno , alquilo  $C_{1-4}$ , alcoxilo  $C_{1-4}$  y trifluorometilo; o 14) -S(O)<sub>m</sub>-alquilo  $C_{1-4}$ ;  $R^2$  es hidrógeno , alquilo- $C_{1-6}$ , o cicloalquilo  $C_{3-7}$ , pero no es hidrógeno si Z es oxígeno; los radicales  $R^3$  y  $R^4$  que son independientes entre sí y pueden ser idénticos o diferentes son fenilo que está substituido por uno o dos substituyentes idénticos o diferentes tomados del grupo consistente en halógeno, alquilo  $-C_{1-4}$ , alcoxilo- $C_{1-4}$  y trifluorometilo , o hidrógeno o alquilo  $C_{1-4}$ ; los radicales  $R^5$ , que son todos independientes entre sí y pueden ser iguales o idénticos , son hidrógeno o alquilo  $C_{1-3}$ ; m es 0, 1 ó 2; n es 1 , 2 , 3 , o 4 ; en todas sus formas estereoisoméricas y mezclas de las mismas en todas proporciones y sus sales fisiológicamente tolerables, incluyéndose los compuestos de la fórmula I en los cuales, simultáneamente , X es oxígeno, Z es NH ,  $R^1$  es halógeno m alquilo  $C_{1-4}$  o -O-alquilo  $C_{1-4}$  y  $R^2$  es alquilo  $C_{2-6}$  o cicloalquilo  $C_{5-7}$ .

Siguen 12 reivindicaciones

#8(71) Titular - SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH

BRUNINGSTRASSE 50, FRANKFURT, D-65929, DE

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR036117B1

#8(21) Acta N° P 20020102427

#8(22) Fecha de Presentación 28/06/2002

#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 28/06/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 101 31 458.2  
29/06/2001  
#8(51) Int. Cl. G01N 33/567, C12Q 1/68, C12P 21/06,  
C07K 17/00  
#8(54) Titulo - PROCEDIMIENTO PARA LA  
IDENTIFICACION DE COMPUESTOS QUE  
MODIFICA LA ACTIVIDAD DEL RECEPTOR DE  
UROTENSINA II.  
#8(57) Reivindicación 1: Procedimiento para la  
identificación de un compuesto que modifica la  
actividad de receptor de la Urotensina II que  
resalta en un cambio de la actividad o cantidad  
de un gen o producto genético caracterizado  
porque comprende: a) proveer una célula que se  
expresa un receptor de la Urotensina II; b)  
proveer dicho compuesto; c) contactar dicha  
célula de a) con dicho compuesto de b); d) medir  
la actividad del gen o actividad o cantidad de un  
producto génico en donde el gen o el producto  
génico se selecciona del grupo que consiste de  
metaloproteinasa Tipo 2(MMP2), transformar  
factor de crecimiento beta 1 (TGBeta1) y el factor  
de crecimiento de tejido conectivo (CTGF), e)  
medir la actividad del gen o actividad o cantidad  
de un producto genético a partir de una célula  
control que no se contacta con dicho compuesto,  
y f) comparar la medición de d) y e) en donde  
una diferencia obtenida de f) identifica dicho  
compuesto al cambiar la actividad del gen o  
actividad o cantidad de un producto génico que  
resulta de la modificación de la actividad del  
receptor de urotensina II.  
Siguen 7 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND  
GMBH  
BRUNINGSTRA SSE 50, FRANKFURT, D-65929, DE  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR047555B1  
#8(21) Acta N° P 20040102513  
#8(22) Fecha de Presentación 16/07/2004  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/07/2024  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 03 08647  
16/07/2003  
#8(51) Int. Cl. G02F 1/15  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO CONTROLABLE  
ELECTRICAMENTE QUE TIENE  
PROPIEDADES OPTICAS/ENERGETICAS DE  
TRANSMISION O DE REFLEXION VARIABLES,  
SISTEMA QUE INCORPORA DICHO  
DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO DE  
OBTENCION DEL MISMO.

#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo controlable  
eléctricamente que tiene propiedades  
ópticas/energéticas de transmisión o de reflexión  
variables caracterizado porque está conformado  
por una sola película auto-soportada, dicha  
película está formada a partir de una mezcla de  
al menos un primer elemento adaptado para  
proveer una funcionalidad electro cromática a la  
mezcla y de al menos un segundo elemento  
adaptado para proveer una funcionalidad de  
electrolito para transporte de cargas iónicas  
dentro de dicha mezcla.  
Siguen 32 reivindicaciones.  
#8(71) Titular - SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE  
18, AVENUE D'ALSACE, COURBEVOIE, 92400, FR  
#8(72) Inventor - TRAN-VAN, FRANCOIS - MATHEY,  
GREGOIRE - VIDAL, FREDERIC - CHEVROT,  
FABIEN - TEYSSIE, DOMINIQUE - BEOUCH,  
LAYLA - BETEILLE, FABIEN  
#8(74) Agente/s 1318

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031242B1  
#8(21) Acta N° P 20010102628  
#8(22) Fecha de Presentación 31/05/2001  
#8(24) Fecha de resolución 23/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 31/05/2021  
#8(51) Int. Cl. E02D 17/13  
#8(54) Titulo - ACCESORIO CENTRADOR PARA  
IMPEDIR DESVIACIONES INDESEADAS EN  
LAS HERRAMIENTAS PERFORADORAS QUE  
UTILIZAN LAS MAQUINAS PARA HACER  
PILOTES RECTOS Y LONGIFORMES.  
#8(57) Reivindicación 1: Accesorio centrador, el cual  
actúa como recurso complementario al original  
acoplamiento macho-hembra que se produce  
entre la herramienta excavadora y la barra  
telescópica de mando, es un accesorio  
especialmente diseñado para ser colocado en  
correspondencia del encuentro (acople) entre el  
extremo libre del barral de perforación y la  
herramienta excavadora, con el objeto de proveer  
un tope limitador de desviaciones indeseadas  
que especialmente actúa cuando el referido  
recurso convencional de acople sufre algún tipo  
de desgaste, caracterizado por consistir en un  
cilindro recto y hueco de material rígido y  
resistente a sollicitaciones mecánicas, con sus  
bases superior e inferior abiertas, el cual se  
apoya en la base superior de la herramienta  
excavadora, encerrando el convencional acople  
macho-hembra y extendiéndose, en mayor  
longitud que dicho acople, para apoyarse  
anularmente en el tramo de extremo de la barra  
telescópica de mando.  
Siguen 3 reivindicaciones

#8(71) Titular - JUAN Y ROBERTO PIERANTONI S.R.L.  
9 DE JULIO 657, CARCARAÑA, PROV. DE SANTA FE, 2138, AR  
#8(72) Inventor - PIERANTONI, JUAN CARLOS - PIERANTONI, JUAN CARLOS  
#8(74) Agente/s 107

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR024155B1  
#8(21) Acta N° P 20000102658  
#8(22) Fecha de Presentación 30/05/2000  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/05/2020  
#8(51) Int. Cl. C07C 2/64,15/067,15/107,1/00  
#8(54) Titulo - PROCESO DE ALQUILACIÓN AROMÁTICA USANDO CATALIZADOR DE ALQUILACIÓN SÓLIDO  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso de preparación de alquilaromáticos caracterizado porque a) se someten a una reacción olefinas y aromáticos de alimentación para formar alquilaromáticos en una zona de alquilación en circuito en presencia de un catalizador de alquilación sólido bajo condiciones de alquilación , siendo las condiciones de alquilación suficientes como para desactivar al menos parcialmente como mínimo una porción del catalizador de alquilación sólido en la zona de alquilación en circuito , y se retira de la zona de alquilación en circuito un caudal de efluente en circuito que comprende alquilaromáticos y aromáticos de alimentación; b) separación de por lo menos una porción del caudal de efluente en circuito en caudal de pureza relativamente baja que comprende aromáticos de alimentación y libre de alquilaromáticos , un caudal de pureza relativamente más alta que comprende aromáticos de alimentación de mayor pureza que el caudal de pureza relativamente menor y libre de alquilaromáticos, y un caudal de cola que comprende aromáticos de alimentación y enriquecido con alquilaromáticos; c) se recicla al menos una porción del caudal de pureza relativamente baja hacia la zona de alquilación en circuito; d) se recuperan alquilaromáticos del caudal de cola; e) se contacta el catalizador de alquilación al menos parcialmente desactivado, en zona de alquilación fuera de circuito con al menos una porción del caudal de pureza relativamente alta, a efecto de regenerar al menos parcialmente dicho catalizador de alquilación sólido y producir un catalizador a menos parcialmente regenerado en la zona de alquilación fuera del circuito, y se retira un caudal de efluente fuera de circuito que comprende aromáticos de alimentación de dicha zona; f) se devuelve al menos una porción del caudal de

efluente fuera de circuito para la separación en el paso (b); y g) se alterna periódicamente las funciones de las zonas de alquilación o en circuito y fuera de circuito haciendo funcionar la zona de alquilación fuera de circuito como la zona de alquilación en circuito en los pasos (a) y (c) y la zona de alquilación en circuito como la zona de alquilación fuera de circuito en el paso (e).

Siguen 9 reivindicaciones

#8(71) Titular - UOP LLC  
25 EAST ALGONQUIN ROAD, DES PLAINES, ILLINOIS, 60017, US  
#8(74) Agente/s 438

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR031591B1  
#8(21) Acta N° P 20010102749  
#8(22) Fecha de Presentación 11/06/2001  
#8(24) Fecha de resolución 25/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/06/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/608911 30/06/2000  
#8(51) Int. Cl. A61F 11/08  
#8(54) Titulo - TAPON ARTICULABLE PARA OIDO  
#8(57) Reivindicación 1: Un tapón para los oídos de espuma, el cual comprende: un primer segmento; un segundo segmento; y una zona de articulación predeterminada dispuesta entre el primer segmento y el segundo segmento, de manera tal que el tapón para los oídos exhiba una fuerza de flexión de equilibrio que no sea mayor que 10g aproximadamente.  
Siguen 9 reivindicaciones.  
#8(71) Titular - 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY  
3M CENTER, SAINT PAUL, MINNESOTA, 55144-1000, US  
#8(72) Inventor - REMER DEAN MICHAEL - MARTINSON PAUL ALLAN  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR048013B1  
#8(21) Acta N° P 20030102783  
#8(22) Fecha de Presentación 01/08/2003  
#8(24) Fecha de resolución 17/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 01/08/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/237702 09/09/2002, US 60/400554 02/08/2002, US 10/237577 09/09/2002  
#8(51) Int. Cl. B32B 3/24, 5/18, 27/32, 31/00  
#8(54) Titulo - PROCESO PARA MOLDEAR UN LAMINADO ACUSTICO.  
#8(57) Reivindicación 1: Proceso para moldear un laminado acústico, caracterizado porque

comprende los pasos de a) estratificar una plaza de material absorbente de sonido, una capa de poliolefina porosa por lo menos una tela de revestimiento, b) indizar dicho material absorbente de sonido, dicha capa de poliolefina porosa y dicha tela de revestimiento en una cavidad de molde, c) moldear dicho material absorbente de sonido, dicha capa de poliolefina porosa y dicha tela de revestimiento en dicha cavidad de molde con una temperatura y presión preseleccionadas para formar un laminado, d) dicha temperatura y presión seleccionadas varían una densidad de dicha capa de poliolefina y la forma de por lo menos una abertura de paso de flujo, e) dicho moldeo hace que cada una de dicha por lo menos una abertura de paso de flujo aumente de su tamaño inicial hasta 600% de dicho tamaño inicial.

Siguen 17 reivindicaciones

- #8(71) Titular - CTA ACOUSTICS, INC.  
P.O. BOX 448, CORBIN, KENTUCKY, 40702-0448, US  
#8(72) Inventor - BARGO, MATTHEW II  
#8(74) Agente/s 465

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR058428B4  
#8(21) Acta N° M 20060102798  
#8(22) Fecha de Presentación 29/06/2006  
#8(24) Fecha de resolución 28/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/06/2016  
#8(51) Int. Cl. H02G 7/05, F16L 3/22  
#8(54) Título - POSTE DE HINCAR PARA EL TENDIDO EN RETENCION DE MULTIPLES LINEAS DE CONDUCTORES DE PULSOS ELECTRICOS

#8(57) Reivindicación 1: Poste de hincar para el tendido en retención de múltiples líneas de conductores de pulsos eléctricos, del tipo que comprende un caballete de base con un par de varillas de hincar que son de acero, y una elevación de poste de sección en "U" complementada estructuralmente por la prolongación de una dichas varillas guiada entre las alas de dicha sección; y miembros de paso y retención integrales unitariamente provistos a distintos niveles; caracterizado porque sus miembros de paso y retención son de sección en "C" con sus respectivas almas provistas alineadamente paralelas a una de las alas del poste en donde se encuentran relacionadas a una de las aristas verticales de este poste mediante una oreja, a su vez formada del tramo de extremo inferior del miembro y sustentada mediante un par de aletas normales entre sí, en tanto que los tramos de extremo de los miembros de paso y retención mencionados son selectivamente paralelos y rectos.

Sigue 1 reivindicación

- #8(71) Titular - SIWERT SRL  
AV. AGUSTIN ALVAREZ 468, 9 DE JULIO PROV. DE BUENOS AIRES, AR  
#8(74) Agente/s 610

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR054973B4  
#8(21) Acta N° M 20050102906  
#8(22) Fecha de Presentación 13/07/2005  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/07/2015  
#8(51) Int. Cl. E04H 17/12, 17/04  
#8(54) Título - MEDIO TENSOR RETROTRABANTE PARA ELEMENTOS FILIFORMES Y DISPOSITIVO DE COLOCACION DE DICHO MEDIO TENSOR.

#8(57) Reivindicación 1: Medio tensor retrotrabante para elementos filiformes, el que, destinado a someter a tensión a elementos filiformes tales como alambres, hilos y cualquier otro elemento filiforme, comprendiendo un extremo de ensartado para cemento filiforme de aplicación, adyacente a dicho extremo de ensarto hay , a modo de carrete , una zona de enrollamiento del elemento filiforme ensartado, - una cabeza de comando situada en al parte opuesta a dicho extremo de ensartado, el extremo de ensartado forma, al menos, un pasaje que, destinado al elemento filiforme, atraviesa la zona de enrollamiento, la zona de enrollamiento es adyacente a una pared de contención, caracterizado porque: actúa como tensor en un sentido de giro y como traba en el sentido de giro contrario, la pared de contención conformada comprende, al menos , una abertura de admisión y traba definida por, al menos, un sector desplazado hacia la zona enrollamiento y dicho sector desplazado forma una abertura de admisión y traba que en el sentido de giro de tensión habilita el libre giro, mientras que en el sentido de giro tensión actúa como receptor del elemento filiforme sometido a tensión y como tope de desenrollamiento.

Siguen 13 reivindicaciones

- #8(71) Titular - ASMUSSEN, CARLOS ORLANDO  
CHILE 1659, PISO 3° DTO. "6", CAPITAL FEDERAL, AR  
ILARI, LEONARDO DANIEL  
CORDOBA 458, BAHIA BLANCA, PROV. DE BUENOS AIRES, AR  
#8(72) Inventor - ASMUSSEN, CARLOS ORLANDO - ILARI, LEONARDO DANIEL  
#8(74) Agente/s 1030

<Primera>

- #8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR034986B1  
#8(21) Acta N° P 20020102987  
#8(22) Fecha de Presentación 07/08/2002  
#8(24) Fecha de resolución 28/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 07/08/2022  
#8(51) Int. Cl. A23C 19/086, 19/09, 23/00, A21D 13/00  
#8(54) Título - PRODUCTO A BASE DE QUESO, CON ACTIVIDAD ACUOSA BAJA Y HUMEDAD BAJA, HORNEABLE Y ESTABLE AL ALMACENAMIENTO, DE TEXTURA SUAVE Y SALADO ESTABLE AL HORNEADO Y PROCESO PARA SU PREPARARLO.

#8(57) Reivindicación 1: Un producto a base de queso, con actividad acuosa y humedad baja, horneable y estable en almacenamiento, de textura suave, y salado que es estable al horneado a temperaturas de hasta 125° ±5° C, caracterizado por comprender: a) una fase de grasa dispersada, que comprende grasa de triglicéridos en una cantidad de por lo menos el 5% en peso, del peso total del producto a base de queso; b) una fase líquida acuosa, que comprende agua en una cantidad inferior al 6%, en peso, con respecto al peso del producto a base de queso y un poliol (alcohol polihidroxílico) plastificante en una cantidad de por lo menos el 50% en peso de la fase acuosa y sólidos solubles disueltos, siendo la cantidad combinada del poliol plastificante y los sólidos solubles disueltos suficiente para proveer al producto a base de queso total una Aw inferior a 0,5 y c) una fase de sólidos, que contiene sabor de queso en una cantidad suficiente para comprender por lo menos el 3% en peso del total del producto a base de queso; d) lactosa, en una cantidad inferior al 5% en peso con respecto al peso total del producto a base de queso.

Siguen 22 reivindicaciones

#8(71) Titular - KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.  
THREE LAKES DRIVE, NORTHFIELD, ILLINOIS, 60093, US  
#8(72) Inventor - SANTHANAGOPALAN,  
RAMANATHAN - YU, WEIZHU - WANG, CHIFEN -  
LEVINE, HARRY - SLADE, LOUISE - YAN,  
ZHEN YI  
#8(74) Agente/s 1077

<Primera>

#8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR050432B4  
#8(21) Acta N° M 20050102996  
#8(22) Fecha de Presentación 20/07/2005  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 20/07/2015  
#8(51) Int. Cl. A47B 3/06, 31/04  
#8(54) Título - MESA MATERA

#8(57) Reivindicación 1: La mesita matera es un modelo de utilidad que se presenta como una mesa plegable compuesta por una placa unitaria

que presenta un borde perimetral y patas encastrables que son ubicadas (en posición de plegado) en sendas aberturas hechas en el borde perimetral; teniendo la placa una conformación con distintos niveles que se caracterizan porque posee un espacio para colocar todo tipo de mates, un área texturada para cada uno de los elementos que conforman en equipo matero, y además en su parte lateral, un mecanismo de encastre tipo botón-oyal para colgar una canasta que puede llegar a contener otros objetos o bien alimentos para la merienda.

#8(71) Titular - DAMI, ANALIA AMELIA  
AV. COLON 2674, MAR DEL PLATA, PROV. DE BUENOS AIRES, 7600, AR  
#8(72) Inventor - DAMI, ANALIA AMELIA

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041048B1  
#8(21) Acta N° P 20030103055  
#8(22) Fecha de Presentación 25/08/2003  
#8(24) Fecha de resolución 18/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/08/2023  
#8(51) Int. Cl. A61J 1/14, B65D 53/04  
#8(54) Título - DISCO PARA SER INSERTADO EN TAPAS PARA SU USO EN FRASCOS MULTIDOSIS

#8(57) Reivindicación 1: Un disco para ser insertado en tapas para su uso en frascos multidosis contenedores de vacunas formuladas en suspensión oleosa ya sea para humanos o para animales, siendo dicho disco empleado para impedir el ingreso de agentes externos así como también aire dentro de dichos frascos multidosis, donde el disco esta realizado de propileno, preferentemente acrilonitrilo, presentando una conformación geométrica substancialmente cilíndrica con un diámetro de 5 - 40 mm y un espesor de 2 - 10 mm caracterizado porque dicho disco es una monopieza que tiene en la cara perimetral una zona anular definida por al menos un biselado de apoyo contra la cara lateral interior de la tapa, y teniendo las caras superior e inferior del disco al menos una nervadura circular.

Siguen 2 reivindicaciones

#8(71) Titular - ESTAPAL S.A.  
ROSARIO 224, PISO 4º, CAPITAL FEDERAL, 1424, AR  
#8(74) Agente/s 502

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR024464B1  
#8(21) Acta N° P 20000103157  
#8(22) Fecha de Presentación 23/06/2000  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009

#8(--)  
#8(30) Fecha de vencimiento 23/06/2020  
Prioridad convenio de Paris US 60/141316  
25/06/1999  
#8(51) Int. Cl. C07K 16/28, 16/46, A61K 39/395, 47/48,  
A61P 35/00, C12N 15/13, 15/85, 5/10  
#8(54) Titulo - ANTICUERPOS ANTI-ERBB2  
HUMANIZADOS.  
#8(57) Reivindicación 1: Un anticuerpo caracterizado  
porque comprende la secuencia de aminoácidos  
del dominio de la cadena pesada(Vh) de SEQ ID  
Nº:4 y la secuencia de aminoácidos del dominio  
de la cadena liviana (VI) de SEQ ID NO: 3.  
Siguen 15 reivindicaciones  
#8(71) Titular - GENENTECH, INC.  
1 DNA WAY, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA,  
94080-4990, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR013160B1  
#8(21) Acta N° P 19980103199  
#8(22) Fecha de Presentación 01/07/1998  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(--)  
#8(30) Fecha de vencimiento 01/07/2018  
Prioridad convenio de Paris GB 9800216.5  
07/01/1998, US 60/051600 02/07/1997  
#8(51) Int. Cl. C07D 265/32, 413/06, A61K 31/5355,  
A61P 25/04 // (C07D 413/06, 249:12, 265:32)  
#8(54) Titulo - FORMA POLIMÓRFICA DE UN  
ANTAGONISTA RECEPTOR DE  
TAQUIQUININA, COMPOSICIÓN  
FARMACEUTICA , USO DE LA MISMA PARA  
LA PREPARACIÓN DE MEDICAMENTOS.  
#8(57) Reivindicación 1: Una forma polimórfica del  
compuesto 2-(R) - (1-( R)-(3,5-bis(trifluorometil)-  
fenil)etoxi)-3-(S)-(4-flúor)fenil-4-(3-(5-oxo-1H, 4H-  
1,2,4-triazol)metilmorfolina de fórmula (1)  
designada Forma I caracterizada porque el  
patrón de difracción de rayos X tiene reflexiones  
claves a valores de 20 (2 ?): 12.0, 15.3, 16.6,  
17.0, 17.6, 19.4, 20.0, 21.9, 23.6 , 23.8 , y 24.8°.  
Siguen 2 reivindicaciones  
#8(71) Titular - MERCK & CO., INC.  
126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NUEVA JERSEY,  
07065-0907, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR050689B1  
#8(21) Acta N° P 20050103209  
#8(22) Fecha de Presentación 02/08/2005  
#8(24) Fecha de resolución 17/09/2009  
#8(--)  
#8(30) Fecha de vencimiento 02/08/2025  
Prioridad convenio de Paris US 10/910883  
04/08/2004

#8(51) Int. Cl. C08G 59/00, 59/56, C08F 290/06,  
290/14, C09D 5/00, 151/06  
#8(54) Titulo - COMPOSICIONES DE  
RECUBRIMIENTO PULVERIZABLES  
CURABLES POR RADIACION.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición de  
recubrimiento curable por radiación para acabado  
de madera caracterizada porque comprende una  
mezcla de: (a) 10 a 30 por ciento en peso de una  
epoxi acrilada, (b) 35 a 65 por ciento en peso de  
al menos un acrilato multifuncional, (c) 0,01 a 15  
por ciento en peso de un foto iniciador, (d) 10 a  
30 por ciento en peso de un (met) acrilato  
modificado con amina, (e) 0,01 a 5 por ciento en  
peso de un modificador de reología, (f) 0,01 a 10  
por ciento en peso de un surfactante, y (g) 0,01 a  
10 por ciento en peso de un estabilizante de luz  
UV, donde los porcentajes en peso se basan en  
el peso total de la composición, y donde la  
composición de recubrimiento de acabado de  
madera es rociable.  
Siguen 19 reivindicaciones  
#8(71) Titular - PPG INDUSTRIES OHIO, INC.  
3800 WEST 143<sup>RD</sup> STREET, CLEVELAND, OHIO, 44111, US  
#8(72) Inventor - DEAN, JON M. - PERRINE, M. LISA -  
POGUE, ROBERT T. - SMOCK, ALAN - SONG,  
INHO - SCHOWENGERDT, RON - HAGOPIAN,  
DAVID  
#8(74) Agente/s 563, 489

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR052005B1  
#8(21) Acta N° P 20050103392  
#8(22) Fecha de Presentación 12/08/2005  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(--)  
#8(30) Fecha de vencimiento 12/08/2025  
Prioridad convenio de Paris US 10/919132  
16/08/2004  
#8(51) Int. Cl. B29C 43/22  
#8(54) Titulo - APARATO LAMINADOR Y METODO  
PARA LAMINAR.  
#8(57) Reivindicación 1: Un aparato laminador  
caracterizado porque comprende: a) un rodillo  
laminador fijo; b) un rodillo laminador ajustable  
ubicado fundamentalmente en paralelo y  
contiguo a dicho rodillo laminador fijo creando un  
punto de alimentación del producto; c) un tope  
mecánico y una primer planchuela adyacente a  
dicho tope mecánico que establece una posición  
engranada de dicho rodillo laminador ajustable  
con relación al rodillo laminador fijo, donde dicho  
tope mecánico esta capacitado para ser fijado en  
mas de una posición respecto del rodillo  
laminador fijo de a) mediante el reemplazo de  
dicha primer planchuela conteniendo un primer  
grosor por una segunda planchuela conteniendo  
un segundo grosor que es diferente del primer

grosor de dicha primer planchuela; y , d) un disparador hidráulico que suministra una fuerza de cierre suficiente para mantener dicho rodillo laminador ajustable fijado a su lugar contra dicha primera o segunda planchuela de c) durante la operación del aparato laminador.

Siguen 13 reivindicaciones

- #8(71) Titular - FRITO-LAY NORTH AMERICA, INC.  
7701 LEGACY DRIVE, PLANO, TEXAS, 75024-4099, US  
#8(72) Inventor - OUELLETTE, EDWARD LEON - HARVEY, ANDREW CECIL - GRAHAM, LAWRENCE ALAN - JOSEPH, PONNATTU KURIAN  
#8(74) Agente/s 1041

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR054211B1  
#8(21) Acta N° P 20050103457  
#8(22) Fecha de Presentación 16/08/2005  
#8(24) Fecha de resolución 16/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 16/08/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 10 2004 040  
645.6 20/08/2004, EP 04028714.6 03/12/2004  
#8(51) Int. Cl. D01D 5/098, 5/088, D04H 3/16  
#8(54) Titulo - DISPOSICION PARA LA FABRICACION CONTINUA DE TELA DE MATERIAL TEXTIL NO TEJIDO.

#8(57) Reivindicación 1: Disposición para la fabricación continua de tela de material textil no tejido, en particular de filamentos estirados aerodinámicamente de material sintético termoplástico, con una hilera, una cámara enfriadora, una unidad de estirado y un dispositivo de deposición para depositar los filamentos que forman la tela de material textil no tejido, caracterizada porque dos o más masas fundidas de polímero pueden ser alimentadas a la hilera, estando provista una disposición para unir las diferentes masas fundidas de polímero con la previsión que de las aberturas de tobera de la hilera salgan filamentos bi-componentes y filamentos multicomponentes, y estando subdividida la cámara enfriadora en al menos dos secciones de cámara enfriadora, en las cuales los filamentos bi-componentes y/o filamentos multi-componentes entran respectivamente en contacto con aire de proceso con diferente capacidad de disipación térmica por convección.  
Siguen 10 reivindicaciones

- #8(71) Titular - REIFENHAUSER GMBH & CO. KG  
MASCHINENFABRIK  
SPICHER STRASSE 46-48, TROISDORF, 53839, DE  
#8(72) Inventor - GEUS, HANS-GEORG - SCHLAG, HANS-PETER - FREY, DETLEF  
#8(74) Agente/s 190

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR036769B1  
#8(21) Acta N° P 20020103798  
#8(22) Fecha de Presentación 09/10/2002  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 09/10/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris DE 101 49 669.9  
09/10/2001, DE 102 26 996.3 18/06/2002, DE  
102 00 728.4 11/01/2002  
#8(51) Int. Cl. E02D 27/32, 27/42.  
#8(54) Titulo - BARRA DE APOYO PARA SER USADA EN UN METODO PARA CONSTRUIR EL CIMIENTO DE UNA OBRA QUE PRESENTA VARIOS SEGMENTOS, EN PARTICULAR, PARA LA TORRE DE UNA PLANTA DE ENERGIA EOLICA, MÉTODO PARA CONSTRUIR EL CIMIENTO, SEGMENTO DE CIMIENTO Y PLANTA DE ENERGIA EOLICA.

#8(57) Reivindicación 1: Barra de apoyo para ser empleada en un método para construir el cimientado de una obra que presenta varios segmentos, en especial, para una torre de una planta de energía eólica, caracterizada por un tubo externo (211) y un pie de apoyo (210) en un extremo de la barra de apoyo (21), donde el pie de apoyo (210) tiene una barra (26) desplazable en el tubo externo (211), una primera placa (22) sujeta al tubo externo (211) y una segunda placa (23) sujeta a la barra (26), las cuales están vinculadas por medio de al menos una barra roscada (24) para poder modificar la distancia entre las dos placas (22, 23), y estando la segunda placa (23) conformada para la vinculación en forma fija con un elemento (4) a ser sustentado.

Siguen 19 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - WOBEN, ALOYS  
ARGESTRASSE 19, AURICH, DE  
#8(74) Agente/s 734

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041857B1  
#8(21) Acta N° P 20030103951  
#8(22) Fecha de Presentación 29/10/2003  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/10/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FI 20021959  
04/11/2002  
#8(51) Int. Cl. B66B 11/08  
#8(54) Titulo - ASCENSOR SIN CONTRAPESOS  
#8(57) Reivindicación 1: Un ascensor sin contrapesos, que comprende una máquina de izamiento que engancha un conjunto de cables de izamiento por una polea de tracción, una cabina de ascensor sostenida al menos parcialmente por dichos cables de izamiento para desplazar la cabina del



ascensor, caracterizado porque la cabina del ascensor está suspendida por los cables de izamiento por al menos una polea de desviación de un borde del que los cables de izamiento van hacia arriba desde ambos lados de la polea de desviación, y al menos otra polea de desviación desde cuyo borde los cables de izamiento van hacia abajo desde ambos lados de la otra polea de desviación, y en el que la polea de tracción toma una porción de cable que está entre poleas de desviación, y un elemento de tensionado del cable para ajustar la tensión del cable tomado en un extremo de los cables de izamiento.

Siguen 23 reivindicaciones

- #8(71) Titular - KONE CORPORATION  
KARTANONTIE 1, HELSINKI, FIN-00330, FI  
#8(72) Inventor - AULANKO, ESKO - MUSTALAHTI,  
JORMA  
#8(74) Agente/s 579

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR041858B1  
#8(21) Acta N° P 20030103952  
#8(22) Fecha de Presentación 29/10/2003  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/10/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FI 20030153  
31/01/2003  
#8(51) Int. Cl. B66B 11/08  
#8(54) Titulo - ASCENSOR  
#8(57) Reivindicación 1: Un ascensor sin contrapeso con una cabina de ascensor, donde la cabina de ascensor está suspendida de cables de izamiento, que comprende un único cable o varios cables paralelos, teniendo dicho ascensor una polea de garganta para tracción, desplaza la cabina del ascensor por medio de los cables de izamiento, caracterizado porque los cables de izamiento tienen porciones de cable que van hacia arriba y hacia abajo respecto de la cabina del ascensor, y donde las porciones de cable de izamiento que van hacia arriba respecto de la cabina del ascensor se encuentran bajo una primera tensión de cable (T1), que es mayor que una segunda tensión de cable (T2), que es la tensión de cable de las porciones de cable que van hacia abajo respecto de la cabina del ascensor, incluyendo el ascensor un sistema de compensación para mantener la relación (T1/T2) entre la primera tensión de cable y la segunda tensión de cable sustancialmente constante, estando la cabina del ascensor conectada a los cables de izamiento por al menos una polea de desviación de un reborde del que los cables de izamiento van hacia arriba y hacia abajo respecto de la cabina del ascensor, y donde las porciones de cable de izamiento que van hacia arriba

respecto de la cabina del ascensor se encuentran bajo una primera tensión de cable ( T1), que es mayor que una segunda tensión de cable (T2), que es la tensión de cable de las porciones de cable que van hacia abajo respecto de la cabina del ascensor, incluyendo el ascensor un sistema de compensación para mantener la relación (T1/T2) entre la primera tensión de cable y la segunda tensión de cable sustancialmente constante, estando la cabina del ascensor conectada a los cables de izamiento por al menos una polea de desviación de un reborde del que los cables de izamiento van hacia arriba de ambos lados de la polea de desviación, y al menos una polea de desviación de un reborde del cables de izamiento van hacia debajo de ambos lados de la polea de desviación, y una relación de suspensión entre ambas porciones de cable hacia arriba y porciones de cable hacia debajo de 2:1.

Siguen 14 reivindicaciones

- #8(71) Titular - KONE CORPORATION  
KARTANONTIE 1, HELSINKI, FIN-00330, FI  
#8(72) Inventor - MUSTALAHTI, JORMA - AULANKO,  
ESKO  
#8(74) Agente/s 579

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR036963B1  
#8(21) Acta N° P 20020104035  
#8(22) Fecha de Presentación 24/10/2002  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 24/10/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP PCT/EP  
01/12358 25/10/2001  
#8(51) Int. Cl. A23L 3/3526, 2/44, A23B 7/154, 4/20,  
A21D 15/00  
#8(54) Titulo - PRODUCTO ALIMENTICIO QUE  
CONTIENE UN CONSERVADOR CATIONICO Y  
MÉTODO DE CONSERVACION DE  
PRODUCTOS ALIMENTICIOS  
#8(57) Reivindicación 1: Un producto alimenticio caracterizado por contener un conservador catiónico constituido por el éster etílico de lauramida de clorhidrato de arginina, derivado de la condensación de ácidos grasos y aminoácidos dibásicos esterificados, teniendo dicho éster etílico de lauramida de clorhidrato de arginina la siguiente fórmula (1) conteniendo el producto alimenticio dicho conservador catiónico en la proporción de alrededor de 0,006% hasta alrededor de 0, 015% en peso.  
Siguen 11 reivindicaciones  
#8(71) Titular - LABORATORIOS MIRET S.A.  
POL. INDUSTRIAL CAN PARELLADA C/ GEMINIS 4, LES  
FONTS DE TERRASSA, BARCELONA, E-08228, ES  
#8(72) Inventor - SEGUER BONAVENTURA, JOAN -  
URGELL BELTRAN, JOAN BAPTISTA

#8(74) Agente/s 190

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR037159B1  
#8(21) Acta N° P 20020104129  
#8(22) Fecha de Presentación 30/10/2002  
#8(24) Fecha de resolución 17/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 30/10/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 01 15487  
30/11/2001  
#8(51) Int. Cl. B65D 5/02, 5/54  
#8(54) Titulo - CAJA POLIGONAL Y PATRON  
PRECORTADO UTIL PARA SU FABRICACION.  
#8(57) Reivindicación 1: Caja poligonal, que  
comprende (I) caras primera, segunda y tercera,  
(II) una superficie superior, que comprende una  
primera tapa, y (III) una superficie inferior, que  
comprende una segunda tapa, presentando cada  
una de estas caras primera segunda y tercera,  
(a) una primera arista común respectivamente,  
con la superficie superior, y (b) una segunda  
arista común, respectivamente con la superficie  
inferior, estando unida la primera tapa con la  
primera arista común de la primera cara,  
comprendiendo la segunda cara una primera  
aleta plegable, unida con la primera arista  
común, insertándose dicha primera aleta  
plegable por debajo de la primera tapa,  
caracterizada la citada caja poligonal porque la  
primera aleta plegable comprende una primera  
superficie, que presenta, sobre su perímetro, una  
primera zona, que tiene una resistencia mecánica  
relativamente pequeña, y porque la primera  
superficie está aplicada contra, y se ha hecho  
solidaria con la primera tapa, cuando esta está  
plegada y se ha hecho coplanar con la superficie  
superior, en donde la primera tapa comprende,  
además, una primera lengüeta plegable, que se  
inserta por debajo de la tercera cara cuando la  
citada primera tapa está plegada, y en donde la  
tercera cara comprende una tercera superficie,  
que presenta, sobre su perímetro, una tercera  
zona, que tiene una resistencia mecánica  
relativamente baja, y porque la citada primera  
lengüeta está aplicada contra, y se ha hecho  
solidaria con la tercera superficie.

Siguen 10 reivindicaciones.

#8(71) Titular - AVENTIS PHARMA S.A.  
20, AVENUE RAYMOND ARON, ANTONY, 92160, FR

#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042040B1  
#8(21) Acta N° P 20030104176

#8(22) Fecha de Presentación 13/11/2003  
#8(24) Fecha de resolución 23/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 13/11/2023  
#8(30) Prioridad convenio de Paris IN 989/MUM/02  
15/11/2002  
#8(51) Int. Cl. C11D 3/37 , 1/83 , 3/14, 1/02, 1/66  
#8(54) Titulo - UNA COMPOSICION DE LIMPIEZA  
SINERGICA.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición de limpieza  
sinérgica que comprende tensioactivos y  
polímero, caracterizada porque: a) uno o más  
tensioactivos están presentes en una cantidad de  
5-95%, en donde el tensioactivo no iónico  
representa por lo menos 40% en peso del  
tensioactivo total; y b) uno o más polímeros  
expansibles en agua que absorben más de su  
peso de agua están presentes en una cantidad  
de 5-95%; en donde la relación de peso del  
tensioactivo al polímero expansible en agua está  
en el rango comprendido entre 1:0,4 y 0,4:1, y en  
donde el polímero expansible en agua se elige  
entre el grupo que consiste en ácidos  
poliacrílicos, poliacrilatos, polímeros de acrilato  
entrecruzados, goma de guar y sus derivados,  
copolímeros de injerto de almidón-acrílico,  
hidrolisatos de copolímeros de injerto de almidón-  
acrilonitrilo, polioxietileno entrecruzado,  
carboximetilcelulosa entrecruzada, polímeros  
expansibles en agua parcialmente entrecruzados  
tales como óxido de polietileno y poli(acrilamida),  
y copolímero de isobutileno/ácido maleico.

Siguen 14 reivindicaciones

#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - ACHAR, SUDHIR - SHETTY, ANAND  
MAHABAL  
#8(74) Agente/s 108

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR032365B1  
#8(21) Acta N° P 20010104518  
#8(22) Fecha de Presentación 25/09/2001  
#8(24) Fecha de resolución 29/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 25/09/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris PCT /ES00/00368  
03/10/2000  
#8(51) Int. Cl. A61L 9/03  
#8(54) Titulo - DISPOSITIVO CALEFACTOR DE  
SUSTANCIAS ACTIVAS  
#8(57) Reivindicación 1: Dispositivo calefactor de  
sustancias activas, que estando previsto para  
sujetar un envase contenedor de una sustancia  
vaporizable, como puede ser un insecticida,  
ambientador, etc., y en cuyo envase va alojada  
una mecha que por capilaridad la sustancia  
liquida alcanza el extremo de dicha mecha que  
aflora al exterior del envase, y queda ubicado en

el cuello del dispositivo en el que se han previsto las resistencias de calentamiento de la mecha para que mediante calor producir la evaporación del líquido o sustancia, contando con medios de alimentación eléctrica por enchufe mediante clavija, caracterizado porque comprende al menos cuatro únicos componentes constitutivos de una carcasa externa (1), una pieza interna (2), unos elementos de contacto (3) y (3') constituyendo el tercer componente, debidamente sujetos y montados en la pieza interna (2), y la respectiva clavija de enchufe (4), con la particularidad de que las correspondientes resistencias eléctricas (20) están directamente conexas a los contactos (3) y (3'), y éstos a su vez enfrentados, para poder establecer contacto, con los extremos internos (12) de las patillas (10) correspondientes a la clavija de enchufe (4), quedando ésta retenida en el interior de un cuello lateral (6) de la carcasa, sin posibilidad de desplazamiento axial y posibilitada de giro para ocupar dos posiciones desfasadas 90° entre sí, en las que se establece contacto con los elementos (3) y (3'), y una intermedia respecto de la anterior en la que los extremos (12) de las patillas de la clavija (4) no contactan con los elementos de contacto (3) y (3').

Siguen 6 reivindicaciones.

#8(71) Titular - DBK ESPAÑA, S.A.  
ARGENTERS 2-4-8, EDIF. 3 C/P, C/B-PARC TECNOLOGIC DEL VALLES, CERDANYOLA DEL VALLES, BARCELONA, 08290, ES

#8(74) Agente/s 1100

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR028866B1

#8(21) Acta N° P 20000104746

#8(22) Fecha de Presentación 08/09/2000

#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 08/09/2020

#8(51) Int. Cl. A01K 51/00

#8(54) Título - CONJUNTO PARA TRATAMIENTO DE MATERIAL APÍCOLA, PARTICULARMENTE PARA RECUPERAR MATERIALES DE COLMENAS INFECTADAS CON LOQUE AMERICANA Y METODO PARA TRATAMIENTO DE DICHO MATERIAL.

#8(57) Reivindicación 1: Conjunto para tratamiento de material apícola, particularmente para recuperar materiales de colmenas infectadas con Loque Americana caracterizado porque comprende un primer recinto que esta comunicado directamente a una zona de acceso del material apícola infectado, y un segundo recinto adyacente al primero de almacenaje del material recuperado, estando el primer y segundo recintos separados a través de una barrera física estéril y comunicados únicamente por un tercer recinto

que esta provisto de medios esterilizadores del material, estando instalados en el primer medios limpiadores del material apícola seleccionados entre aparatos extractores de cera y borra del tipo actuables por acción directa de calor, medios recuperadores de borra actuables por centrifugado y acción de calor, y medios generadores de vapor bajo presión conectados a dichos medios limpiadores y medios esterilizadores, y presentando el tercer recinto al menos una puerta de entrada del material infectado, accesible desde el primer recinto y al menos una puerta de salida del material esterilizado, accesible desde el segundo recinto.

Siguen 4 reivindicaciones

#8(71) Titular - PEREZ CASTAÑEDA, HORACIO DANIEL

SAN LUIS 431, AZUL PCIA. DE BUENOS AIRES, 7300, AR  
PRAT, RODOLFO MARCELO

SAN LUIS 431, AZUL PCIA. DE BUENOS AIRES, 7300, AR

#8(72) Inventor - PRAT, RODOLFO MARCELO - PEREZ CASTAÑEDA, HORACIO DANIEL

#8(74) Agente/s 813

<Primera>

#8(10) Patente de invención

#8(11) Resolución N° AR042559B1

#8(21) Acta N° P 20030104746

#8(22) Fecha de Presentación 19/12/2003

#8(24) Fecha de resolución 22/09/2009

#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/12/2023

#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/324181  
20/12/2002

#8(51) Int. Cl. A61F 13/15, 13/512

#8(54) Título - METODO PARA FABRICAR UN MATERIAL CONTINUO POLIMERICO QUE EXHIBE UNA IMPRESION TACTIL SUAVE Y SEDOSA

#8(57) Reivindicación 1: Un método para fabricar un material polimérico que exhibe una impresión táctil suave y sedosa en por lo menos un lado de éste, comprendiendo el método los pasos de: a) proveer un tambor de formación que comprende por lo menos una cámara de vacío; b) proveer una estructura de formación que sea movable sobre el tambor de formación y que comprende: 1) una pluralidad de miembros de interconexión de la estructura de formación que definen una pluralidad de orificios de la estructura de formación, los orificios de la estructura de formación permiten comunicación por fluido entre primera y segunda superficies opuestas de la estructura de formación, y 2) una pluralidad de salientes que se extienden desde la primera superficie a la estructura de formación; los salientes presentan formas generalmente columnares que tienen una relación de aspecto definida como el cociente de la altura sobre el diámetro de por lo menos 1, los salientes tienen

una amplitud medida desde la primer superficie de la estructura de formación al extremo distal del saliente y están conformados tal que la dimensión promedio de una sección transversal lateral a una amplitud dada es igual o mayor que una dimensión promedio análoga de una sección transversal lateral a una amplitud mayor, y los salientes están espaciados por una distancia entre centros de entre 100 micrones y 250 micrones; caracterizado por los siguientes pasos adicionales: c) extruir un material continuo precursor directamente sobre la estructura de formación, d) mover la estructura de formación adyacente a la cámara de vacío y e) aplicar vacío en un nivel suficiente para inducir una presión parcial suficiente para amoldar el material continuo polimérico a la estructura de formación, con lo cual forma el material continuo polimérico que exhibe una impresión táctil suave y sedosa en por lo menos un lado de éste.

Siguen 9 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
IVORYDALE TECHNICAL CENTER 5299 SPRING GROVE AVENUE, CINCINNATI, OHIO, 45217, US  
#8(72) Inventor - STONE, KEITH JOSEPH - GRAY, BRIAN FRANCIS - O'NEIL, JULIE ANN  
#8(74) Agente/s 782

de los objetos (pi, pj, B), caracterizada porque por lo menos uno de los medios para el registro de imágenes (101, 102, 103, 104) comprende un par estéreo de cámaras en el que una primera cámara (101a) se halla separada en una distancia de base (db) con respecto a una segunda cámara (101b), y las cámaras primera y segunda están esencialmente paralelas y dirigidas hacia el área (100), de modo tal que un primer plano de imagen (310) de la primera cámara (101a) registra una porción del área (100) que de manera sustancial se superpone a una porción del área (100) registrada por el segundo plano de imagen (320) de la segunda cámara (101b), en donde el área (100) es un campo de deportes y los objetos (pi, pj, B) incluyen jugadores que participan en un evento deportivo llevado a cabo en el campo de deportes, y en donde en el par estéreo de cámaras, las cámaras están dispuestas en relación entre sí y en relación al área de modo tal que uno o mas objetos obstructivos en la primera imagen se resuelven en la segunda imagen y viceversa.

Siguen 25 reivindicaciones

- #8(71) Titular - SAAB AB  
LINKOPING, LINKOPING, SE-581 88, SE  
#8(74) Agente/s 194

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR051424B1  
#8(21) Acta N° P 20050104760  
#8(22) Fecha de Presentación 11/11/2005  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 11/11/2025  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 04026960.7  
12/11/2004  
#8(51) Int. Cl. H04N 7/18  
#8(54) Título - DISPOSICION Y METODO PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS MOVIMIENTOS EFECTUADOS POR CADA UNO DE UNA CANTIDAD DE OBJETOS.  
#8(57) Reivindicación 1: Una disposición para el seguimiento de los movimientos efectuados para cada uno de una cantidad de objetos (pi, pj, B) en un área particular (100), comprendiendo la disposición: una cantidad de medios para el registro de imágenes (101, 102, 103, 104) adaptados para grabar repetidamente datos (D1, D2, D3, D4) pertenecientes a múltiples representaciones simultáneas de acontecimientos que tienen lugar dentro del área (100), y una unidad de procesamiento de datos (110) adaptada para recibir los datos (D1, D2, D3, D4) grabados por los medios para el registro de imágenes (101, 102, 103, 104), y para, sobre la base de los mismos, determinar repetidamente una posición respectiva (pi,j(x,y)) para cada uno

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR042823B1  
#8(21) Acta N° P 20030104849  
#8(22) Fecha de Presentación 29/12/2003  
#8(24) Fecha de resolución 29/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 29/12/2023  
#8(51) Int. Cl. B01D 21/01, 21/08, C02F 1/58, 9/02, 1/52  
#8(54) Título - EQUIPO FILTRANTE CON COAGULACION DE CIRCULACION LABERINTICA Y RECIRCULACION PARCIAL AUTONOMO Y AUTOMATICO PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS DE CONSUMO CONTAMINADAS INICIALMENTE CON ARSENICO Y FLUOR  
#8(57) Reivindicación 1: Equipo filtrante, con coagulación de circulación, laberíntica y recirculación parcial, autónomo y automático para el tratamiento de aguas de consumo contaminadas inicialmente con arsénico, flúor y sólidos suspendidos consistente básicamente en un circuito de tubería de circulación laberíntica, filtros verticales, bombas de accionamiento para la circulación de aguas crudas, contaminadas y de coagulante, caracterizada por que dicho circuito de tubería de circulación laberíntica provista de tramos transparentes para observación de los flóculos, está vinculado en un

punto determinado, a un circuito secundario de recirculación parcial formado por una tubería de derivación, capaz de tomar un determinado volumen de agua tratada, desde el extremo final del laberinto y reenviarlo hacia el inicio del proceso de coagulación, para reinyectarlo dentro de la corriente principal, estando provisto dicho circuito secundario de un eductor de tipo venturi para generar el caudal inducido por succión y de una válvula del tipo mariposa de accionamiento manual, capaz de controlar el caudal de agua que se habrá de reincorporar al principio del laberinto, pasando la porción del caudal de aguas tratadas que no se recicla, a un filtro primario vertical multimedia y luego, un segundo filtro de alúmina, susceptible de concluir el proceso, siendo que filtro vertical multimedia primario es susceptible de ser retrolavado por una corriente de agua limpia inyectada desde un tanque hidroneumático controlado por un sensor manómetro de presión diferencial instalado en el filtro vertical multimedia primario, capaz de detectar el estado de saturación del manto, separándolo automática y temporariamente de servicio y reconectándolo una vez efectuado el retrolavado.

Siguen 4 reivindicaciones.

- #8(71) Titular - QUERALT, FRANCISCO  
AGUADO 629, GRAL PACHECO PCIA DE BS. AS., AR  
#8(74) Agente/s 805

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR058195B2  
#8(21) Acta N° P 20060105059  
#8(22) Fecha de Presentación 17/11/2006  
#8(24) Fecha de resolución 21/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/07/2017  
#8(30) Prioridad convenio de Paris GB 9614807  
15/07/1996, GB 9709315 09/05/1997  
#8(51) Int. Cl. B29C 45/26, A61M 5/50  
#8(54) Título - APARATO PARA LA PRODUCCION DE UNA PIEZA UNICA DE UN EMBOLO DE JERINGA  
#8(57) Reivindicación 1: Un aparato para la producción de una pieza única de un émbolo de jeringa para deslizarse dentro de un cuerpo tubular y que tiene medios de traba para trabarse con medios de interrupción en la superficie interior de la pared del cuerpo tubular, comprendiendo el aparato una herramienta moldeadora de dos partes, portando cada parte una impresión de una porción del émbolo de modo tal que las dos partes cooperan para producir el émbolo entero, caracterizado porque en cada parte tiene un inserto portando la impresión para los medios de traba para la respectiva porción del émbolo,

estando la parte insertada removiblemente montada en la parte.

Siguen 7 reivindicaciones

- #8(71) Titular - STAR SYRINGE LIMITED  
GOSSARD HOUSE 7-8, SAVILE ROW LONDON, W1X1AF,  
GB  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

- #8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR038064B1  
#8(21) Acta N° P 20020105094  
#8(22) Fecha de Presentación 26/12/2002  
#8(24) Fecha de resolución 25/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 26/12/2022  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 10/037457  
31/12/2001  
#8(51) Int. Cl. A61F 13/514, 13/15  
#8(54) Título - UN ARTICULO ABSORBENTE DESCARTABLE DE CAPAS MULTIPLES ESTIRABLE EN TODAS LAS DIRECCIONES  
#8(57) Reivindicación 1: Un artículo absorbente descartable (1) que comprende: un armazón de capas múltiples estirables (2) que tiene un eje longitudinal, un eje lateral, una superficie interior (11) y una superficie exterior (33); dicho armazón (2) es estirable al menos lateralmente, y comprendiendo un forro de armazón (10) y una cubierta exterior (17), dicho forro de armazón (10) definiendo la superficie interior (11) de dicho armazón (2) y dicha cubierta exterior (17) definiendo la superficie exterior (33) de dicho armazón (2); y un cuerpo absorbente (4) que tiene una superficie interior (32) y una superficie exterior (9) dicho cuerpo absorbente (4) se fija a lo largo de por lo menos una parte de su superficie exterior (9) a la superficie interior (11) de dicho armazón (2) de manera que la superficie interior (32) del cuerpo absorbente (4) yace contra un usuario durante el uso, dicho armazón (2) es estirable alrededor del usuario en forma independiente del cuerpo absorbente (4), caracterizado porque: los miembros elásticos de pierna (6) se encuentran interpuestos entre la cubierta exterior (17) y el foro del armazón (10).

Siguen 9 reivindicaciones

- #8(71) Titular - KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.  
2300 WINCHESTER ROAD, NEENAH WISCONSIN, US  
#8(72) Inventor - ROESSLER, THOMAS H. - MORMAN, MICHAEL TOD  
#8(74) Agente/s 107

<Primera>

- #8(10) Modelo de Utilidad  
#8(11) Resolución N° AR057942B4  
#8(21) Acta N° M 20060105208

- #8(22) Fecha de Presentación 24/11/2006  
 #8(24) Fecha de resolución 29/09/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 24/11/2016  
 #8(51) Int. Cl. F24D 3/12  
 #8(54) Título - DISPOSITIVO RADIADOR CERAMICO DE CALEFACCION  
 #8(57) Reivindicación 1: Dispositivo radiador, el que, apto para ser conectado a un circuito de circulación de un fluido calefactor, está destinado a actuar como medio de disipación de calor en su entorno circulante, comprendiendo al menos, una salida de fluido calefactor, caracterizado porque su estructura está al menos, una entrada de circulación de fluido calefactor, conformada en una sola pieza de material cerámico, dicha estructura cuenta con tabiques internos que la dividen en cámaras intercomunicadas a través de las cuales cámaras el fluido calefactor circula desde la entrada hacia la salida y dichos tabiques internos se disponen como elementos estructurales coadyuvantes con la resistencia estructura de dicha estructura principal.  
 Siguen 10 reivindicaciones.  
 #8(71) Titular - TZONEFF, ALBERTO OMAR  
 AVELLANEDA 1704, CNEL. SUÁREZ - PCIA. DE BUENOS AIRES, 3280, AR  
 TZONEFF, ALBERTO OMAR  
 AVELLANEDA 1704, CNEL. SUÁREZ - PCIA. DE BUENOS AIRES, 3280, AR  
 #8(72) Inventor - TZONEFF, ALBERTO OMAR - TZONEFF, ALBERTO OMAR  
 #8(74) Agente/s 1030

- <Primera>  
 #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR025976B1  
 #8(21) Acta N° P 20000105287  
 #8(22) Fecha de Presentación 06/10/2000  
 #8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 06/10/2020  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/158704 08/10/1999  
 #8(51) Int. Cl. C07D 401/12, 209/14, 498/04, 471/04, 495/04, 409/12, 213/75, 405/12, 401/14, 403/12, 239/42, 209/52, A61K 31/4439, 31/4045, 31/5365, 31/4375, 31/381,31/4436, 31/44, 31/443, 31/4725, 31/506, 31/403, A61P 31/04  
 #8(54) Título - INHIBIDORES DE FAB I.  
 #8(57) Reivindicación 1: Un compuesto caracterizado porque tiene la fórmula (1): en donde la parte cíclica A B es un grupo de fórmulas (2), en donde R<sup>1</sup> es H o alquilo C<sub>1-4</sub>; R<sup>2</sup> es H, alquilo C<sub>1-4</sub> o ciloalquilo C<sub>3-6</sub>; R<sup>3</sup> es una fórmula seleccionada de grupo (3) donde R<sup>4</sup> es H o alquilo C<sub>1-4</sub>; las líneas punteadas indican que uno de los dos enlaces designados es un doble y el otro es un enlace simple; R<sup>5</sup> es CH<sub>2</sub> cuando el enlace al cual está unido en un doble enlace; o R<sup>5</sup> es H o alquilo C<sub>1-4</sub> cuando el enlace al cual está unido es

un enlace simple; R<sup>6</sup> es H o alquilo C<sub>1-4</sub>; R<sup>7</sup> es H, alquilo C<sub>1-6</sub> o -alquilo C<sub>0-6</sub>-Ar; Y es H, alquilo C<sub>1-4</sub>, N(R')<sub>2</sub>, NHC(O)R', NHCH<sub>2</sub>C(O)R' o NHC(O)CH=CHR'; cada X es independientemente H, alquilo C<sub>1-4</sub>, CH<sub>2</sub>OH, OR', SR', CN, N(R')<sub>2</sub>, CH<sub>2</sub>N(R')<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CF<sub>3</sub>, CO<sub>2</sub>R', CON(R')<sub>2</sub>, COR', NR'C(O)R', F, Cl, Br, I o -S(O)<sub>r</sub>CF<sub>3</sub>; W es S u O; Q es H o alquilo C<sub>1-4</sub>; M es CH<sub>2</sub> u O; L es CH<sub>2</sub> o C(O); E es O o NR'; cada R' es independientemente H, alquilo C<sub>1-6</sub> o -alquilo C<sub>0-6</sub>-Ar; y r es 0, 1 ó 2; o una sal farmacéuticamente aceptable del mismo.

Siguen 11 reivindicaciones

- #8(71) Titular - AFFINIUM PHARMACEUTICALS, INC.  
 1243 ISLINGTON AVENUE, SUITE 600, TORONTO, ONTARIO, M8X 1Y9, CA  
 #8(74) Agente/s 195

- <Primera>  
 #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR010290B1  
 #8(21) Acta N° P 19970105311  
 #8(22) Fecha de Presentación 13/11/1997  
 #8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
 #8(-- ) Fecha de vencimiento 13/11/2017  
 #8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/030168 13/11/1996  
 #8(51) Int. Cl. C05C 11/00  
 #8(54) Título - UN ADITIVO FERTILIZANTE LIQUIDO CLARO, UNA COMPOSICION FERTILIZANTE ACUOSA CLARA, UN METODO PARA PROPORCIONAR IONES DE METALES A PLANTAS Y UN METODO PARA PREPARAR UNA COMPOSICION FERTILIZANTE LIQUIDA CLARA.  
 #8(57) Reivindicación 1: Un aditivo fertilizante líquido claro caracterizado porque comprende: un ácido orgánico; por lo menos una sal y óxido de metal donde dicho metal es seleccionado del grupo que consiste de metales alcalinos térreos de transición, y de mezclas de los mismos, y una cantidad suficiente de una amina orgánica disfuncional, seleccionada del grupo que consiste de 2-hidroxietilamina, dimetilaminopropilamina y mezclas de las mismas, para ajustar y mantener el pH de dicho aditivo entre 8 y 11.  
 Siguen 20 reivindicaciones  
 #8(71) Titular - STOLLER ENTERPRISES, INC.  
 8580 KATY FREEWAY, SUITE 200, HOUSTON.TEXAS, 77024, US  
 #8(74) Agente/s 195

- <Primera>  
 #8(10) Patente de invención  
 #8(11) Resolución N° AR031897B1  
 #8(21) Acta N° P 20010105637  
 #8(22) Fecha de Presentación 04/12/2001

#8(24) Fecha de resolución 24/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 04/12/2021  
#8(30) Prioridad convenio de Paris JP 2000-368895  
04/12/2000  
#8(51) Int. Cl. C10M 159/20 // C10N 40:00, 50:02  
#8(54) Titulo - UNION ROSCADA PARA TUBOS  
METALICOS QUE INCLUYE UN ENCHUFE Y  
UNA CAJA QUE SE ACOPLAN MUTUAMENTE  
#8(57) Reivindicación 1: Unión roscada para tubos  
metálicos que incluye un enchufe y una caja que  
se acoplan mutuamente; teniendo dicho enchufe  
una porción roscada exteriormente y una porción  
metálica de contacto no roscada, y teniendo  
dicha caja una porción roscada interiormente y  
una porción metálica de contacto no roscada,  
caracterizada porque al menos uno del enchufe o  
la caja tienen un recubrimiento lubricante  
formado sobre al menos parte de la porción  
roscada y/o de la porción metálica de contacto no  
roscada, estando constituido dicho recubrimiento  
lubricante de al menos 10% en peso de al menos  
un lubricante un lubricante básico seleccionado  
entre un sulfonato básico, un salicilato básico y  
un fenato básico; teniendo dicho al menos un  
lubricante básico un número de base al menos  
50 KOH/g, comprendiendo además el  
recubrimiento lubricante una resina  
termoplástica.

Siguen 13 reivindicaciones

#8(71) Titular - SUMITOMO METAL INDUSTRIES,  
LTD.  
5-33 KITAHAMA 4-CHOME, CHUO-KU, OSAKA-SHI,  
OSAKA, 541-0041, JP  
VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS  
FRANCE  
54, RUE ANATOLE FRANCE, AULNOYEAYMERIES, 59620,  
FR  
#8(72) Inventor - YAMAMOTO, HIDEO - GOTO,  
KUNIO - NAGASAKU, SHIGEO  
#8(74) Agente/s 190

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR021256B1  
#8(21) Acta N° P 19990105763  
#8(22) Fecha de Presentación 12/11/1999  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 12/11/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 98203871.3  
13/11/1998  
#8(51) Int. Cl. C07D 209/34, 277/68, 235/26, 401/04,  
403/04, 417/04, A61K 31/495, 31/54 , A61P  
25/00,  
#8(54) Titulo - COMPUESTOS DERIVADOS DE  
PIPERAZINA Y PIPERIDINA, MÉTODOS PARA  
SU PREPARACIÓN, COMPOSICIONES  
FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN Y  
MÉTODO DE PREPARACIÓN DE LAS MISMAS

#8(57) Reivindicación 1: Compuestos derivados de  
piperazina y piperidina, caracterizados por tener  
la fórmula (1) en donde S1 es hidrógeno,  
halógeno, alquilo C<sub>1-3</sub>, CN, CF<sub>3</sub>, OCF<sub>3</sub>, SCF<sub>3</sub>,  
alcoxi C<sub>1-3</sub>, amino, amino sustituido con mono- o  
dialquilo C<sub>1-3</sub>, o hidroxilo; X representa NR<sup>3</sup>, S,  
CH<sub>2</sub>, O, SO ó SO<sub>2</sub>, en donde R<sup>3</sup> es H o alquilo C<sub>1-3</sub>;  
.....Z representa =C o -N; R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup> representan  
independientemente H o alquilo C<sub>1-3</sub>, o R<sup>1</sup> y R<sup>2</sup>  
conjuntamente pueden formar un puente de 2 ó 3  
átomos de C; R<sup>4</sup> es hidrógeno o alquilo C<sub>1-3</sub>; Q es  
metilo, etilo, etilo sustituido con uno o más  
átomos de flúor, cicloalquil C<sub>3-7</sub> metilo sustituido  
opcionalmente con uno o más átomos de flúor,  
con la condición de que si S<sup>1</sup>, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup> y R<sup>4</sup> son  
hidrógeno, .....Z es =C y Q es etilo, X no puede  
representar CH<sub>2</sub>, y sales de los mismos.  
Siguen 8 reivindicaciones.

#8(71) Titular - DUPHAR INTERNATIONAL  
RESEARCH B.V.  
C.J. VAN HOUTENLAAN 36, WEESP, THE NETHERLANDS,  
NL

#8(74) Agente/s 1077

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR005152B1  
#8(21) Acta N° P 19960105785  
#8(22) Fecha de Presentación 19/12/1996  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 19/12/2016  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 08/615760  
13/03/1996, US 08/577951 22/12/1995  
#8(51) Int. Cl. C07D 401/14, A61K 31/435, 31/495,  
A61P 35/00 // (C07D 401/14, 211:30, 211:34,  
211:94, 221:06, 241:04)  
#8(54) Titulo - AMIDAS TRICÍCLICAS ÚTILES PARA  
LA INHIBICIÓN DE LA FUNCIÓN DE LA  
PROTEINA-G, SUS SALES , UNA  
COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE LAS  
CONTIENEN Y EL USO DE LAS MISMAS PARA  
LA FABRICACIÓN DE UN MEDICAMENTO  
PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES  
PROLIFERATIVAS  
#8(57) Reivindicación 1: Un compuesto derivado de  
amidas tricíclicas, caracterizado porque tiene la  
fórmula.  
Siguen 10 reivindicaciones.  
#8(71) Titular - SCHERING CORPORATION  
200 GALLOPING HILL ROAD, KENILWORTH, NUEVA  
JERSEY, 07033-0530, US  
#8(74) Agente/s 195

<Primera>

#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR028138B1  
#8(21) Acta N° P 19990105868

#8(22) Fecha de Presentación 18/11/1999  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/11/2019  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 09/197003  
20/11/1998  
#8(51) Int. Cl. C 07D 221/16//A61K 31/435,  
#8(54) Titulo - PROCESO DE SÍNTESIS DE  
INTERMEDIARIOS UTILES PARA PREPARAR  
COMPUESTOS TRICICLICOS Y COMPUESTOS  
INTERMEDIARIOS.  
#8(57) Reivindicación 1: Un proceso de síntesis para  
preparar un compuesto que tiene la fórmula: (1)  
donde R, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, y R<sup>4</sup> se seleccionan  
independientemente del grupo formado por H, Br,  
Cl, F alquilo, o alcoxi, caracterizado porque  
comprende: (A) hacer reaccionar un compuesto  
que tiene la fórmula (2) donde R<sup>A</sup>, R<sup>B</sup>; R<sup>C</sup>; R<sup>D</sup>, y  
R<sup>E</sup> se seleccionan independientemente del grupo  
formado por H, halo, alquilo o alcoxi y R<sup>5</sup> es arilo  
o heteroarilo, con un agente deshidratante para  
producir una imina que tiene la fórmula:(3); (B)  
hidrolizar la mina producida en el paso (A) para  
producir el compuesto que tiene la fórmula (1);  
donde alquilo se refiere a cadenas rectas o  
ramificadas de entre 1 y 6 átomos de carbono,  
alcoxi posee entre 1 y 6 átomos de carbono, arilo  
se refiere a fenilo; bencilo o un anillo  
poliaromático, opcionalmente sustituido por 1 a 3  
sustituyentes seleccionados independientemente  
de alquilo C<sub>1-6</sub>, alcoxi C<sub>1-6</sub> y halo; y heteroarilo se  
refiere a un anillo aromático de 5-6 miembros con  
1 a 2 átomos de nitrógeno.  
Siguen 19 reivindicaciones  
#8(71) Titular - SCHERING CORPORATION  
2000 GALLOPING HILL ROAD, KENILWORTH, NUEVA  
JERSEY, 07033-0530, US  
#8(74) Agente/s 195

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR008947B1  
#8(21) Acta N° P 19970106120  
#8(22) Fecha de Presentación 22/12/1997  
#8(24) Fecha de resolución 17/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/12/2017  
#8(30) Prioridad convenio de Paris FR 9616151  
23/12/1996  
#8(51) Int. Cl. H01H 9/48, 71/02  
#8(54) Titulo - UN DISYUNTOR ELECTRICO.  
#8(57) Reivindicación 1: Un disyuntor eléctrico alojado  
en un contenedor hecho de un material aislante  
moldeado y compuesto por una cajuela y por una  
tapa, en forma de semi-valvas que se acoplan la  
una con la otra al nivel de una interfase de  
ensamblado, y que en su interior delimita lo  
siguiente: un compartimiento superior, que aloja  
una llave y un mecanismo operativo provisto con  
una placa de soporte pivotante, para accionar un  
brazo móvil de contacto, sobresaliendo dicha

llave del contenedor a través de un orificio  
dispuesto en el paño frontal, y estando por otra  
parte la llave mecánicamente conectada a la  
placa mediante una varilla de transmisión, unas  
entrantes, provistas cerca de las caras laterales  
opuestas del contenedor, para recibir dos  
terminales de conexión, una parte central,  
subdividida en un compartimiento intermedio  
para instalar un dispositivo disparador  
electromagnético, y en un compartimiento inferior  
que aloja una cámara extinguidora de arcos, y un  
orificio de evacuación, para el escape o salida de  
los gases de ruptura cuando tiene lugar la  
extinción del arco en dicha cámara, caracterizado  
porque el contenedor esta además equipado con  
una pantalla o escudo dispuesto entre la base  
giratoria de la llave y el compartimiento  
intermedio, a efectos de prevenir toda proyección  
o expulsión de gases ionizados a través del  
orificio del paño frontal durante la fase de la  
extinción del arco.

Siguen 4 reivindicaciones

#8(71) Titular - SCHNEIDER ELECTRIC S.A.  
40 AVENUE ANDRE MORIZET, F 92100 BOULOGNE  
BILLANCOURT, 92100, FR  
#8(74) Agente/s 194

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR026577B1  
#8(21) Acta N° P 20000106169  
#8(22) Fecha de Presentación 22/11/2000  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 22/11/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 60/167111  
23/11/1999  
#8(51) Int. Cl. C12N 15/29, 15/82  
#8(54) Titulo - CONSTRUCTO DE ACIDO NUCLEICO  
O MOLECULA DE ACIDO NUCLEICO  
RECOMBINANTE Y METODOS PARA  
TRANSFORMAR UNA PLANTA Y PRODUCIR  
SEMILLAS QUE LOS EMPLEAN.  
#8(57) Reivindicación 1: Un constructo de ácido  
nucleico o una molécula de ácido nucleico  
recombinante unido operablemente a una  
secuencia codificadora heteróloga, caracterizado  
porque comprende las bases 1 a 734 de la SEC  
ID No:1 y un intrón adecuado para aumentar la  
expresión.  
Siguen 6 reivindicaciones  
#8(71) Titular - DOW AGROSCIENCES LLC.  
9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA,  
46268-1054, US  
#8(74) Agente/s 336

-----  
<Primera>  
#8(10) Patente de invención



#8(11) Resolución N° AR014144B1  
#8(21) Acta N° P 19980106508  
#8(22) Fecha de Presentación 18/12/1998  
#8(24) Fecha de resolución 30/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 18/12/2018  
#8(30) Prioridad convenio de Paris US 08/993170  
18/12/1997, US 08/993775 18/12/1997, US  
08/996441 18/12/1997, US 08/993722  
18/12/1997  
#8(51) Int. Cl. C07K 14/325, C12N 15/3, 1/00, 7/01,  
15/86, A01H 5/00, A01N 63/02  
#8(54) Titulo - POLIEPTIDO CRY3BB MODIFICADO  
DE B. THURINGIENSIS, COMPOSICION  
INSECTICIDA, POLINUCLEOTIDO, VECTOR,  
MICROORGANISMO MODIFICADO, METODO  
PARA MATAR UN INSECTO COLEOPTERO,  
METODO PARA PREPARAR UNA SEMILLA DE  
UNA PLANTA, METODO PARA CONTROLAR  
UNA POBLACION DE INSECTOS  
COLEOPTEROS Y METODO PARA PREPARAR  
UNA PLANTA TRANSGENICA.  
#8(57) Reivindicación 1: Un polipeptido Cry3Bb  
modificado de B. thuringiensis caracterizado  
porque comprende entre uno y cinco cambios de  
aminoácidos en la secuencia primaria del  
polipeptido Cry3Bb de SEQ ID N° 98, donde  
dichos cambios de aminoácidos se seleccionan  
entre: Asp 103 se reemplaza por ácido glutámico,  
Thr154 se reemplaza por glicina o fenilalanina,  
Pro155 se reemplaza por histidina, Leu156 se  
reemplaza por histidina, Leu158 se reemplaza  
por arginina, Ser160 se reemplaza por  
asparragina, Lys161 se reemplaza por prolina,  
Arg162 se reemplaza por histidina, asp165 se  
reemplaza por glicina, Lys189 se reemplaza por  
glicina, Ser223 se reemplaza por prolina, Tyr230  
se reemplaza por leucina o serina, His231 se  
reemplaza por arginina, asparragina, serina o  
treonina, Thr241 se reemplaza por serina, Tyr287  
se reemplaza por fenilalanina, asp288 se  
reemplaza por asparragina, Ile289 se reemplaza  
por treonina o valina, Arg290 se reemplaza por  
asparragina, leucina o valina, Leu291 se  
reemplaza por arginina, Tyr292 se reemplaza por  
fenilalanina, Ser293 se reemplaza por arginina o  
prolina, Phe305 se reemplaza por serina, Ser311  
se reemplaza por alanina, isoleucina, leucina, o  
treonina, Leu312 se reemplaza por prolina o  
valina, Asn313 se reemplaza por arginina,  
histidina, treonina o valina, Thr314 se reemplaza  
por asparragina, Leu315 se reemplaza por  
prolina, Gln316 se reemplaza por ácido aspartico,  
leucina, metionina, o triptofano, Glu317 se  
reemplaza por alanina, asparragina, lisina o  
valina, Tyr318 se reemplaza por cisteina, Gln348  
se reemplaza por arginina, Val365 se reemplaza  
por alanina, y Ala104 se elimina.  
Siguen 73 reivindicaciones  
#8(71) Titular - MONSANTO TECHNOLOGY, LLC  
800 NORTH LINDBERGH BOULEVARD, ST. LOUIS,  
MISSOURI, 63167, US

#8(74) Agente/s 465

<Primera>

-----  
#8(10) Patente de invención  
#8(11) Resolución N° AR027504B1  
#8(21) Acta N° P 20000106670  
#8(22) Fecha de Presentación 15/12/2000  
#8(24) Fecha de resolución 29/09/2009  
#8(-- ) Fecha de vencimiento 15/12/2020  
#8(30) Prioridad convenio de Paris EP 99310219.3  
17/12/1999  
#8(51) Int. Cl. A61K 7/135, 7/13  
#8(54) Titulo - UNA COMPOSICIÓN PARA  
DECOLORAR EL CABELLO, UNA  
COMPOSICIÓN PARA TEÑIR EL CABELLO,  
KITS Y MÉTODOS PARA DECOLORAR Y  
TEÑIR EL CABELLO.  
#8(57) Reivindicación 1: Una composición para  
decolorar el cabello que comprende: (a) un  
compuesto peroxígeno; (b) un agente buffer; y (c)  
colesterol y/o derivados del mismo o mezclas del  
mismo; caracterizada porque el pH de la  
composición es superior o igual a pH 10,3.  
Siguen 11 reivindicaciones  
#8(71) Titular - UNILEVER N.V.  
WEENA 455, AL ROTTERDAM, 3013, NL  
#8(72) Inventor - BROWNBILL, SUSAN - MADDEN,  
TIMOTHY JOHN - PEARCE, MATTHEW LESLIE  
- VRETTOU, CHRISTINA  
#8(74) Agente/s 108