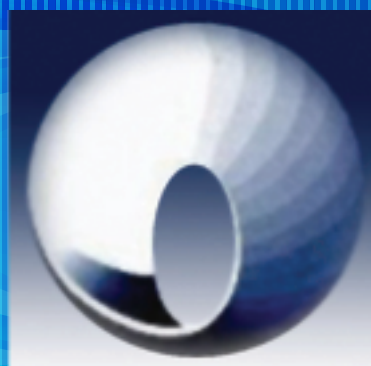




JULIO | 2014

GACETA DE LA
PROPIEDAD INDUSTRIAL

MÉXICO

SOLICITUDES DE PATENTE DE USO
LIBRE E INVENCIONES DEL DOMINIO
PÚBLICO





[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 181361 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : ROHM AND HAAS COMPANY

[51] Clasificación : C08F212/08 (2006-01); C08L67/02 (2006-01)

[54] Título : MODIFICADORES AROMÁTICOS DE POLIESTER QUE AUMENTAN RESISTENCIA

[57] Resumen : La presente invención se refiere a un copolímero que comprende: A) aproximadamente 60 a aproximadamente 99 por ciento por peso derivado de un monómero de vinilo aromático; y un peso molecular de aproximadamente 1 millón a aproximadamente 4.0 millones.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 181206 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : MOORE U.S.A. INC.

[51] Clasificación : B65H7/14 (2006-01)

[54] Título : COMPENSACION DE LA INCLINACION DE DOCUMENTOS DURANTE UNA ROTACION A TRAVES DE UN ANGULO FINITO.

[57] Resumen : La presente invención se refiere a aparato para girar una hoja, caracterizado porque comprende: una superficie de transporte en la cual una hoja que tiene una primera orientación, viaja en una primera dirección; primeros y segundos rodillos que hacen contacto con la hoja que viaja sobre la superficie de transporte y espaciados entre sí en una segunda dirección, generalmente transversal a la primera dirección; primeros y segundos medios de impulso, que impulsan operativamente los primeros y segundos rodillos, respectivamente, de manera independiente entre sí; medios sensores para el borde de guía de una hoja, que tiene la primera orientación con respecto a los rodillos; medios de control para la velocidad y dirección de rotación de los medios de impulso, en respuesta a los medios sensores, para girar la hoja de manera tal que tenga una segunda orientación predeterminada, desplazada angular en forma significativa desde la primera orientación; y en donde los medios sensores además comprenden medios para detectar cuando el borde de guía de una hoja está inclinado con respecto a la segunda dirección y en donde los medios de control comprenden medios que, en respuesta a determinación que el borde de guía está inclinado, controlan la velocidad y dirección de rotación de los medios de impulso, para compensar la orientación de inclinación del borde de guía de la hoja al agregar o retirar el desplazamiento angular significativo de manera tal que la hoja se gire a la segunda orientación predeterminada deseada con la inclinación automáticamente compensada.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 180020 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : P.A. RENTROP, HUBBERT & WARNER FAHRZEUGAUS

[51] Clasificación : B60N2/22 (2006-01)

[54] Título : GUARNICION ARTICULADA PARA VEHICULO.

[57] Resumen : La presente invención se refiere a guarnición articulada para un asiento de vehículo de motor con respaldo ajustable, en el cual una parte de articulación coordinada fija al asiento y una parte coordinada basculable al respaldo están unidas a través de un excéntrico y ambas partes se encuentran en acoplamiento mutuo las partes presentan engranajes que forman un aparato basculante, donde el excéntrico es basculable alrededor de un primer eje en un primer cojinete girable con respecto a una parte de articulación y alrededor de un segundo eje de basculación en un segundo cojinete de giro con respecto a la otra parte articulada y ambos cojinetes de giro están dispuestos uno al otro excéntricamente, caracterizada porque, los cojinetes de giro están formados por bujes de soporte deslizante puestos en las partes articuladas, cuyas superficies de carrera mantienen cada vez la distancia más pequeña posible desde el eje correspondiente de la parte de guarnición articulada que recibe al buje de soporte deslizante correspondiente, donde los bujes de soporte deslizante son comprimibles prácticamente para la calibración por medio de una espiga de calibración.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 181930 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : WACKER CHEMIE AG

[51] Clasificación : A61K6/10 (2006-01); C08L83/04 (2006-01)

[54] Título : MASA DE POLI-SILOXANO ESTABLE EN ALMACENAMIENTO, QUE PROPORCIONA VULCANIZADOS PERMANENTEMENTE HUMECTABLES CON AGUA

[57] Resumen : La presente invención se refiere a masas de poli-siloxano estables en almacenamiento, que proporcionan materiales vulcanizados elastómeros humectables permanentemente con agua, que consta de los componentes (A), que comprende una masa de poli-siloxano con dobles enlaces alifáticos y un catalizador de un metal noble, y (B), que comprende una masa de poli-siloxano con grupos Si-H y eventualmente de modo adicional dobles enlaces alifáticos, estando un modificador hidrófilo exento de catalizador de metal noble, que consta de una cadena principal de (poli)siloxano con unidades de alquien-éter unidas por medios químicos a la cadena principal de (poli)siloxano y i) de radicales con dobles enlaces alifáticos, contenido en el componente (A), y/o ii) de grupos Si-H y/o radicales con dobles enlaces alifáticos. contenido en el componente (B).

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 180941 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : GARY SCOTT HAHN

[51] Clasificación : A61L9/04 (2006-01)

[54] Título : RECIPIENTE EMISOR DE FRAGANCIA.

[57] Resumen : La presente invención se refiere a un recipiente caracterizado porque comprende: un cuerpo recipiente que forma un espacio recipiente; un cuello roscado que se extiende desde el cuerpo de recipiente; un pozo de depósito de fragancia colocado en el pozo de depósito de fragancia; un medio para retener el depósito de fragancia en el pozo de depósito de fragancia; una tapa roscada que se acopla con el cuello roscado; y un sello en la tapa para sellar el depósito de fragancia del espacio del recipiente.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 180898 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

[51] Clasificación : A01F25/14 (2006-01); A01F25/18 (2006-01); E04H7/22 (2006-01)

[54] Título : SILO EXAGONAL DE GRAN CAPACIDAD Y RAPIDA DISTRIBUCION.

[57] Resumen : La presente invención se refiere a un silo hexagonal de gran capacidad y rápida distribución, el cual se define por un contenedor de tipo hexagonal soportado en dos de sus extremos por una estructura rectangular en plano de elevación. siendo el silo caracterizado por un sistema de llenado de grano en su parte superior a base de una tolva de recepción de grano y un dosificador alimentador interno formado por un par de conductores simétricos dispuestos a 45 con respecto a un eje horizontal; siendo la sección transversal hexagonal dividida en dos o más secciones internas por placas transversales paralelas a las paredes del fondo del silo; y una compuerta de descarga la cual se opera manualmente o mediante un sistema de control electrónico automático de llenado y vaciado del silo.

GACETA DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

SOLICITUDES DE PATENTE DE USO LIBRE E INVENCIONES DEL DOMINIO PÚBLICO

Patentes caducas por falta de pago

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 186585 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : FUCELL PTY LIMITED

[51] Clasificación : C22B7/00 (2006-01)

[54] Título : METODOS PARA LA SELECCION, SEPARACION Y FUSION DECELULAS

[57] Resumen : La presente invención se refiere a un método para la recuperación selectiva de células, vectores, partículas o moléculas que expresan o presentan un ligando definido, el cual incluye las etapas de unir física o químicamente a una superficie de un objetivo sólido e inmóvil un ligando ligandos complementarios para el ligando definido, introducir el objetivo en una suspensión o solución de células, vectores, partículas, o moléculas, en un líquido eléctricamente conductor, donde algunas de las células, vectores, partículas, o moléculas, expresan o presentan el ligando definido, causando al menos algunas de las células, vectores, partículas o moléculas expresar o presentar el ligando definido para emigrar hasta hacer contacto con el objetivo, y se enlacen con el ligando o ligandos complementarios, mediante el establecimiento entre un par de electrodos de la suspensión o solución, de un campo eléctrico alterno de una frecuencia, intensidad e inhomogeneidad adecuadas, que al menos algunas de las células vectores, partículas, ligandos o moléculas expresen o presenten el ligando definido que se moverá hacia el objetivo, y separar las células, vectores, partículas, o moléculas que se han enlazado con el objetivo, debido a que la fuerza dielectroforética es inducida mediante el campo eléctrico alternado de algunas otras células, vectores, partículas o moléculas en la suspensión o solución.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 179498 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : CRYOMEDICAL SCIENCES, INC.

[51] Clasificación : A61M25/00 (2006-01); A61B17/00 (2006-01); A61B18/00 (2006-01); A61B18/02 (2006-01); A61F7/12 (2006-01)

[54] Título : INSTRUMENTO CRIQUIRURGICO CON RESPIRADEROS YMETODO PARA SU USO.

[57] Resumen : La presente invención se refiere a instrumento de criosonda que incluye una cubierta de sonda que tiene un extremo cerrado y un extremo abierto, un tubo de suministro de refrigerante criogénico para la entrega del refrigerante criogénico desde el extremo abierto hasta el extremo cerrado, un canal de salida de refrigerante criogénico que rodea el tubo de provisión, para transportar el uso del refrigerante desde el extremo cerrado hacia el extremo abierto y aislamiento térmico para aislar la pared lateral de la cubierta de sonda desde el canal de salida hasta el extremo abierto, donde la mejora comprende, al menos un respiradero en el tubo de suministro por lo que se permite durante la operación del instrumento de criosonda que el gas formado o presente en el tubo de suministro sea ventilado hacia el canal de salida.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 179304 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : INTERNATIONAL BUSSINES MACHINES CORPORATION

[51] Clasificación : G06F12/06 (2006-01); G06F12/02 (2006-01)

[54] Título : METODO Y MEDIOS PARA DIRECCIONAR UNA MEMORIA MUYGRANDE.

[57] Resumen : La presente invención se refiere a un método en un sistema de computadora para extender el tamaño de direcciones pequeñas utilizadas para acceder cualquier ubicación en una memoria pequeña, a fin de capacitar las direcciones pequeñas para tener acceso a cualquier ubicación en una memoria grande que tiene una capacidad más allá de la capacidad de las direcciones pequeñas, que comprende: generar una dirección pequeña a partir de un operando en una instrucción en un programa de ejecución; proporcionar un campo de modo extendedor para indicar que se están capacitando varios tipos de campos de extendedor en el sistema de computadora, para proporcionar un extendedor para la dirección pequeña y poner un valor de extendedor en el campo extendedor para representar una sección en la memoria grande; y generar una dirección extendida concatenando el valor extendedor a un extremo de orden superior de la dirección pequeña generada, siendo capaz la dirección extendida de dirigir una ubicación en cualquier sección de la memoria grande.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 177827 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : MOTOROLA, INC.

[51] Clasificación : H04B1/22 (2006-01)

[54] Título : TELEFONO INALAMBRICO CON MEZCLADO POR INVERSION DE FRECUENCIA

[57] Resumen : El teléfono inalámbrico de la presente invención está comprendido de una unidad base, acoplada a un sistema telefónico de líneas de tierra, y una unidad remota que se comunica con la unidad base sobre frecuencias de radio. La unidad remota tiene circuitos mezcladores (207 y 216) para cifrar señales de voz transmitidas a la unidad base y descifrar señales de voz recibidas desde la unidad base.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 182714 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : FERRO CORPORATION

[51] Clasificación : C08K3/00 (2006-01)

[54] Título : POLVOS CRISTALINOS MIXTOS DE OXIDO DE METALMEJORADOS Y METODO PARA LA SINTESIS DE LOS MISMOS

[57] Resumen : La presente invención se refiere a método para la síntesis de polvos cristalinos de óxidos metálicos mixtos que comprende los pasos de: formar partículas de óxidos metálicos mezclados y recuperar las partículas de óxido metálico caracterizado porque el método comprende los pasos adicionales de adicionar desde cerca de 0.0002 hasta cerca de 20 por ciento en peso de un material patrón para la mezcla y mezclando el mismo; e iniciar la formación de óxido metálico mediante calcinación de la mezcla y el material patrón a una temperatura desde cerca de 500°F (260°C) hasta cerca de 2500°F (1343°C) por cerca de 0.1 a 24 horas, con lo cual se forman las partículas de los óxidos metálicos mezclados en forma de polvos.

[10] Oficina, No de Patente y Tipo de documento : MX 177828 B

[12] Tipo de documento : Patente

[73] Titular : MOTOROLA INC.

[51] Clasificación : H04B1/00 (2006-01)

[54] Título : TELEFONO INALAMBRICO CON MEZCLADO POR INVERSION DE FRECUENCIA

[57] Resumen : El teléfono inalámbrico de la presente invención está comprendido de una unidad base, acoplada a un sistema teléfono de línea de tierra, y una unidad remota que se comunica con la unidad base por medio de radio frecuencias. La unidad remota tiene circuitos mezcladores (207 y 216) para descifrar señales de voz transmitidas a la unidad base y para descifrar señales de voz recibidas desde la unidad base.