

REPÚBLICA DE PANAMÁ



BOLETIN OFICIAL N°356
PATENTES DE INVENCION



DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

24 DE SEPTIEMBRE DE 2018



Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

N° 356

Ministerio de Comercio e Industrias
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
Plaza Edison 2do. Piso
Apartado 9658, Zona 4, Panamá
E-mail: dgrpi@mici.gob.pa



Organo Oficial

*Su Excelencia
Augusto Arosemena
Ministro de Comercio e Industrias*

*Su Excelencia
Eduardo Palacios
Viceministro de Comercio Interior e Industrias*

*Su Excelencia
Néstor González
Viceministro de Comercio Exterior*

*Carlota de Allen
Directora Nacional de Comercio*

DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL



Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial

María Félix Alvarez Soto
Jefa del Departamento de Marcas, a.i.

Desiderio De León
Jefe del Departamento de Patentes de Invención

Rafael E. Monterrey G.
Jefe del Departamento de Variedades Vegetales, a.i.

Rosina Lasso
Jefa del Departamento de Derechos Colectivos y Folklore

Flor María Guevara Tenorio
Jefa del Departamento de Archivos

Significado de los códigos publicados en cada Patente de Invención, Modelo de Utilidad, Modelo y Dibujo Industrial y lo referente al Informe Sobre el Estado de la Técnica

Abreviaturas

Concepto

[11]	N° de Publicación
[19]	Identificación de la Administración que registra o Publica
[21]	Solicitud
[22]	Fecha de Presentación de la Solicitud
[30]	País, Número y Fecha de Prioridad
[51]	Clasificación Internacional
[54]	Título de la Patente
[57]	Resumen
[71]	Solicitante o Titular
[72]	Inventor
[74]	Apoderado Legal

PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91518 01 PI	APARATO PARA EL SECADO MECANIZADO DE GRANO	9
91519 01 PI	SISTEMA MODULAR DE REDUCCI3N DE RUIDO	10
91520 01 PI	PRENDA DE VESTIR REFRIGERADA PARA LA CABEZA	11
91580 01 PI	TAPA CON EVIDENCIA DE MANIPULACI3N Y SU M3TOD0 DE FABRICACI3NN	12
91581 01 PI	COMPOSICIONES Y M3TODOS PARA INHIBIR LA EXPRESI3N DEL GEN HA01 (HIDROXI3CIDO-OXIDASA 1 (GLICOLATO-OXIDASA)	13
91597 01 PI	HELADO CON ALCOHOL	14
91600 01 PI	ALMACENAMIENTO MEJORADO TUB3RCULOS	15
91601 01 PI	M3TOD0 DE TRATAMIENTO PARA ANTIBROTE DE TUB3RCULOS CON CANTIDAD REDUCIDA DE CIPC	16
91671 01 PI	COMPLEJOS RADIOFARMAC3UTICOS	17
91732 01 PI	COMPOSICIONES FARMACE3UTICAS PARA TERAPIA CMBINADA	18
91736 01 PI	ANTICUERPOS CONTRA TAU Y SUS USOS	19
91770 01 PI	USO DE 2,3-DIHIDROIMIDAZO[1,2-C] QUINAZOLINAS SUSTITUIDAS	20
91835 01 PI	ADENOVIRUS ONCOL3TICO QUE CODIFICA UNA PROTE3NA B7	21
91841 01 PI	DERIVADOS DE CICLOHEXANO SUSTITUIDO CON AMINO	22
91895 01 PI	COMPOSICIONES DE MATRIZ POLIMERICA TOPICAS QUE COMPRENDEN UNA ALTA CONCENTRACION DE HIALURONATO DE SODIO BIO-FERMENTADO Y SUS USOS	23
91917 01 PI	FORMULACIONES FARMAC3UTICAS QUE CONTIENEN TENOF0VIR Y EMTRICITABINA	24
91928 01 PI	REVESTIMIENTO MARINO ENTRAMADO REFLECTOR DE UV CON COLOR	25
91930 01 MI	UNA CARCASA DE UNA MAQUINA DE JUEGOS	26
91943 01 PI	AGENTES, USOS Y M3TODOS PARA EL TRATAMIENTO	28
91950 01 PI	TRIC3CLICOS SUSTITUIDOS Y M3TODOS PARA USARLOS	29
91952 01 PI	INHIBIDORES PEPT3DICOS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 23 Y SU USO PARA TRATAR ENFERMEDADES INFLAMATORIAS	30
91970 01 PI	CONSTRUCTOS DE ANTICUERPOS BIESPEC3FICOS QUE SE UNEN A MESOTELINA Y CD3	31
91972 01 PI	CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO PARA FLT3 Y CD3	32
91995 01 PI	COMPUESTO DI-NUCLE3TIDOS C3CLICOS COMO AGONISTAS DE STING	33
92011 01 PI	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA EXTRACCION DE 3CIDO ISOCIAN3RICO EN DISOLUCI3N	35
92085 01 PI	PERFIL DE ENCAJE PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO DE PRE-FABRICACI3N Y PROCESO DE MONTAJE DE UN SISTEMA DE PERFILES DE ENCAJE	36

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92176 01	PI ADITIVO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE YESO	37
92177 01	PI AGLUTINANTES DE TNF MEJORADOS	38
92183 01	PI SEGUIMIENTO DE CABEZA PARA SISTEMA DE SALIDA BINAURAL PARAMÉTRICA Y MÉTODO	39
92248 01	PI COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-6-(4-CLORO-6(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL)PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO, FLORASULAM Y PIROXSULAM O SUS DERIVADOS	40
92268 01	PI DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ENERGIZAR UNA CARGA	41
92269 01	PI DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ALIMENTAR UNA CARGA	42
92282 01	PI ALFA-GLUCOSIDASA CON MAOR CANTIDAD DE ÁCIDO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE POMPE	43
92283 01	PI DISPOSITIVO PARA FUERZAS NO LETALES	44
92287 01	PI SISTEMA DE CONTROL BASADO EN RADIOFRECUENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	45
92289 01	PI PROCESO DE EXTRUSIÓN PARA LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS A PARTIR DE MATERIAL PLÁSTICO Y METÁLICO DE DESECHO	46
92321 01	PI PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO Y LA PROFILAXIS DE VIH Y SIDA	47
92325 01	PI CATALIZADORES SELECTIVOS PARA LA PRODUCCIÓN DE SPINETORAM	48

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
89992 01	JUEGO DE MESA DE CASINO EN MAQUINAS TRAGAMONEDAS DE VIDEO EN TIEMPO REAL	49
90139 01	SISTEMA Y MÉTODO PARA CREAR UN EFECTO VENTURI DENTRO DE UN ORIFICIO	50
91044 01	SISTEMA Y MÉTODO DE ESTABILIZACIÓN DE ESTRUCTURAS DE VÍAS DE FERROCARRIL USANDO UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CARGA	51
91184 01	QUINAZOLIN-THF-AMINAS COMO INHIBIDORES DE PDE1	52
91213 01	APARATO DE CORTE ABRASIVO MEDIANTE FLUIDO A PRESIÓN	53
91214 01	DISPOSITIVO ANTI DERRAPE PARA RUEDAS DE VEHÍCULOS	54
91215 01	LIMPIADOR MANUAL DE ESCALERAS FIJAS Y PISOS	55
91216 01	EQUIPO SUPRESOR DE RUIDO	56
91226 01	DISPOSITIVO ASISTENTE DE TRACCIÓN, PARA LIBERAR UN AUTOMÓVIL ATORADO, Y AUTOMÓVIL QUE INCORPORA DICHO DISPOSITIVO ASISTENTE DE TRACCIÓN	57
91227 01	AERODESLIZADOR AUTÓNOMO	58
91228 01	CONJUNTO DE VENTANA GIRATORIA	59

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91235 01	DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE DENTADURAS POSTIZAS REMOVIBLES	60
91236 01	CAÑA DE PESCAR AUTOMATIZADA	61
91237 01	HIELERA PARA MATERIAL PERECEDERO	62
91238 01	SISTEMA Y MÉTODO DE CONTROL DE ACCESO SEGURO	63
91239 01	SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AIRE PARA AMBIENTES EXTERIORES	64
91240 01	MECANISMO ANTIDESLIZANTE DESMONTABLE PARA RUEDAS DE VEHÍCULOS	65
91241 01	TRAMPA PARA CRUSTÁCEOS CON FLOTACIÓN AUTOMÁTICA	66
91242 01	TANQUE PARA RECOGIDA DE VIDRIO	67
91243 01	TRAMPA PARA CRUSTÁCEOS CON UN SISTEMA DE NAVEGACIÓN GPS	68
91244 01	MÉTODO DE ACCESO CONDICIONAL DE UN USUARIO A UN SISTEMA	69
91247 01	MÉTODO Y DISPOSITIVO DE MONITORIZACIÓN DE ESTADO DE UN PACIENTE CON ENFERMEDAD NEURODEGENERATIVA	70
91249 01	PARAGUAS	71
91250 01	ROBOT COSECHADOR Y PARA EL CUIDADO DEL JARDIN	72
91251 01	INSTALACIÓN PORTÁTIL PARA MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES	73
91252 01	DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA SILENCIAR ONDAS ACÚSTICAS DE RUIDO	74
91284 01	EMBARCACIÓN MENOR PLEGABLE	75
91287 01	SISTEMA DE FILTRADO DE GRASA PARA TUBERIAS DE DESAGUE	76
91353 01	ANTICUERPOS Y CONJUGADOS DE ANTICUERPO Y FÁRMACO ANTI-EGFR	77
91371 01	QUINAZOLIN-THF-AMINAS HALOGENADAS COMO INHIBIDOR DE PDE1	78
91435 01	COMPOSICIONES HERBICIDAS SÓLIDAS QUE CONTIENEN UN FITOPROTECTOR	79
91449 01	EMBARCACIÓN LIGERA CON ASPECTO DE KART	80
91471 01	DISPOSITIVO PARA PULVERIZAR AGUA PARA PISCINAS SOBRE EL SUELO	81
91538 01	AGENTES DE UNIÓN A CD123 Y USOS DE ESTOS	82
91544 01	TERAPIAS DE COMBINACIÓN CON ANTICUERPOS ANTI-CD38	83
91645 01	DISPOSITIVO TIPO ORUGA	85
91697 01	COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA	86
91698 01	USO DE COMPUESTOS DE PICOLINAMIIDA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA	87
91700 01	SISTEMAS DE REVESTIMIENTO DE PISO DE SACRIFICIO ANTIMICROBIANO	88

PATENTES DE INVENCION 37

MODELO IDUSTRIAL 1

INFORME SOBRE EL ESTADO
DE LA TECNICA 39



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91518-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-FEB-17

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

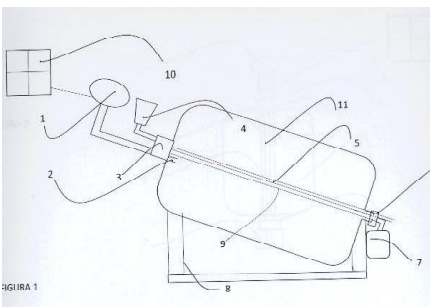
(72) Inventor(es): JOSÉ ROLANDO SERRACIN PITTÍ (PANAMEÑO), IVETH DEL ROSARIO MORENO, (PANAMEÑA), DANIEL ANTONIO DÍAZ QUIROZ, (PANAMEÑO), VICTOR LÓPEZ CABRERA (PANAMEÑO)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F26/B 3/00

(54) Título: APARATO PARA EL SECADO MECANIZADO DE GRANO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION DESCRIBE UN APARATO PARA EL SECADO MECANIZADO DE GRANO QUE COMPRENDE: UN CILINDRO DESTINADO A RECIBIR EN SU INTERIOR LOS GRANOS A SECAR, UNA PRIMERA CHUMACERA INSTALADA EN UNO DE LOS EXTREMOS DEL CILINDRO, UNA BOMBA DE VACÍO, VINCULADA CON EL INTERIOR DEL CILINDRO MEDIANTE UN TUBO, UN TUBO RADIADOR QUE ATRAVIESA LONGITUDINALMENTE EL INTERIOR DE CILINDRO, UN CONECTOR DE AGUA VINCULADO CON EL TUBO RADIADOR, UN CANAL EN CONTACTO CON LA PARTE INFERIOR DEL TUBO RADIADOR, UNA SEGUNDA CHUMACERA ATRAVESADA POR EL TUBO RADIADOR Y POR EL CANAL, Y UN SOPORTE GIRATORIO QUE PERMITE ROTAR AL CILINDRO SOBRE SU EJE LONGITUDINAL Y MEZCLAR LOS GRANOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91519-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-FEB-17

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

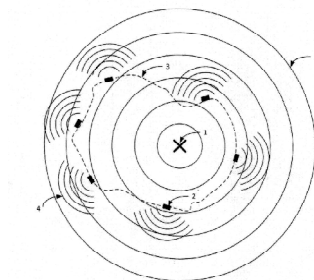
(72) Inventor(es): GUADALUPE GONZÁLEZ, (PANAMEÑA), CARLOS ALBERTO MEDINA CERRUD (PANAMEÑO), RONALD YOEL BARAZARTE CONTE, (PANAMEÑO), MATTEE ZAMBRANO NUÑEZ, (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/B 15/00

(54) Título: SISTEMA MODULAR DE REDUCCIÓN DE RUIDO



(57) Resumen

UN SISTEMA, COMPUESTO DE VARIOS DISPOSITIVOS PORTÁTILES DE REDUCCIÓN DE RUIDO PARA REDUCIR ACTIVAMENTE LOS NIVELES DE RUIDO ACÚSTICO EN UBICACIONES EXTERIORES GENERADAS POR FUENTES DE RUIDO NO DESEADAS. LOS DISPOSITIVOS DE REDUCCIÓN DE RUIDO TIENEN CAPACIDADES ADAPTATIVAS DE ATENUACIÓN DE RUIDO Y SON INSTALADOS ALREDEDOR DEL ÁREA DE GENERACIÓN DE RUIDO. LOS DISPOSITIVOS DE REDUCCIÓN DE RUIDO TIENEN SUS PROPIAS CAPACIDADES DE PROCESAMIENTO DE SEÑALES O ESTÁ CENTRALIZADA EN UNA UNIDAD DE PROCESAMIENTO ACÚSTICO. DICHA UNIDAD CONSISTE EN UNA UNIDAD ADAPTATIVA DE DESFASE Y CORRECCIÓN DE FASE, Y UNA UNIDAD DE CONTROL DE LAS BOCINAS, QUE SINTETIZA LOS COMPONENTES DE SONIDOS REQUERIDOS PARA REDUCIR EL RUIDO PERCIBIBLE.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91520-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-FEB-17

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(72) Inventor(es): EMILY JUDITH ORTIZ GONZÁLEZ, (PANAMEÑA), MIGUEL LÓPEZ, (PANAMEÑO), MAYBI YILEYSI VALDERRAMA, (PANAMEÑA), HILDA LORENA QUIRÓS MONTERO, (PANAMEÑA), RODNEY DELGADO, (PANAMEÑO)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A41/D 13/005

(54) Título: PRENDA DE VESTIR REFRIGERADA PARA LA CABEZA

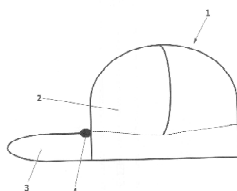


FIG. 1

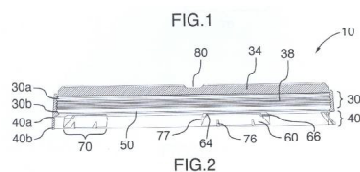
(57) Resumen

LA PRENDA COMPRENDE: UN CUERPO PARA CUBRIR LA CABEZA DE UN USUARIO; ASÍ COMO AL MENOS UN DISPOSITIVO DE ENFRIAMIENTO, VINCULADO AL CUERPO Y QUE COMPRENDE: AL MENOS UN ELEMENTO TERMOELÉCTRICO; CON: UNA PORCIÓN CALIENTE; UNA PORCIÓN FRÍA, LOCALIZADA PARA ESTAR MÁS CERCA DE LA CABEZA DEL USUARIO QUE LA PORCIÓN CALIENTE; Y UN AISLANTE TÉRMICO PARA AISLAR LAS PORCIONES FRÍA Y CALIENTE. EL DISPOSITIVO DE ENFRIAMIENTO TAMBIÉN INCLUYE DOS CAPAS LATERALES QUE ENCAPSULAN LOS ELEMENTOS TERMOELÉCTRICOS, Y QUE SON UNA CAPA LATERAL INTERIOR Y UNA CAPA LATERAL EXTERIOR, CADA UNA DE ELLAS MÁS CERCANA RESPECTIVAMENTE A LA PORCIÓN FRÍA Y A LA PORCIÓN CALIENTE DE SU CORRESPONDIENTE ELEMENTO TERMOELÉCTRICO. LA PRENDA TAMBIÉN COMPRENDE AL MENOS UNA BATERÍA PARA ALIMENTAR EL O LOS ELEMENTOS TERMOELÉCTRICOS. PERMITE REFRIGERAR LA CABEZA PARA EVITAR DAÑOS POR CALOR.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91580-01
 (22) Fecha de Solicitud : 06-APR-17
 (71) Titular(es): STANPAC INC., SPRING CREEK ROAD, R.R. # 3 SMITHVILLE, ONTARIO LOR 2 AO, CANADA., Canadá
 (72) Inventor(es): WITT, STEPHEN HUGH (CANADIENSE)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 62/060,730 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B65/D 55/02
 (54) Título: TAPA CON EVIDENCIA DE MANIPULACIÓN Y SU MÉTODO DE FABRICACIÓN



(57) Resumen

UN ELEMENTO DE CIERRE POR PRESIÓN RESISTENTE A LA MANIPULACIÓN PARA UN ENVASE. EL CIERRE TIENE PARTE SUPERIOR DE UNA BANDA CILÍNDRICA, UNA PARTE INFERIOR DE LA BANDA CILÍNDRICA Y UNA CUBIERTA SUPERIOR. LA BANDA SUPERIOR TIENE UNA PLURALIDAD DE SALIENTES ANULARES CONTINUOS QUE SE EXTIENDEN HACIA EL INTERIOR A LO LARGO DE LA CIRCUNFERENCIA DE SU SUPERFICIE INTERIOR, QUE CONTACTAN CON LA SUPERFICIE LATERAL DEL ENVASE. LA BANDA INFERIOR TIENE UNA PLURALIDAD DE DIENTES RÍGIDOS QUE SE EXTIENDEN DESDE UN MARGEN PERIFÉRICO DE ABAJO DE LA BANDA INFERIOR, EN UNA DIRECCIÓN HACIA ARRIBA Y HACIA EL INTERIOR, QUE SE AJUSTAN CON BLOQUEO CONTRA EL LABIO DEL ENVASE. LA PLURALIDAD DE DIENTES ESTÁ CONECTADA A UN MARGEN PERIFÉRICO DE ABAJO DE LA BANDA SUPERIOR MEDIANTE UNA PLURALIDAD DE PROYECCIONES QUE PROPORCIONA UNA INDICACIÓN VISUAL DE EVIDENCIA DE MANIPULACIÓN. UNA PLURALIDAD DE CANALES PARA LOS DIENTES SITUADOS ENTRE EL MARGEN DE ABAJO DE LA BANDA SUPERIOR, Y EL MARGEN DE ARRIBA DE LA BANDA INFERIOR, QUE FACILITAN EL FLUJO DE RESINA PLÁSTICA DURANTE LA PRODUCCIÓN DE LA PLURALIDAD DE DIENTES.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91581-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-APR-17

(71) Titular(es): ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC., 300 THIRD STREET, 3rd FLOOR, CAMBRIDGE, MA 02142, ESTADOS UNIDOS ., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): QUERBES, WILLIAM, (ESTADOUNIDENSE), FITZGERALD, KEVIN (ESTADOUNIDENSE), BETTENCOURT, BRIAN (ESTADOUNIDENSE), LIEBOW, ABIGAIL (ESTADOUNIDENSE), ERBE, DAVID, V. (ESTADOUNIDENSE)

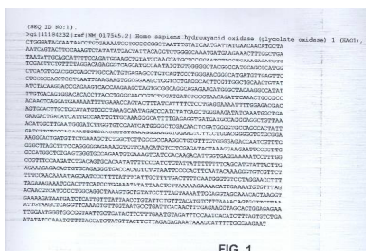
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/062,751 Estados Unidos de América, 62/147,976 Estados Unidos de América, 62/214,602 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/713

(54) Titulo: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DEL GEN HA01 (HIDROXIÁCIDO-OXIDASA 1 (GLICOLATO-OXIDASA)



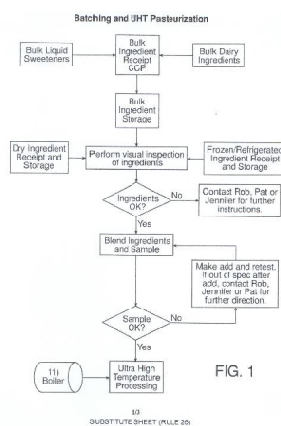
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A AGENTES DE IARN, POR EJEMPLO, AGENTES DE IARN BICATENARIOS, QUE TIENEN COMO DIANA EL GEN HA01, Y A MÉTODOS DE USO DE TALES AGENTES DE IARN PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DE HA01 Y A MÉTODOS PARA TRATAR SUJETOS QUE PADECEN, POR EJEMPLO, PH1. EN LA PRESENTE SE DESCRIBEN AGENTES DE IARN BICATENARIOS QUE INHIBEN LA EXPRESIÓN DE UN GEN HA01 EN UNA CÉLULA, TAL COMO UNA CÉLULA EN UN SUJETO, POR EJEMPLO, UN MAMÍFERO, TAL COMO UN SER HUMANO QUE PADECE UN TRASTORNO ASOCIADO CON HA01 Y USOS DE TALES AGENTES DE IARN BICATENARIOS. EN CIERTOS ASPECTOS DE LA INVENCION, SUSTANCIALMENTE TODOS LOS NUCLEÓTIDOS DE UN IARN DE LA INVENCION ESTÁN MODIFICADOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91597-01
 (22) Fecha de Solicitud : 17-APR-17
 (71) Titular(es): JBL HOLDINGS, II, INC., 1081 DOVE RUN ROAD SUITE 404 LEXINGTON, KY 40502, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): LANGLEY, JOSEPH, BRETT (NORTEAMERICANA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 62/064,070 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/G 9/32; A23/G 9/04
 (54) Título: HELADO CON ALCOHOL



(57) Resumen

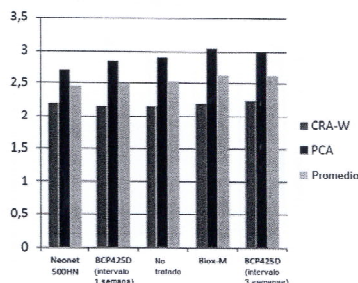
MEZCLA BASE DE HELADO QUE INCLUYE LECHE, CREMA, JARABE DE MAÍZ, EDULCORANTE, ESTABILIZADOR, SABORIZANTE Y POLVO. EL ESTABILIZADOR INCLUYE UN ALMIDÓN ALIMENTICIO MODIFICADO. HELADO PREPARADO CON LA MEZCLA BASE Y ALCOHOL.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91600-01
 (22) Fecha de Solicitud : 18-APR-17
 (71) Titular(es): ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL,, RUE DE RENORY 26, bte 1 B-4102 SERAING (OUGRÉE), BÉLGICA., Bélgica
 (72) Inventor(es): PIROTTE, ALAN (BELGA)
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 14189559.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/B 7/154; A01/N 27/00; A01/N 65/00
 (54) Título: ALMACENAMIENTO MEJORADO TUBÉRCULOS

FIG. 1



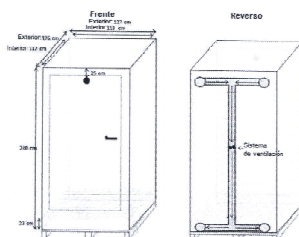
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN MÉTODO PARA TRATAMIENTO DE REMOCIÓN DE BROTES DE TUBÉRCULOS, EN ESPECIAL PAPAS, PREFERENTEMENTE POR EMPAÑAMIENTO CON UNA COMPOSICIÓN DE LIMONENO ALTAMENTE CONCENTRADA. LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A TUBÉRCULOS TRATADOS CON LIMONENO QUE SE PUEDEN OBTENER POR DICHO MÉTODO. LA INVENCION ADEMÁS PROPORCIONA COMPOSICIONES DE LIMONENO ADECUADAS PARA LA REMOCIÓN DE BROTES POR EMPAÑAMIENTO. LA INVENCION RESULTA VENTAJOSA, YA QUE PROPORCIONA UN AGENTE RENOVABLE Y NATURAL PARA LA EMOSIÓN DE BROTES. PERMITE LA REMOCIÓN DE BROTES DE TUBÉRCULOS DESTINADOS AL MERCADO DE PRODUCTOS FRESCOS, DONDE PRÁCTICAMENTE NO SE PERMITEN RESIDUO DE PESTICIDAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91601-01
 (22) Fecha de Solicitud : 18-APR-17
 (71) Titular(es): ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL,, RUE DE RENORY 26, bte 1 B-4102 SERAING (OUGRÉE), BÉLGICA., Bélgica
 (72) Inventor(es): PIROTTE, ALAN, (BELGA)
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 14189561.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/B 7/154; A01/N 27/00; A01/N 65/00
 (54) Título: MÉTODO DE TRATAMIENTO PARA ANTIBROTE DE TUBÉRCULOS CON CANTIDAD REDUCIDA DE CIPC



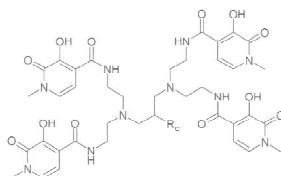
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION TRATA SOBRE UN MÉTODO PARA EL TRATAMIENTO ANTIBROTE DE TUBÉRCULOS, EN ESPECIAL PAPAS, AL APLICAR UNA COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE LIMONENO Y UNA COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE CIPC PREFERENCIA MEDIANTE NEBULIZACIÓN. LA INVENCION TAMBIÉN TRATA SOBRE EL USO DE LIMONENO COMO REEMPLAZO DEL CIPC EN EL TRATAMIENTO ANTIBROTE DE LOS TUBÉRCULOS. LA INVENCION PROPORCIONA COMPOSICIONES DE LIMONENO ADECUADAS PARA LA APLICACIÓN MEDIANTE NEBULIZACIÓN. MÁS AÚN, LA INVENCION TRATA SOBRE LOS TUBÉRCULOS QUE SE PUEDEN OBTENER MEDIANTE CUALQUIERA DE ESTOS MÉTODOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91671-01
 (22) Fecha de Solicitud : 16-JUN-17
 (71) Titular(es): BAYER AS, DRAMMENSVEIEN 147,0277 OSLO, NORUEGA., Noruega
 (72) Inventor(es): ALAN CUTHBERTSON (BRITÁNICA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 1422512.2 Gran Bretaña
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 51/10; A61/P 35/00
 (54) Título: COMPLEJOS RADIOFARMACÉUTICOS



(VIb)

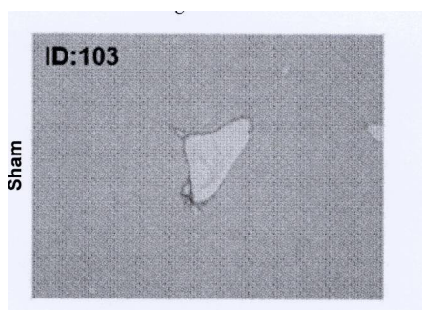
(57) Resumen

LA INVENCION PROVEE UN MÉTODO PARA LA FORMACIÓN DE UN COMPLEJO DE TORIO DIRIGIDO A TEJIDO, EN DONDE DICHO MÉTODO COMPRENDE ;" a) FORMAR UN QUELANTE OCTADENTADO QUE COMPRENDE CUATRO PORCIONES HIDROXIPIRIDINONA (HOPO) SUSTITUIDAS EN LA POSICIÓN N CON UN GRUPO C1-C3 ALQUILO, Y UNA PORCIÓN DE ACPLAMIENTO QUE TERMINA EN UN GRUPO ÁCIDO CARBOXÍLICO ;" b) ACOPLAR DICHO QUELANTE OCTADENTADO A POR LO MENOS UN PÉPTIDO O PROTEÍNA DE DIRECCIONAMIENTO A TEJIDO QUE COMPRENDE POR LO MENOS UNA PORCIÓN AMINA POR MEDIO DE POR LO MENOS UN REACTIVO DE ACOPLAMIENTO DE AMIDA PARA GENERAR ASÍ UN QUELANTE DE DIRECCIONAMIENTO A TEJIDO ; Y " c) PONER EN CONTECTO DICHO QUELANTE DE DIRECCIONAMIENTO A TEJIDO CON UNA SOLUCIÓN ACUOSA QUE COMPRENDE UN ION DE POR LO MENOS UN ISÓTOPO DE TORIO EMISOR ALFA." UN MÉTODO DE TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD NEOPLÁSICA O HIPERPLÁSICA QUE COMPRENDE LA ADMINISTRACIÓN DE DICHO COMPLEJO DE TORIO DIRIGIDO A TEJIDO, ASÍ COMO TAMBIÉN SE PROVEEN EL COMPLEJO Y FORMULACIONES FARMACÉUTICAS CORRESPONDIENTES.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91732-01
 (22) Fecha de Solicitud : 04-AUG-17
 (71) Titular(es): INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC., 10 HUDSON YARDS, 37th FLOOR NEW YORK, NY 10001. ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): MARK PRUZANSKI, (ESTADOUNIDENSE), LUCIANO ADORINI, (ITALIANO)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 62/113,134 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/445; A61/K 31/426
 (54) Título: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA TERAPIA COMBINADA



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON UNA COMPOSICION FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE UNA COMBINACION DE UN AGONISTA DE FXR Y POR LO MENOS UN AGENTE REDUCTOR DE LÍPIDOS (POR EJEMPLO, UN AGONISTA DE PPAR-ALFA, AGONISTA DE PPAR-DELTA, AGONISTA DUAL DE PPAR-ALFA Y DELTA, Y/O ESTATINA). TAMBIÉN SE DESCRIBE EL USO DE LA COMBINACION PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE UNA ENFERMEDAD O AFECCION MEDIADA POR FXR, TAL COMO CIRROSIS BILIAR PRIMARIA (PBC), COLANGITIS ESCLEROSANTE PRIMARIA (PSC), HIPERTENSION PORTAL, DIARREA POR ÁCIDOS BILIARES, NAFLD (ENFERMEDAD DE HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICA), NASH (ESTEATOHEPATITIS NO INDUCIDA POR ALCOHOL), Y OTRAS ENFERMEDADES HEPÁTICAS CRÓNICAS. LA COMBINACION DE LA PRESENTE INVENCION ES ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE AFECCIONES RELACIONADAS CON NIVELES ELEVADOS DE LÍPIDOS Y ENZIMAS HEPÁTICAS. LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN SE RELACIONA CON ENVASES O KITS QUE INCLUYEN LA COMBINACION FARMACÉUTICA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91736-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-AUG-17

(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANÁPOLIS, STATE OF INDIANA , ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ALBERTO ALVARADO, (ESTADOUNIDENSE), DAVID DRIVER, (ESTADOUNIDENSE), JIRONG LU, (ESTADOUNIDENSE), MANSUO LU HAYASHI (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/121,116 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/00; A61/P 25/28; C07/K 16/18

(54) Título: ANTICUERPOS CONTRA TAU Y SUS USOS

(57) Resumen

ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE SE AGREGAN A TAU HUMANA, COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN TALES ANTICUERPOS TAU, Y MÉTODOS DE USOS DE TALES ANTICUERPOS CONTRA TAU PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS INCLUYENDO ENFERMEDAD DE ALZHEIMER, PARÁLISIS SUPRANUCLEAR PROGRESIVA Y ENFERMEDAD DE PICK.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91770-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-SEP-17

(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTRASSE 178,13353 BERLÍN, ALEMANIA, Alemania
 BAYER HEALTHCARE PHARMACEUTICALS INC., 100 BAYER BOULEVARD, WHIPPANY, NEW JERSEY 07981, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): NINGSHU LIU (ALEMANA), CAROL PENA (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL JEFFERS (ESTADOUNIDENSE), ISABELLE GENVRESSE (ALEMANA)

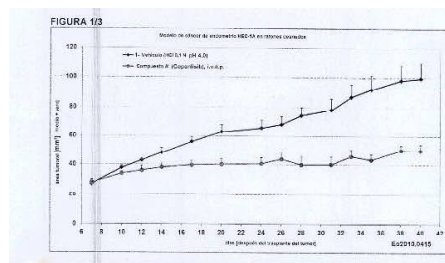
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/130,547 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/P 35/00; A61/K 45/06; C12/Q 1/68

(54) Título: USO DE 2,3-DIHIIDROIMIDAZO[1,2-C]QUINAZOLINAS SUSTITUIDAS



(57) Resumen

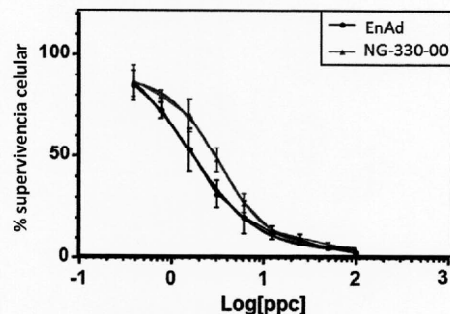
LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A: "-USO DE UN COMPUESTO DE 2,3-DIHIIDROIMIDAZO[1,2-c]QUINAZOLINA O DE UNA COMPOSICION FARMACEUTICA QUE LO CONTIENE, COMO UNICO AGENTE ACTIVO O DE UNA COMBINACION DE a) DICHO COMPUESTO O UNA COMPOSICION FARMACEUTICA QUE CONTIENE DICHO COMPUESTO Y b) UNO O VARIOS OTROS AGENTES ACTIVOS, PARA LA PREPARACION DE UN MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCION DE CANCER DE ENDOMETRIO (DE AHORA EN MAS EN LA PRESENTE, ABREVIADO COMO "EC"), EN PARTICULAR EC DE PRIMERA LINEA, DE SEGUNDA LINEA, RECURRENTE, REFRACTARIO, DE TIPO I O TIPO II O ENDOMETRIOSIS; "-COMBINACIONES DE a) DICHO COMPUESTO Y b) UNO O VARIOS OTROS AGENTES ACTIVOS; "-UNA COMPOSICION FARMACEUTICA QUE COMPRENDE DICHO COMPUESTO COMO UN UNICO AGENTE ACTIVO PARA EL TRATAMIENTO DE CANCER DE ENDOMETRIO (DE AHORA EN MAS EN LA PRESENTE, ABREVIADO COMO "EC"), EN PARTICULAR EC DE PRIMERA LINEA, DE SEGUNDA LINEA, RECURRENTE, REFRACTARIO, DE TIPO I O DE TIPO II O ENDOMETRIOSIS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91835-01
 (22) Fecha de Solicitud : 27-OCT-17
 (71) Titular(es): PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED,, PSIOXUS HOUSE, 4-10 THE QUADRANT, BARTON LANE, ABINGDON, OXFORDSHIRE, OX14 3YS, REINO UNIDO., Reino Unido
 (72) Inventor(es): BRIAN ROBERT CHAMPION, (BRITANICA), ALICE CLAIRE NOEL BROMLEY, (BRITANICA)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 1507419.8 Gran Bretaña, 1516936.0 Gran Bretaña, 1522013.0 Gran Bretaña
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 35/761; C12/N 15/86; C07/K 14/705
 (54) Título: ADENOVIRUS ONCOLÍTICO QUE CODIFICA UNA PROTEÍNA B7

Figura 6



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN ADENOVIRUS ONCOLITICO DE REPLICACION COMPETENTE CON SELECTIVIDAD PARA CELULAS CANCEROSAS, EN DONDE EL ADENOVIRUS COMPRENDE UN TRANSGEN BAJO EL CONTROL DE UN PROMOTOR ENDÓGENO AL VIRUS, EN DONDE EL TRANSGEN COMPRENDE UNA SECUENCIA DE ADN QUE CODIFICA UNA PROTEÍNA B7 O UN FRAGMENTO ACTIVO DE LA MISMA, COMPOSICIONES QUE COMPRENDE LOS MISMOS, MÉTODOS PARA GENERAR EL VIRUS, Y USO DEL VIRUS Y COMPOSICIONES EN EL TRATAMIENTO, PARTICULARMENTE EN EL TRATAMIENTO DE CÁNCER.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91841-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-NOV-17

(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTRASSE 178,13353 BERLÍN, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): KNUT EIS, (ALEMANA), JENS ACKERSTAFF, (ALEMANA), SARAH WAGNER, (ALEMANA), PHILIPP BUCHGRABER, (AUSTRÍACA), DETLEV SÜLZLE, (ALEMANA), SIMON HOLTON, (BRITÁNICA), ECKHARD BENDER, (ALEMANA), VOLKHART MIN-JIAN LI, (ALEMANA), NINGSHU LIU, (ALEMANA), FRANZISKA SIEGEL, (ALEMANA), PHILIP LIENAU, (ALEMANA), MICHAELA BAIRLEIN, (ALEMANA), FRANZ NUSSBAUM, (ALEMANA), SIMON ANTHONY HERBERT, (SUDAFRICANA), MARCUS KOPPITZ, (ALEMANA)

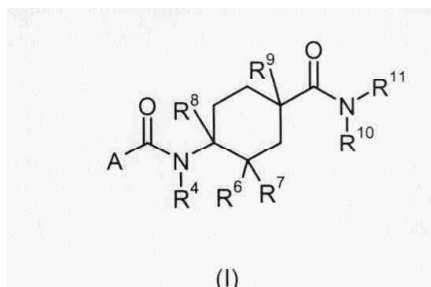
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15166484.4 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 87/14; A61/K 31/5025; A61/K 31/38; C07/D 263/34; A61/K 31/4164; A61/P 35/00; C07/D 401/12; C07/D 417/06; C07/D 403/06; C07/D 413/06; C07/D 233/54; C07/D 405/12; A61/K 31/421

(54) Título: DERIVADOS DE CICLOHEXANO SUSTITUIDO CON AMIDO.



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE CICLOHEXANO SUSTITUIDO CON AMIDO DE FÓRMULA GENERAL (I) : EN EL CUAL A, R4, R6, R7, R8, R9, R10 Y R11 SON SEGÚN LO DEFINIDO EN LA PRESENTE, A MÉTODOS PARA PREPARAR DICHOS COMPUESTOS, A COMPUESTOS INTERMEDIOS ÚTILES PARA PREPARAR DICHOS COMPUESTOS, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y COMBINACIONES QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS Y AL USO DE DICHOS COMPUESTOS PARA LA MANUFACTURA DE UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PARA EL TRATAMIENTO O PROFILAXIS DE UNA ENFERMEDAD, EN PARTICULAR DE NEOPLASIAS, COMO UN AGENTE ÚNICO O EN COMBINACIÓN CON OTRO INGREDIENTE ACTIVO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91895-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-DEC-17

(71) Titular(es): GLYCOBIOSCIENCES INC., 10 MOUNTAINVIEW ROAD SOUTH, SUITE 207, GEORGETOWN, ONTARIO L7G 4J9, CANADÁ., Canadá

(72) Inventor(es): DRIZEN, KEVIN, (CANADIENSE), VELUSAMY, JAI, (canadiense)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15178106.9 Oficina Europea de Patentes (OEP), 2,896,038 Canadá

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C08/L 71/02; C07/C 235/12; C07/C 31/22; C07/D 213/80; C08/K 5/08; C08/K 5/101; C08/L 01/28; C08/L 05/08; A61/K 31/047; A61/K 31/196; A61/K 31/197; A61/K 31/455; A61/K 47/36; A61/P 17/02; A61/P 29/00; C07/C 229/42

(54) Título: COMPOSICIONES DE MATRIZ POLIMERICA TOPICAS QUE COMPRENDEN UNA ALTA CONCENTRACION DE HIALURONATO DE SODIO BIO-FERMENTADO Y SUS USOS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPOSICIONES DE MATRIZ POLIMÉRICA TÓPICAS ESTABLES QUE COMPRENDEN CONCENTRACIONES ELEVADAS (DE PROXIMADAMENTE 1.5% P/P A APROXIMADAMENTE 3.5% P/P) DE HIALURONATO DE SODIO OBTENIDO DE UNA FUENTE DE STREPTOCOCCUS ZOOEPIDEMICUS Y UN POLÍMERO NO IÓNICO. LA COMPOSICIÓN DE MATRIZ POLIMÉRICA COMPRENDE ADEMÁS POLIETILENGLICOL Y METILPARABENO, Y UTILIZA INGREDIENTES QUE SON DE GRADO FARMACÉUTICO O FARMACOPEICO. LAS COMPOSICIONES DE MATRIZ POLIMÉRICA PUEDEN COMPRENDER OPCIONALMENTE UN INGREDIENTES ACTIVO. LAS COMPOSICIONES DE MATRIZ POLIMÉRICA TÓPICAS SE PUEDEN USAR EN EL TRATAMIENTO DE HERIDAS, QUEMADURAS, CIERTAS CONDICIONES DERMATOLÓGICAS, SEQUEDAD VAGINAL, Y EN LA ADMINISTRACIÓN TÓPICA Y TRANSDÉRMICA Y LA LIBERACIÓN SOSTENIDA DE INGREDIENTES ACTIVOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91917-01

(22) Fecha de Solicitud : 21-DEC-17

(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): KOZIARA, JOANNA M. (ESTADOUNIDENSE), MCCALLISTER, SCOTT (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

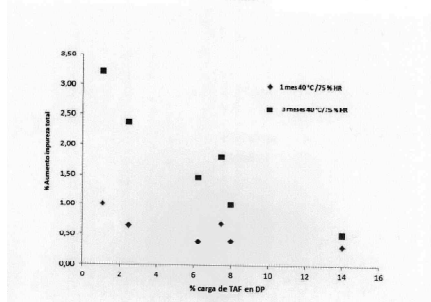
(30) Numero(s) prioridad: 62/187,113 Estados Unidos de América, 62/298,373 Estados Unidos de América, 62/301,429 Estados Unidos de América, 62/317,286 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/20; A61/K 9/24; A61/K 31/513; A61/K 31/675

(54) Título: FORMULACIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN TENOFOVIR Y EMTRICITABINA

FIGURA 1



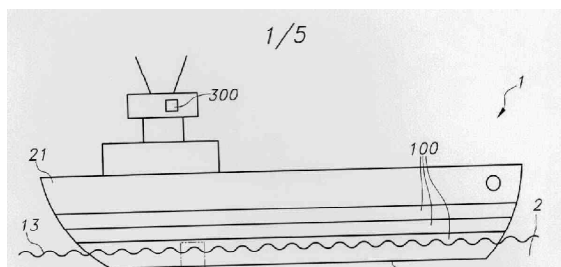
(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA UNA FORMA DE DOSIFICACION ORAL SOLIDA QUE COMPRENDE ALAFENAMIDA DE TENOFOVIR O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DE LA MISMA, Y ENTRICITABINA O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DE LA MISMA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91928-01
 (22) Fecha de Solicitud : 27-DEC-17
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAÍSES BAJOS, Países Bajos
 (72) Inventor(es): SALTERS, BART, ANDRE (PAISES BAJOS)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 15174424.0 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B63/B 59/04
 (54) Título: REVESTIMIENTO MARINO ENTRAMADO REFLECTOR DE UV CON COLOR



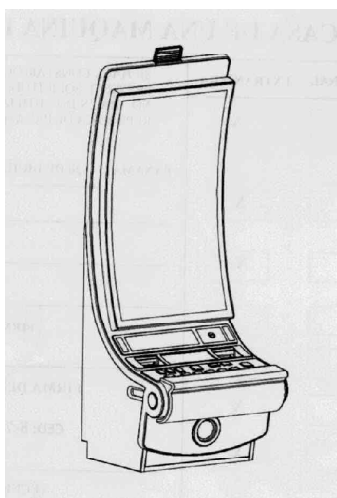
(57) Resumen

LA INVENCION PROVEE UNA NAVE (1) QUE COMPRENDE UN CASCO (21) CON UNA CAPA DE RECUBRIMIENTO (100), LA NAVE (1) COMPRENDIENDO ADEMÁS UN SISTEMA ANTI-BIOINCRUSTACION (200) QUE COMPRENDE UN MEDIO OPTICO Y UNA FUENTE DE LUZ CONFIGURADA PARA PROVEER RADIACION UV, DONDE EL MEDIO OPTICO (270) ES TRANSMISOR DE LUZ, DONDE EL MEDIO OPTICO COMPRENDE UNA SUPERFICIE DE ESCAPE DE RADIACION Y UNA SEGUNDA SUPERFICIE DE MEDIO OPTICO CON POR LO MENOS PARTE DEL MATERIAL DE MEDIO OPTICO TRANSMISOR CONFIGURADO ENTRE DICHA SUPERFICIE DE ESCAPE DE RADIACION Y DICHA SEGUNDA SUPERFICIE DE MEDIO OPTICO, DONDE EL MEDIO OPTICO ESTÁ CONFIGURADO ADYACENTE A POR LO MENOS PARTE DE LA CAPA DE RECUBRIMIENTO CON LA SEGUNDA SUPERFICIE DE MEDIO OPTICO CONFIGURADA MÁS CERCA DEL CASCO (21) QUE LA SUPERFICIE DE ESCAPE DE RADIACION, DONDE EL SISTEMA ANTI-BIOINCRUSTACION (200) ESTÁ CONFIGURADO PARA PROVEER DICHA RADIACION UV HACIA ABAJO DESDE DICHA SUPERFICIE DE ESCAPE DE RADIACION EN UNA DIRECCION QUE SE ALEJA DE DICHO CASCO (21), Y DONDE LA NAVE (1) COMPRENDE ADEMÁS UN DISEÑO QUE COMPRENDE ADEMÁS UN DISEÑO QUE COMPRENDE SEGMENTOS COLOREADOS Y SEGMENTOS QUE REFLEJAN UV CON POR LO MENOS PARTE DEL MATERIAL DE MEDIO OPTICO TRANSMISOR CONFIGURADO ENTRE DICHO DISEÑO Y DICHA SUPERFICIE DE ESCAPE DE RADIACION.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) MODELO INDUSTRIAL

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91930-01
 (22) Fecha de Solicitud : 28-DEC-17
 (71) Titular(es): ADP GAUSELMANN GMBH,, MERKUR-ALLEE 1-15, 32339-ESPELKAMP-ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): JENS-UWE THEMANN, (ALEMANA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 4074003 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación de Locarno
 21 03
 (54) Titulo: UNA CARCASA DE UNA MAQUINA DE JUEGOS



LA CARCASA SE CARACTERIZA POR UN CUERPO PRINCIPAL O COLUMNA QUE COMPRENDE EN SU PARTE FRONTAL UN PANEL DE COMANDOS Y UN MONITOR DE PERFIL CÓNCAVO UBICADO POR ENCIMA DE DICHO PANEL DE CONTROL. "EL MODELO INDUSTRIAL SE DESCRIBE COMO UNA CARCASA PARA UNA MÁQUINA DE JUEGO EN LA QUE SE PUEDE GANAR DINERO." LA MÁQUINA DE JUEGO PRESENTA UN CUERPO PRINCIPAL O COLUMNA QUE PRESENTA SOBRE SU CARA FRONTAL UN ELEMENTO MARCO SOBRE EL CUAL SE DISPONE UN PANEL DE COMANDOS Y UN MONITOR DE PERFIL CÓNCAVO UBICADO POR ENCIMA DE DICHO PANEL DE COMANDOS. "TAL COMO SE MUESTRA EN LOS DIBUJOS QUE ACOMPAÑAN LA PRESENTE DESCRIPCIÓN. "NO OBSTANTE LO EXPRESADO PRECEDENTEMENTE, LOS ALUDIDOS DIBUJOS SON ACOMPAÑADOS POR LA SUCINTA RESEÑA EXPLICATIVA QUE SIGUE A CONTINUACIÓN: "LA FIG. 1 TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA ANTERIOR LATERAL DERECHA DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL. "LA FIG. 2 TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA ANTERIOR LATERAL IZQUIERDA DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL. "LA FIG. 3 TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA POSTERIOR LATERAL DERECHA DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL. "LA FIG. 4 TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA

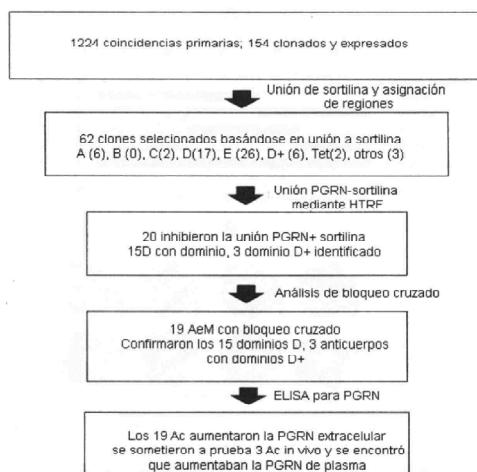


POSTERIOR LATERAL IZQUIERDA DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LA FIG. 5 TRATA DE UNA VISTA FRONTAL DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LA FIG. 6 TRATA DE UNA VISTA POSTERIOR PARA UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS PARA UNA MÁQUINA DE JUEGOS DE UNA CARCASA QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LA FIG. 7 TRATA DE UNA VISTA LATERAL DERECHA DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LA FIG. 8 TRATA DE UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE UNA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LA FIG. 9 TRATA DE UNA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DE LA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS DEL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LA FIG. 10 TRATA DE UNA VISTA EN PLANTA INFERIOR DE LA CARCASA DE UNA MÁQUINA DE JUEGOS DEL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL DISEÑO DE LA CARCASA RESIDEN EN UN CUERPO PRINCIPAL O COLUMNA DE BASE RECTANGULAR QUE SE ESTRECHA PROGRESIVAMENTE Y QUE POSEE UNA CARA FRONTAL QUE POSEE UN PRIMER TRAMO RECTO Y UN SEGUNDO TRAMO DE PERFIL CÓNCAVO, SOBRE LA CUAL SE DISPONE UN ELEMENTO MARCO QUE ADOPTA EL MISMO PERFIL, SOBRE ELEMENTO MARCO SE DISPONEN UN PANEL DE COMANDOS Y UN MONITOR DE PERFIL CÓNCAVO UBICADO POR ENCIMA DE DICHO PANEL DE COMANDOS. DICHO PANEL DE COMANDOS CONSTA DE UN PRIMER SECTOR QUE PRESENTA UNA PLURALIDAD DE ELEMENTOS OPERATIVOS DISPUESTOS A UNO A CONTINUACIÓN DEL OTRO; POR ENCIMA DE DICHO PRIMER SECTOR SE UBICA UN SEGUNDO SECTOR QUE PRESENTA UNA APERTURA PARA LA RECEPCIÓN DE BILLETES Y UN RECEPTÁCULO PARA LAS MONEDAS PAGADAS LOS QUE SE DISPONEN ALINEADOS Y SEPARADOS POR UNA REGIÓN CENTRAL; Y ADYACENTE A DICHO SEGUNDO SECTOR Y POR ENCIMA DEL MISMO SE DISPONE UN TERCER SECTOR QUE PRESENTA UNA PANTALLA DE FORMA GENERAL RECTANGULAR QUE INCLUYE UN DISPOSITIVO TÁCTIL. DEBAJO DE LOS LADOS FRONTALES DEL PANEL DE COMANDOS SE DISPONEN ELEMENTOS DE CONTROL TIPO CAJA. DEBAJO DEL PANEL DE CONTROL, Y SOBRE EL TRAMO RECTO DEL ELEMENTO MARCO SE DISPONE UNA PANTALLA ILUMINADA DE FORMA CIRCULAR."



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91943-01
 (22) Fecha de Solicitud : 11-JAN-18
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S,, OTTILIAVEJ 9, DK-2S00 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (72) Inventor(es): BILLMANN RONN, LARS, CHRISTIAN ; (DANESA), MALIK, IBRAHIM, JOHN; (DANESA), STAVENHAGEN, JEFFREY, B; (DANESA), CHRISTENSEN, SOREN ; (DANESA), EGEBJERG, JAN; (DANESA), GERRITSEN, ARNOU; (LOS PAISES BAJOS), VAN DEN BRINK, EDWARD; (LOS PAISES BAJOS), PARREN, PAUL, (LOS PAISES BAJOS), DE JONG, ROB; (LOS PAISES BAJOS)
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (30) Numero(s) prioridad: 1512215.3 Gran Bretaña
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 16/28
 (54) Título: AGENTES, USOS Y MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A ANTICUERPOS MONOCLONALES ANTI-SORTILINA QUE SE HA ENCONTRADO QUE SON ÚTILES EN LA CORRECCION DE UN NIVEL DEFICIENTE DE PROGRANULINA (PGRN). EN PARTICULAR, PUEDEN USARSE ESTOS ANTICUERPOS EN EL TRATAMIENTO DE DEMENCIA FRONTOTEMPORAL (DFT) Y ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA (ELA).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91950-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-JAN-18

(71) Titular(es): GALAPAGOS NV, GENERAAL DE WITTELAAN L11 A3, 2800 MECHELEN, BÉLGICA., Bélgica
 ABBVIE S.Á.R.L., 26 BOULEVARD ROYAL L-2449 LUXEMBURGO., Luxemburgo

(72) Inventor(es): LIU, BO (CHINA), ALTENBACH, ROBERT, J. (ESTADOUNIDENSE), BOGDAN, ANDREW (ESTADOUNIDENSE), KOENIG, JOHN, R. (ESTADOUNIDENSE), KYM, PHILIP, R. (ESTADOUNIDENSE), SEARLE, XENIA, B. (ESTADOUNIDENSE), VOIGHT, ERIC (ESTADOUNIDENSE), YEUNG, MING, C. (ESTADOUNIDENSE), COWART, MARLON, D. (ESTADOUNIDENSE), GFESSER, GREGORY, A. (ESTADOUNIDENSE), WANG, XUEQING (ESTADOUNIDENSE), ESMIEU, WILLIAM RAMESH (BRITÁNICO), GRESZLER, STEPHEN N. (ESTADOUNIDENSE), MALAGU, KARINE FABIENNE (BRITÁNICO), PATEL, SACHIN V. (ESTADOUNIDENSE), SCANIO, MARC J. (ESTADOUNIDENSE)

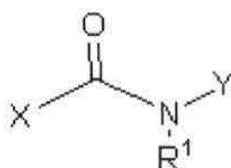
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/193,391 Estados Unidos de América, 62/299,633 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 317/70; A61/K 31/443; A61/K 31/4184; A61/K 31/501; A61/K 31/497; A61/P 11/00; C07/D 405/12; C07/D 407/12; C07/D 493/04; C07/D 519/00; A61/K 31/36; A61/K 31/404; A61/K 31/426; A61/K 31/433

(54) Título: TRICÍCLICOS SUSTITUIDOS Y MÉTODO PARA USARLOS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE FÓRMULA (I), DONDE X, Y Y R1 TIENE CUALQUIERA DE LOS VALORES QUE SE DEFINEN EN LA MEMORIA DESCRIPTIVA, Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ÉSTOS, QUE SON ÚTILES COMO AGENTES EN EL TRATAMIENTO D ENFERMEDADES Y AFECCIONES MEDIADAS Y MODULADAS POR EL CFTR, TALES COMO LA FIBROSIS QUÍSTICA, EL SÍNDROME DE SJÖGREN, LA INSUFICIENCIA PANCREÁTICA, LA ENFERMEDAD OBSTRUCTIVA CRÓNICA DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS. TAMBIÉN SE DAN A CONOCER COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN UNO O MÁS COMPUESTOS DE FÓRMULA (I).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91952-01
 (22) Fecha de Solicitud : 12-JAN-18
 (71) Titular(es): PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC., 521 COTTONWOOD DRIVE, SUITE A, MILPITAS, CALIFORNIA 95035, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): BHANDARI, ASHOK ; (ESTADOUNIDENSE), BOURNE, GREGORY; (AUSTRALIANA), CHENG, XIAOLI; (ESTADOUNIDENSE), FREDERICK, BRIAN TROY; (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, JIE ; (AUSTRALIA), PATEL, DINESH V. ; (ESTADOUNIDENSE), LIU, DAVID ; (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 14/800.627 Estados Unidos de América, 62/264.820 Estados Unidos de América, 62/281.123 Estados Unidos de América, PCT/US15/40658 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 7/06; C07/K 7/08
 (54) Titulo: INHIBIDORES PEPTÍDICOS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 23 Y SU USO PARA TRATAR ENFERMEDADES INFLAMATORIAS

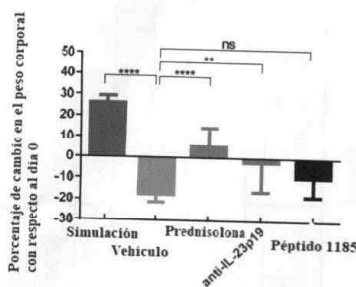


FIG. 13A

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA INHIBIDORES PEPTÍDICOS NOVEDOSOS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 23 Y COMPOSICIONES Y MÉTODOS RELACIONADOS PARA UTILIZAR ESTOS INHIBIDORES PRPTÍDICOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE DIVERSAS ENFERMEDADES Y TRASTORNOS, INCLUIDAS ENFERMEDADES INTESTINALES INFLAMATORIAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91970-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-JAN-18

(71) Titular(es): AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH,, STAFFELSEESTRASSE 2, 81477 MUNICH, ALEMANIA., Alemania

AMGEN, INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320, USA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): CLAUDIA BLUEMEL, (ALEMANA), DORIS RAU, (ALEMANA), ELISABETH NAHRWOLD, (ALEMANA), JONAS ANLAHR, (ALEMANA), JULIE BAILIS, (ESTADOUNIDENSE), PATRICK HOFFMANN, (ALEMANA), PETER KUFER, (ALEMANA), TOBIAS RAUM, (ALEMANA), MARKUS MUENZ (ALEMANA), JOHANNES BROZY (ALEMANA), MATTHIAS FRIEDRICH (ALEMANA), BENNO RATTEL (ALEMANA), PAMELA BOGNER (ALEMANA), CORNELIUS POMPE (ALEMANA)

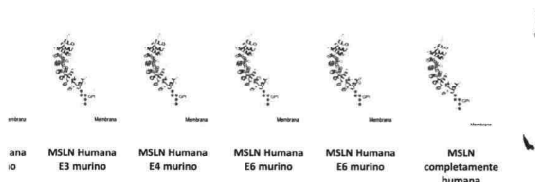
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/199,939 Estados Unidos de América, 62/290,861 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C07/K 16/30

(54) Titulo: CONSTRUCTOS DE ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS QUE SE UNEN A MESOTELINA Y CD3



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN CONSTRUCTO DE ANTICUERPO BIESPECIFICO QUE COMPRENDE UN PRIMER DOMINIO DE UNION QUE SE UNE A MSLN HUMANA EN LA SUPERFICIE DE UNA CELULA DIANA Y UN SEGUNDO DOMINIO DE UNION QUE SE UNE A CD3 HUMANO EN LA SUPERFICIE DE UNA CELULA T. ADEMÁS, LA INVENCION PROVEE UN POLINUCLEOTIDO QUE CODIFICA PARA EL CONSTRUCTO DE ANTICUERPO, UN VECTOR QUE COMPRENDE DICHO POLINUCLEOTIDO Y UNA CELULA HOSPEDANTE TRANSFORMADA O TRANSFECTADA CON DICHO POLINUCLEOTIDO O VECTOR. ADICIONALMENTE, LA INVENCION PROVEE UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DEL CONSTRUCTO DE ANTICUERPO DE LA INVENCION, UN USO MEDICO DE DICHO CONSTRUCTO DE ANTICUERPO Y UN KIT QUE COMPRENDE DICHO CONSTRUCTO DE ANTICUERPO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91972-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-JAN-18

(71) Titular(es): AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH,, STAFFELSEESTRASSE 2, 81477 MUNICH, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): MARKUS MUENZ (ALEMANA), CHRISTOPH DAHLHOFF, (ALEMANA), CLAUDIA BLUEMEL, (ALEMANA), ELISABETH NAHRWOLD, (ALEMANA), FRANZISKA BOTT, (ALEMANA), JOCHEN PENDZIALEK, (ALEMANA), PATRICK HOFFMANN, (ALEMANA), TOBIAS RAUM, (ALEMANA), JOHANNES BROZY (ALEMANA), MATTHIAS FRIEDRICH (ALEMANA), BENNO RATTEL (ALEMANA), PAMELA BOGNER (ALEMANA), ANDREAS WOLF (ALEMANA), CORNELIUS POMPE (ALEMANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

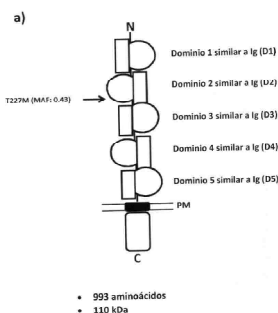
(30) Numero(s) prioridad: 62/199,944 Estados Unidos de América, 62/290,861 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C07/K 16/46

(54) Título: CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO PARA FLT3 Y CD3

Figura 1



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN CONSTRUCTO DE ANTICUERPO BIESPECIFICO QUE COMPRENDE UN PRIMER DOMINIO DE UNION QUE SE UNE a FLT3 HUMANA EN LA SUPERFICIE DE UNA CELULA DIANA Y UN SEGUNDO DOMINIO DE UNION QUE SE UNE a CD3 HUMANO EN LA SUPERFICIE DE UNA CELULA T. ADEMÁS, LA INVENCION PROVEE UN POLINUCLEOTIDO QUE CODIFICA EL CONSTRUCTO DE ANTICUERPO, UN VECTOR QUE COMPRENDE DICHO POLINUCLEOTIDO Y UNA CELULA HOSPEDANTE TRANSFORMADA O TRANSFECTADA CON DICHO POLINUCLEOTIDO O VECTOR. ADICIONALMENTE, LA INVENCION PROVEE UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCION DEL CONSTRUCTO DE ANTICUERPO DE LA INVENCION, UN USO MEDICO DE DICHO CONSTRUCTO DE ANTICUERPO Y UN KIT QUE COMPRENDE DICHO CONSTRUCTO DE ANTICUERPO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91995-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-FEB-18

(71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MICHAEL D. ALTMAN (ESTADOUNIDENSE), BRIAN ANDRESEN (ESTADOUNIDENSE), WONSUK CHANG (ESTADOUNIDENSE), MATTHEW LLOYD CHILDERS (ESTADOUNIDENSE), JARED N. CUMMING (ESTADOUNIDENSE), ANDREW MARC HAIDLE (ESTADOUNIDENSE), TIMOTHY J. HENDERSON (ESTADOUNIDENSE), JAMES P. JEWELL (ESTADOUNIDENSE), RUI LIANG (ESTADOUNIDENSE), JONGWON LIM (ESTADOUNIDENSE), HONG LIU (ESTADOUNIDENSE), MIN LU (CHINO), ALAN B. NORTHRUP (ESTADOUNIDENSE), RYAN D. OTTE (ESTADOUNIDENSE), TONY SIU (ESTADOUNIDENSE), BENJAMIN WESLEY TROTTER (ESTADOUNIDENSE), QUANG T. TRUONG (ESTADOUNIDENSE), SHAWN P. WALSH (ESTADOUNIDENSE), KAKE ZHAO (ESTADOUNIDENSE)

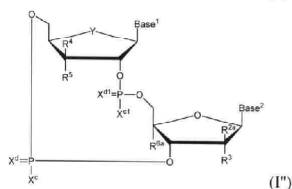
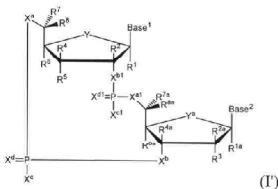
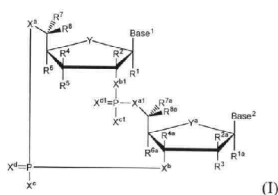
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/204,677 Estados Unidos de América, 62/268,723 Estados Unidos de América, 62/356,125 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/H 21/00; A61/P 35/00; A61/K 31/7084

(54) Titulo: COMPUESTO DI-NUCLEÓTIDOS CÍCLICOS COMO AGONISTAS DE STING





(57) Resumen

SE PROPORCIONA UNA CLASE DE COMPUESTOS POLICÍCLICOS DE FÓRMULA GENERAL (I), DE FÓRMULA GENERAL (I'), O DE FÓRMULA GENERAL (I"), EN EL QUE BASE1, BASE2, Y, YA, XA, XA1, XB, XB1, XC, XC1, XD, XD1, R1, R1A, R2, R2A, R3, R4, R4A, R5, R6, R6A, R7, R7A, R8, Y R8A SE DEFINEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO, QUE PUEDEN SER ÚTILES COMO INDUCTORES DE LA PRODUCCIÓN DE INTERFERÓN DE TIPO I, ESPECÍFICAMENTE COMO AGENTES ACTIVOS DE STING. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN PROCEDIMIENTOS PARA LA SÍNTESIS Y USO DE COMPUESTOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92011-01

(22) Fecha de Solicitud : 26-FEB-18

(71) Titular(es): DIASA INDUSTRIAL, S.A., POL. IND. AZUCARERA S/N, 26500 CALAHORRA (LA ROJA), ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): CARLOS, MACÍAS GÁLLEGO, (ESPAÑOLA)

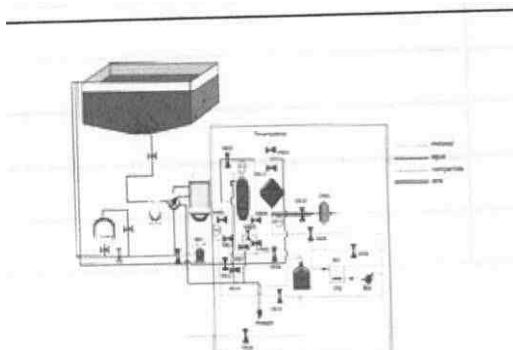
(74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS

(30) Numero(s) prioridad: ES201730257 España

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C02/F 1/50

(54) Titulo: PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA EXTRACCION DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO EN DISOLUCIÓN



(57) Resumen

SE DIVULGA UN PROCEDIMIENTO Y UN SISTEMA PARA LA EXTRACCIÓN DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO. SEGÚN LA INVENCION, SE HACE PASAR EL AGUA QUE CONTIENE EL ÁCIDO ISOCIANÚRICO A TRAVÉS DE UN LECHO CON UN MATERIAL ADSORBENTE, SE REALIZA LA REGENERACIÓN DEL LECHO MEDIANTE EL USO DE UN MEDIO LÍQUIDO DE REGENERACIÓN, SE RECOGE EL MEDIO LÍQUIDO DE REGENERACIÓN QUE CONTIENE EL ÁCIDO ISOCIANÚRICO EN DISOLUCIÓN, SE PROCEDE A SU RECUPERACIÓN MEDIANTE LA ADICIÓN DE UNA SUSTANCIA SÓLIDA COMPLEJANTE, LA SUSPENSIÓN OBTENIDA SE HACE PASAR A TRAVÉS DE UN MEDIO FILTRANTE Y SE RECUPERA EL ÁCIDO ISOCIANÚRICO Y EL MEDIO LÍQUIDO DE EXTRACCIÓN REGENERADO. EL SISTEMA COMPRENDE UNA COLUMNA DE ADSORCIÓN, UN DEPÓSITO DE SUSTANCIA REGENERANTE, UN MEDIO FILTRANTE, UN DEPÓSITO PARA DOSIFICAR LA SUSTANCIA REGENERANTE, UN COMPRESOR, UNA BOMBA DE IMPULSIÓN Y UN SISTEMA DE VÁLVULAS PARA CONFIGURAR EL EQUIPO SEGÚN LA FASE DEL CICLO EN LA QUE TENGA QUE OPERAR.””



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92085-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-APR-18

(71) Titular(es): CONCEXEC - ARQUITECTURA, LDA, RUA DR. ERNESTO SOARES DOS REIS, 208-1° SALA S 3720-256 OLIVEIRA DE AZEMÉIS, PORTUGAL, Portugal

(72) Inventor(es): MOREIRA PEDRO ALVES (PORTUGUESA)

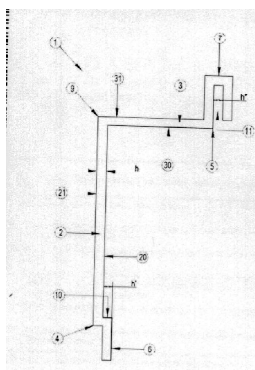
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 108880 Portugal

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/C 3/04

(54) Titulo: PERFIL DE ENCAJE PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO DE PRE-FABRICACIÓN Y PROCESO DE MONTAJE DE UN SISTEMA DE PERFILES DE ENCAJE



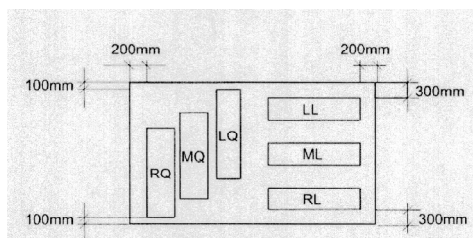
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION ESTÁ DIRIGIDA A UN PERFIL DE MONTAJE (1), UN SISTEMA DEL PERFIL DE MONTAJE Y UN MÉTODO DE COLOCACIÓN DEL SISTEMA DEL PERFIL DE MONTAJE. DICHO PERFIL (1) INCLUYE DOS SEPARADORES (2,3) CONECTADOS DE FORMA PERPENDICULAR ENTRE SI EN UNA JUNTA (9), EN SU SUPERFICIE INTERIOR (20), EL SEPARADOR (2) INCLUYE UN SOPORTE (10) CON UNA PIEZA DE MONTAJE (6) DE TIPO MACHO COLOCADO SOBRE LA MISMA. EN SU EXTREMA, EL SEPARADOR (3) INCLUYE UNA PIEZA DE MONTAJE (7) DE TIPO HEMBRA. LA FORMA DE UNA DE DICHAS PIEZAS DE MONTAJE (6,7) ES COMPLEMENTARIA ENTRE SÍ PARA PERMITIR UN ACCESORIO DE MONTAJE EN OTRO PERFIL DE FORMA IDÉNTICA. EL PERFIL (1) ESTÁ ESPECIALMENTE DESTINADO A SER INCORPORADO EN PANELES CON EL FIN DE FACILITAR Y SIMPLIFICAR SU ACOPLAMIENTO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92176-01
 (22) Fecha de Solicitud : 11-MAY-18
 (71) Titular(es): KNAUF GIPS KG, AM BAHNHOF 7 97346 IPHOFEN, ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): JULIANE KÖHLER (ALEMANA), VERENA KÖHLER (ALEMANA)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 10 2015 015300.5 Alemania
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C04/B 28/14; C04/B 40/00
 (54) Título: ADITIVO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE YESO



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A ADITIVOS PARA PRODUCIR ARTICULOS CONFORMADOS DE YESO, ARTICULOS CONFORMADOS DE YESO QUE COMPREDEN ESTOS ADITIVOS Y METODOS PARA PRODUCIR ESTOS ARTICULOS CONFORMADOS DE YESO. EL ADITIVO COMPRENDE ACIDO BORICO Y/O SALES DE ACIDO BORICO, ACIDO TARTARICO Y/O SALES DE ACIDO TARTARICO, Y CEMENTO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92183-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-MAY-18

(71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, NL-1101 CN AMSTERDAM, LOS PAISES BAJOS., Los Países Bajos
 DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION., 1275 MARKET STREET, SAN FRANCISCO, CA 94103, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DAVIS, MARK F. (ESTADOUNIDENSE), MUNDT, HARALD (ALEMANA), KJOERLING, KRISTOFER (SUECA), BREEBAART, DIRK JEROEN (AUSTRALIANO), COOPER, DAVID MATTHEW (AUSTRALINA), MCGRATH, DAVID S. (AUSTRALIANA), WILSON, RHONDA J. (ESTADOUNIDENSE)

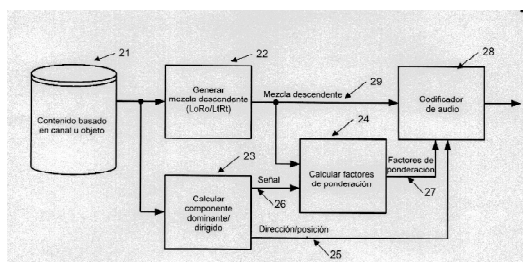
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 1599854.9 UNIÓN EUROPEA, 62/256,462 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/S 3/00

(54) Titulo: SEGUIMIENTO DE CABEZA PARA SISTEMA DE SALIDA BINAURAL PARAMÉTRICA Y MÉTODO



(57) Resumen

UN MÉTODO DE CODIFICACIÓN DE AUDIO DE ENTRADA BASADO EN CANAL U OBJETO PARA REPRODUCCIÓN, EL MÉTODO QUE INCLUYE LOS PASOS DE: (A) REPRODUCIR INICIALMENTE EL AUDIO DE ENTRADA BASADO EN CANAL U OBJETO EN UNA REPRESENTACIÓN DE SALIDA INICIAL; (B) DETERMINAR UNA ESTIMACIÓN DEL COMPONENTE DE AUDIO DOMINANTE DEL AUDIO DE ENTRADA BASADO EN CANAL U OBJETO Y DETERMINAR UNA SERIE DE FACTORES DE PONDERACIÓN DE COMPONENTE DE AUDIO DOMINANTE PARA MAPEAR LA PRESENTACIÓN DE SALIDA INICIAL EN EL COMPONENTE DE AUDIO DOMINANTE; (C) DETERMINAR UNA ESTIMACIÓN DE LA DIRECCIÓN O POSICIÓN DE COMPONENTE DE AUDIO DOMINANTE; Y (D) CODIFICAR LA PRESENTACIÓN DE SALIDA INICIAL, LOS FACTORES DE PONDERACIÓN DE COMPONENTE DE AUDIO DOMINANTE, LA DIRECCIÓN O POSICIÓN DE COMPONENTE DE AUDIO DOMINANTE COMO LA SEÑAL CODIFICADA PARA REPRODUCCIÓN.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92248-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-JUN-18

(71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC., 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, IN 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MANN, RICHARD K. (ESTADOUNIDENSE), GAST, ROGER E. (ESTADOUNIDENSE)

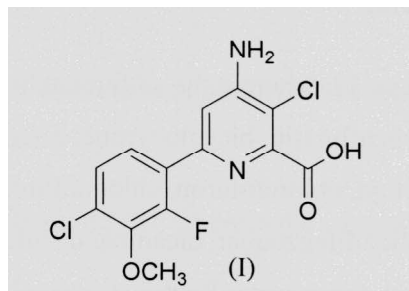
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/264,519 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/40; A01/N 43/653; C07/D 213/79

(54) Título: COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3-METOXIFENIL) PIRIDIN-2-CARBOXÍLICO, FLORASULAM Y PIROXSULAM O SUS DERIVADOS



(57) Resumen

SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE COMPOSICIONES HERBICIDAS Y METODOS DE USO DE UNA MEZCLA QUE COMPRENDE (A) EL COMPUESTO DE LA FORMULA (I) O UNA DE SUS SALES O ESTERES ACEPTABLES EN AGRICULTURA, (B) FLORASULAM O UNA DE SUS SALES ACEPTABLES EN AGRICULTURA Y (C) PIROXSULAM O UNA DE SUS SALES ACEPTABLES EN AGRICULTURA. LAS COMPOSICIONES PROPORCIONAN CONTROL DE MALEZAS DE LA VEGETACION INDESEABLE EN AREAS QUE INCLUYEN, PERO SIN LIMITACION, AREAS DE CULTIVOS ANUALES, CULTIVOS DE CEREALES, LECHOS DE BARBECHOS, AREAS NO CULTIVABLES, IVM, PASTOS Y PASTURAS, ARBOLES Y VIÑEDOS, CULTIVOS PERENNES, CULTIVOS FRUCTIFEROS, Y CULTIVOS DE PLANTACION.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92268-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-JUN-18

(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N. V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): VAN DELDEN, MARTINUS (PAISES BAJOS), HERMANUS, WILHELMUS, MARIA (PAÍSES BAJOS)

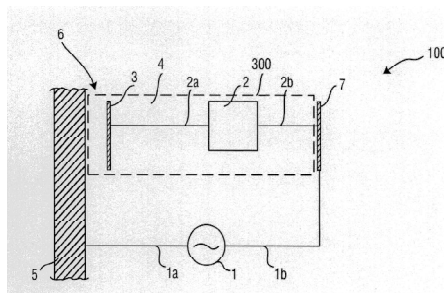
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 15202407.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H05/B 33/08

(54) Titulo: DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ENERGIZAR UNA CARGA



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON UNA DISPOSICION DE CARGA PARA USARLA EN UNA DISPOSICION DE ENERGIA ELÉCTRICA Y PARA SU DISPOSICION EN UN PRIMER ELEMENTO EXTERNO CONDUCTOR ELÉCTRICO (5). LA DISPOSICION DE CARGA COMPRENDE UNA CARGA (2), UN PRIMER ELECTRODO (3) CONECTADO ELÉTRICAMENTE A LA CARGA (2), UNA CAPA DIELECTRICA (4) Y UN PORTADOR QUE LLEVA LA CARGA (2), EL PRIMER ELECTRODO (3) Y LA CAPA DIELECTRICA (4), LA CARGA (2), EL PRIMER ELECTRODO (3) Y LA CAPA DIELECTRICA (4) FORMAN UNA ESTRUCTURA, QUE SE CONFIGURA PARA DISPONERLA EN EL PRIMER ELEMENTO EXTERNO CONDUCTOR ELÉCTRICO (5). EL PRIMER ELECTRODO (3) Y LA CAPA DIELECTRICA (4) SE DISPONEN PARA QUE FORMEN, EN COMBINACION CON UN PRIMER ELEMENTO EXTERNO CONDUCTOR ELÉCTRICO (5) QUE REPRESENTA UNA SUPERFICIE EXTERNA DE UNA ESTRUCTURA MARINA, UN CONDENSADOR (6) PARA LA TRANSMISION CAPACITIVA DE ENERGIA ELÉCTRICA ENTRE EL PRIMER ELECTRODO (3) Y EL PRIMER ELEMENTO EXTERNO (5). EL PORTADOR SE CONFIGURA PARA DISPONERLO EN EL PRIMER ELEMENTO EXTERNO CONDUCTOR ELÉCTRICO (5). LA CARGA (2) SE CONECTA A UN SEGUNDO ELECTRODO (7) AISLADO ELÉTRICAMENTE DEL PRIMER ELECTRODO (3) O ES DISPONE PARA CONECTARLA ELÉTRICAMENTE A UN SEGUNDO ELEMENTO EXTERNO CONDUCTO ELÉCTRICO (10, 11) AISLADO ELÉTRICAMENTE DEL PRIMER ELECTRODO (3).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92269-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-JUN-18

(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): VAN DELDEN, MARTINUS, HERMANUS, WILHELMUS, MARIA (PAISES BAJOS)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 15202429.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H05/B 33/08; B63/B 59/04; H02/J 50/05

(54) Título: DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ALIMENTAR UNA CARGA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA DISPOSICION DE CARGA PARA USARLA EN UNA DISPOSICION DE ENERGIA ELÉCTRICA Y PARA QUE QUEDE DISPUESTA EN UN PRIMER ELEMENTO EXTERNO CONDUCTOR ELÉCTRICO (5, 50). LA DISPOSICION DE CARGA COMPRENDE UNA CARGA (2, 20, 21, 22, 25) QUE TIENE UN PRIMER TERMINAL DE CARGA (2a) Y UN SEGUNDO TERMINAL DE CARGA (2b) PARA QUE SE ALIMENTE POR UNA FUENTE DE ALIMENTACION DE CA (1), UN PRIMER ELECTRODO (3) CONECTADO ELÉCTRICAMENTE AL PRIMER TERMINAL DE CARGA (2a), Y UNA CAPA DIELECTRICA (4). EL PRIMER ELECTRODO (3) Y LA CAPA DIELECTRICA (4) SE DISPONEN PARA QUE FORMEN, EN COMBINACION CON UN PRIMER ELEMENTO EXTERNO CONDUCTOR ELÉCTRICO (5, 50) QUE REPRESENTA UNA SUPERFICIE EXTERIOR DE UNA ESTRUCTURA MARINA, UN CONDENSADOR (6) PARA LA TRANSMISION CAPACITIVA DE ENERGIA ELÉCTRICA ENTRE EL PRIMER ELECTRODO (3) Y EL PRIMER ELEMENTO EXTERNO (5, 50). AL MENOS UNO DEL CONDENSADOR (6) Y EL SEGUNDO TERMINAL DE CARGA (2b) SE DISPONE PARA LA TRANSMISION DE ENERGIA ELÉCTRICA A TRAVÉS DEL AGUA (10, 11) PARA FORMAR UNA TRAYECTORIA ELÉCTRICA A TRAVÉS DEL AGUA (10, 11) ENTRE LA FUENTE DE ALIMENTACION DE CA (1) Y EL RESPECTIVO DEL CONDENSADOR Y EL SEGUNDO TERMINAL DE CARGA (2b). EL PRIMER TERMINAL DE CARGA (2a) SE AÍSLA ELÉCTRICAMENTE DEL SEGUNDO TERMINAL DE CARGA (2b)."



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92282-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-JUN-18

(71) Titular(es): AMICUS THERAPEUTICS, INC., 1 CEDAR BROOK DRIVE, CRANBURY, NJ 08512, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DO, HUNG V. (ESTADOUNIDENSE), KHANNA, RICHIE (ESTADOUNIDENSE), GOTSCHALL, RUSSELL (ESTADOUNIDENSE)

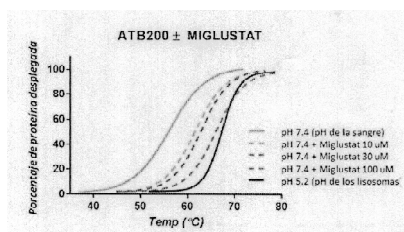
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 15/394,135 Estados Unidos de América, 62/272,890 Estados Unidos de América, 62/300,479 Estados Unidos de América, 62/315,412 Estados Unidos de América, 62/402,454 Estados Unidos de América, 62/428,867 Estados Unidos de América, 62/431,791 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/445; A61/K 38/47

(54) Título: ALFA-GLUCOSIDASA CON MAYOR CANTIDAD DE ÁCIDO PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE POMPE



(57) Resumen

UN MÉTODO PARA TRATAR LA ENFERMEDAD DE POMPE QUE INCLUYE LA ADMINISTRACIÓN DE ALFA-GLUCOSIDASA ÁCIDA HUMANA RECOMBINANTE QUE TIENE UNA GLUCOSILACIÓN ÓPTIMA CON RESIDUOS DE MANOSA-6-FOSFATO JUNTO CON UNA CANTIDAD DE MIGLUSTAT EFICAZ PARA MAXIMIZAR LA CAPTACIÓN EN TEJIDOS DE LA ALFA-GLUCOSIDASA ÁCIDA HUMANA RECOMBINANTE A LA VEZ QUE SE MINIMIZA LA INHIBICIÓN DE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DE LA ALFA-GLUCOSIDASA ÁCIDA HUMANA RECOMBINANTE.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92283-01
 (22) Fecha de Solicitud : 29-JUN-18
 (71) Titular(es): CHRISTIAN ELLIS, 13135 DANIELSON ST. #206, POWAY, CA 92064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): CHRISTIAN ELLIS (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
- (51) Clasificación Internacional de Patentes
 F42/B 30/04
 (54) Título: DISPOSITIVO PARA FUERZAS NO LETALES

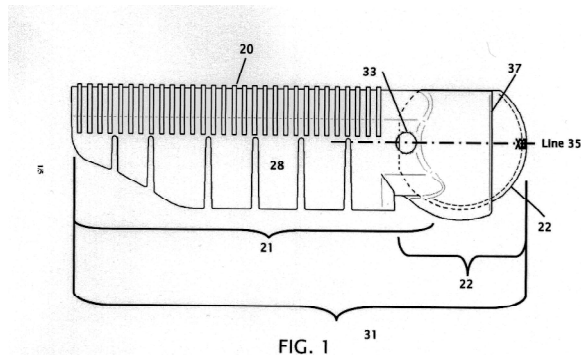


FIG. 1

- (57) Resumen
 SE DESCRIBEN LAS MEJORAS EN UN DISPOSITIVO DE FUERZA NO LETAL. EL DISPOSITIVO DE PROYECTIL NO LETAL QUE GENERALMENTE COMPRENDE UN PROYECTIL QUE ESTÁ ACOPLADO A UNA BASE DE ACOPLAMIENTO POR MEDIO DE UNA BOLA DE PROYECTIL DE FORMA ESFÉRICA EN UN RETENEDOR O BASE ESFÉRICA DE RETENCIÓN. LA BOLA DE PROYECTIL PUEDE INCLUIR UNA UBICACIÓN/ORIENTACIÓN QUE UBICA LA BOLA DE PROYECTIL EN LA BASE DE ACOPLAMIENTO. EL CASQUILLO DE RETENCIÓN TIENE UNA O MÁS ALAS QUE ENVUELVEN PARCIALMENTE LA BOLA DE PROYECTIL. EL MATERIAL, EL GROSOR Y LAS DIVISIONES EN EL ZÓCALO AJUSTAN LA FUERZA DE RETENCIÓN COLOCADA EN LA BOLA DEL PROYECTIL. EL PROYECTIL CAPTURA UNA BALA DISPARADA Y ES PROPULSADA A LO LARGO DE LA TRAYECTORIA ORIGINAL DE LA BALA A UNA VELOCIDAD MENOS LETAL. EL SISTEMA DIVULGADO DA COMO RESULTADO LA CONVERSIÓN DE UN ARMA NORMALMENTE LETAL EN UN SISTEMA DE IMPACTO CONTUNDENTE MENOS LETAL.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92287-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-JUL-18

(71) Titular(es): TISULAR SAFETY, S.L.U.,, C/ SAN JUAN DE SAHAGÚN, 4 BAJO 24007 LEON, ESPAÑA, España

(72) Inventor(es): MARIO ALVAREZ GONZALEZ (ESPAÑOLA)

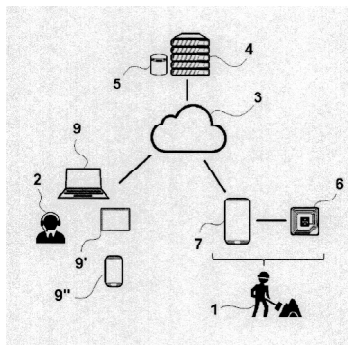
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 16382002.0 España

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/Q 10/08; G06/K 7/10; G06/K 17/00

(54) Título: SISTEMA DE CONTROL BASADO EN RADIOFRECUENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES



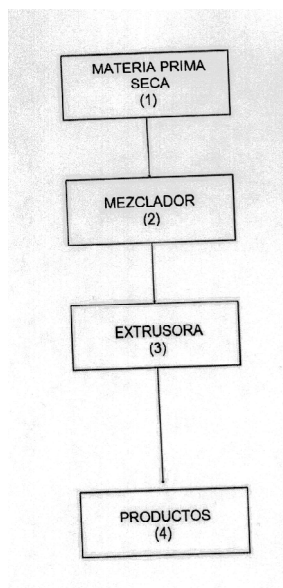
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UN SISTEMA DE CONTROL BASADO EN RADIOFRECUENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, QUE COMPRENDE UNA RED DE COMUNICACIÓN QUE CONECTA A UNO O MÁS TRABAJADORES (1) CON UNO O MÁS GESTORES (2), A TRÁVES DE INTERNET O UNA RED MÓVIL (3), Y UNO O MÁS SERVIDORES (4) Y BASES DE DATOS (5) CONECTADOS A ESA RED DE COMUNICACIÓN, QUE COMPRENDE ADICIONALMENTE: UNA PLURALIDAD DE ETIQUETAS DE RF (6) ACOPLADAS CON OBJETOS O HERRAMIENTAS USADOS POR LOS TRABAJADORES (1) DURANTE SU ACTIVIDAD LABORAL, COMPRENDIENDO DICHAS ETIQUETAS UNOS MEDIOS PARA LA TRANSMISIÓN DE DATOS A TRAVÉS DE RADIOFRECUENCIA; Y UNO O MÁS TERMINALES MÓVILES PORTÁTILES (7), CONFIGURADOS PARA SU EQUIPAMIENTO POR PARTE DE TRABAJADORES (1), Y PARA LA RECEPCIÓN DE DATOS TRANSMITIDOS POR LAS ETIQUETAS DE RF (6), COMPRENDIENDO DICHS TERMINALES MÓVILES (7) CONECTIVIDAD A INTERNET Y/O A UNA RED MÓVIL (3); Y UNO O MÁS DISPOSITIVOS DE GESTIÓN (9, 9' 9'') CONECTADOS A INTERNET Y / O A UNA RED MÓVIL (3) PARA LA RECEPCIÓN DE DATOS TRANSMITIDOS POR TERMINALES MÓVILES (8) Y / O TEGISTRADO O ANALIZADOS POR LOS SERVIDORES (4).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92289-01
 (22) Fecha de Solicitud : 06-JUL-18
 (71) Titular(es): MEXALIT INDUSTRIAL, S.A. DE C.V., AV. HIDALGO No. 180 SANTA CLARA ESTADO DE MÉXICO, 55540, MÉXICO., México
 (72) Inventor(es): ARTURO IBARRA MONFÓN (MEXICANO)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: MX/A/2016/006406 México
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B29/B 17/00; B29/B 11/00
 (54) Título: PROCESO DE EXTRUSIÓN PARA LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS A PARTIE DE MATERIAL PLÁSTICO Y METÁLICO DE DESECHO



(57) Resumen

SE DESCRIBE UN PROCESO DE EXTRUSIÓN DE MATERIALES PLÁSTICOS Y DE METAL DE DESECHO PARA LA OBTENCIÓN DE ARTÍCULOS TALES COMO PLACAS CON CAVIDADES, PLACAS PLANAS, TUBOS, RECUBRIMIENTO DE ALAMBRES Y CABLES ELÉCTRICOS, PERFILES ESTRUCTURALES COMO MOLDURAS DE VENTANAS Y PUERTAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92321-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-AUG-18

(71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DARIA HAZUDA (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL D. MILLER (ESTADOUNIDENSE), JAY A. GROBLER (ESTADOUNIDENSE), DEBORAH ANNE NICOLL-GRIFFITH (CANADIENSE)

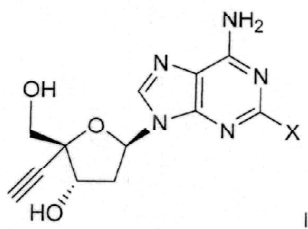
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/294,576 Estados Unidos de América, 62/297,657 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/7076; A61/P 31/18

(54) Título: PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO Y LA PROFILAXIS DE VIH Y SIDA



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE DIRIGE A PROCEDIMIENTOS PARA LA INHIBICION DE LA TRANSCRIPTASA INVERSA DE VIH, EL TRATAMIENTO DE INFECCION POR VIH, LA PROFILAXIS DE INFECCION POR VIH Y EL TRATAMIENTO, PROFILAXIS Y/O RETRASO EN EL INICIO O LA PROGRESION DE SIDA O ARC MEDIANTE LA ADMINISTRACION DE UN COMPUESTO DE FORMULA ESTRUCTURAL I O UNA SAL O COCRISTAL FARMACEUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO, EN LA QUE X ES -F o -CL, CON MENOR FRECUENCIA QUE UNA VEZ AL DIA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92325-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-AUG-18

(71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC,, 9330 ZIONSVILLE ROAD., INDIANÁPOLIS, IN 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FOSKEY, TAKIYA J., (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/303,407 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/J 23/46; C07/H 17/00

(54) Título: CATALIZADORES SELECTIVOS PARA LA PRODUCCIÓN DE SPINETORAM

(57) Resumen

ESTA INVENCION SE BASA EN EL DESCUBRIMIENTO DE QUE LOS CATALIZADORES HOMOGENEOS, $[Rh(C_2H_4)_2Cl]_2$ Y/O $[Rh(COD)_2][BF_4]$, PUEDEN USARSE PARA PRODUCIR SPINETORAM EN ALTOS RENDIMIENTOS A CARGAS DE CATALIZADOR MAS BAJAS EN COMPARACION CON LAS METODOLOGIAS ANTERIORES. "ADEMAS, UNO O MAS DONANTES DE LIGANDO DE FOSFORO PUEDEN AÑADIRSE ADEMAS PARA AUMENTAR AUN MAS LOS RENDIMIENTOS/EFICIENCIA. LOS METODOS Y/O SISTEMAS PROPORCIONADOS EN LA PRESENTE PERMITEN VÍAS RENTABLES PARA PRODUCIR SPINETORAM EN GRAN CANTIDAD CON PROCEDIMIENTOS RELATIVAMENTE SIMPLES.



INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 89992-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de mayo de 2013

(30) Numero(s) prioridad: 000628-2012/DIN Perú

(71) Titular(es): GAMING ART S.A.C., JR. BOLOGNESI NO. 171, MIRAFLORES, LIMA , PERU., Perú

(74) Apoderado: MORGAN Y MORGAN

(54) Titulo: JUEGO DE MESA DE CASINO EN MAQUINAS TRAGAMONEDAS DE VIDEO EN TIEMPO REAL

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/F 13/00; G07/F 17/00; A63/F 1/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004072608 A1 - (TOYODA HIROBUMI) - 2004-04-15 - VER PÁRRAFOS [0010, 0019 - 0021, 0026 - 0032, 0035 - 0039, 0049, 0054, 0055, 0059, 0060, 0063, 0067, 0070, 0073 - 0080, 0092, 0100, 0143, 0144, 0189]. Reivindicaciones afectadas 1 - 17

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA DE LA DIRECCIÓN DIVISIONAL DE PATENTES - SUB DIRECCIÓN DE EXAMEN DE FONDO DEL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL POR INTERMEDIO DEL SISTEMA DE APOYO PARA LA GESTIÓN DE SOLICITUDES DE PATENTES PARA LOS PAÍSES CENTROAMERICANOS Y LA REPÚBLICA DOMINICANA (CADOPAT).

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: DESIDERIO DE LEON



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 90139-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de marzo de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 13/199,910 Estados Unidos de América, 13/374,417 Estados Unidos de América, 13/374,421 Estados Unidos de América, 13/374,422 Estados Unidos de América, 13/374,423 Estados Unidos de América, 13/374,441 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): JAMES B.WOLFF, 6706 S.E.LAFAYETTE STREET PORTLAND,OR 97206,ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: SISTEMA Y MÉTODO PARA CREAR UN EFECTO VENTURI DENTRO DE UN ORIFICIO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A22/C 7/0076
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US 3,903,315 A (GILES ET AL) 2 SEPTEMBER 1975 (02.09.1975) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 12
Y	US 3,903,315 A (GILES ET AL) 2 SEPTEMBER 1975 (02.09.1975) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 5,6,10,11
Y	US 4,910,040 A (SAGARINO ET AL) 20 MARCH 1990 (20.03.1990) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11,13-20
Y	US 2004/0052839 A1 (ARCHIBALD ET AL) 18 MARCH 2004 (18.03.2004) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11,13-20

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/039546
 Fecha de realización del informe: 29 de enero de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91044-01

(22) Fecha de Solicitud: 2 de marzo de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/874,050 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): GEOPIER FOUNDATION COMPANY, INC., SUITE 280 130 HARBOUR PLACE DRIVE DAVIDSON, NORTH CAROLINA 28036, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(54) Título: SISTEMA Y MÉTODO DE ESTABILIZACIÓN DE ESTRUCTURAS DE VÍAS DE FERROCARRIL USANDO UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CARGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E01/B 2/00; E02/D 3/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2003/0217420 A1 (SNEAD E) NOVEMBER 27, 2003; FIGURE 2A; PARAGRAPHS [0038], [0039]

Reivindicaciones afectadas 1-3, 8-9, 11-12, 14

X US 4,494,694 A (PITT JM et al.) 22 JANUARY, 1985 FIGURES 4 AND 7; COLUMN 1, LINES 60-65; COLUMN 2, LINES 30-60; COLUMN 3, LINES 1-65; COLUMN 4, LINES 15-40 Reivindicaciones afectadas 1, 8, 10, 12-13

X US 5,575,593 A (RAAF DB) 19 NOVEMBER, 1996 FIGURE 1; COLUMN 3, LINES 50-55; COLUMN 4, LINES 55-65; COLUMN 5, LINES 50-60 Reivindicaciones afectadas 1, 6-7, 12, 15-20

X US 2001/0028827 A1 (VICKARS R et al) OCTOBER 11, 2001; FIGURE 11; PARAGRAPHS [0038], [0053], [0063], [0068] Reivindicaciones afectadas 1

Y US 2001/0028827 A1 (VICKARS R et al) OCTOBER 11, 2001; FIGURE 11; PARAGRAPHS [0038], [0053], [0063], [0068] Reivindicaciones afectadas 4, 5

Y US 2001/0064526 A1 (WHITE DJ) 17 MARCH, 2011 FIGURE 1A - 1D; PARAGRAPHS [0022] - [0025]; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 4, 5

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/034979.

Fecha de realización del informe: 31 de octubre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91184-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de junio de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: PA201300707 Dinamarca, PA201400249 Dinamarca
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, DK - 2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Titulo: QUINAZOLIN-THF-AMINAS COMO INHIBIDORES DE PDE1
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/498; A61/P 25/00; C07/D 405/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2007/022280 A1 (MEMORY PHARM CORP [US]; AMGEN INC [US]; ARRINGTON MARK PHILIP [US]; CO) 22 FEBRUARY 2007 (2007-02-22) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1 - 8

A WO 2007/096743 A1 (PFIZER PROD INC [US]; ALLEN MARTIN PATRICK [US]; CHAPPIE THOMAS ALLEN) 30 AUGUST 2007 (2007-08-30) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1 - 8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/091805.

Fecha de realización del informe: 19 de julio de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91213-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ., UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: APARATO DE CORTE ABRASIVO MEDIANTE FLUIDO A PRESIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B23/C 3/06; E01/C 23/09; E01/C 23/12; E21/C 25/60; B24/C 5/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y EP 0,221,730 A1 (ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC) 22 OCTOBER 1986 (22.10.1986). ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 1, 2, 3; COL 4, IN 59-64; TO COL 5, IN 7; COL 4, IN 6-15; COL 4, IN 15-35; Reivindicaciones afectadas 1-16

Y US 2010/0210186 A1 (PANUSKA ET AL.) 19 AUGUST 2010 (19.08.2010), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 1: PARA[0020] Reivindicaciones afectadas 1-16

Y US 5,574,244 A (POWELL ET AL.) 12 NOVEMBER 1996 (12.11.1996), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 8; COL 9, IN 6-9; COL 9, IN 14-17; COL 1, IN 43-46; COL 10, IN 3-6 Reivindicaciones afectadas 7-8

Y US 3,815,883 A (VAN HOM) 11 JUNE 1974 (11.06.1974), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 1; COL 2, IN 65-68; COL 3, IN 1-3; Reivindicaciones afectadas 16

A US 8,425,517 B2 (SENGUN ET AL.) 23 APRIL 2013 (23.04.2013), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 4,204,715 A (LAVON) 27 MAY 1980 (27.05.1980). ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 4,683,684 A (YIE) 04 AUGUST 1987 (04.08.1987), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 6,615,849 B1 (GILMAN ET AL.) 13 AUGUST 1985 (13.08.1985), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 4,534,427 A (WANG ET AL.) 13 AUGUST 1985 (13.08.1985), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042686

Fecha de realización del informe: 11 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91214-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO ANTI DERRAPE PARA RUEDAS DE VEHÍCULOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/C 27/02; B60/C 27/04; B60/C 27/20

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2,767,761 A (O' HIGGINS M.) OCTOBER 23, 1956; FIGURES 1-3; COLUMN 1, LINES 40-65; COLUMN 2, LINES 1-40 Reivindicaciones afectadas 1-5

X KR 2003 0075470 A (SONG H.S.) SEPTEMBER 26, 2003; FIGURES 1-4, 8a, 8b; PAGE 6, PARAGRAPHS 1 AND 5 PAGE 7, PARAGRAPH 1; PAGE 9, PARAGRAPH 4 Reivindicaciones afectadas 1,2,5

A US 6,431,635 B1(ROBESON P: E) JANUARY 29, 2002; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A US 5,540,267 A (RONA T. P.) JULY 30, 1996; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A US 3,018,837 A (CHAUVIN J.) JANUARY 30, 1962; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A US 2,455,110 A (BOYER H. N.) NOVEMBER 30, 1948; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A JP 62210108 A (HAYASHI T. ET AL.) SEPTEMBER 16, 1987; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 042687

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91215-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: LIMPIADOR MANUAL DE ESCALERAS FIJAS Y PISOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/L 13/20; A47/L 11/29; A47/L 13/00; A47/L 13/12; A47/L 13/22; A47/L 13/44

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2009/023476 A1 (CIOCI) 24 SEPTEMBER 2009 (24.09.2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 2011/0277785 A1 (GEHM ET AL) 17 NOVEMBER 2011 (17.11.2011) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 6,446,299 B1 (KALETA) 10 SEPTEMBER 2002 (10-09.2002) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 2007/0214586 A1 (MATTUCCI ET AL) 20 SEPTEMBER 2007 (20.09.2007) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 8,938,850 B1 (VELEZ) 27 JANUARY 2015 (27.01.2015) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 2007/0136963 A1 (VOSBIKIAN ET AL) 21 JUNE 2007 (21.06.2007) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 042666

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91216-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: EQUIPO SUPRESOR DE RUIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/B 1/82; G10/K 11/16; G10/K 11/36

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X JP 2006-342592 A (KAJIMA CORP) DECEMBER 21, 2006; MACHINE TRANSLATION; ABSTRACT; FIGURES 1a-1c, 2; PAGE 2, LINES 1-3; PAGE 7, LINES 20-28; PAGE 9, LINES 1-9 Reivindicaciones afectadas 1-3-4

Y JP 2006-342592 A (KAJIMA CORP) DECEMBER 21, 2006; MACHINE TRANSLATION; ABSTRACT; FIGURES 1a-1c,2; PAGE 2, LINES 1-3; PAGE 7, LINES 20-28; PAGE 9, LINES 1-9 Reivindicaciones afectadas 2

Y US 6,654,467 B1(YORK, SET AL.) NOVEMBER 25, 2003; ABSTRACT; FIGURES 1,3-4, 6; COLUMN 4, LINES 16-30; COLUMN 5, LINES 19-45 AND LINES 54-56; COLUMN 6, LINES 59-67; COLUMN 7, LINES 1-6 Reivindicaciones afectadas 2

A US 2006/0162264 A1 (BERKHOFF, A) JULY 27, 2006; WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 042755

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91226-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO ASISTENTE DE TRACCIÓN, PARA LIBERAR UN AUTOMÓVIL ATORADO, Y AUTOMÓVIL QUE INCORPORA DICHO DISPOSITIVO ASISTENTE DE TRACCIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/C 27/00; B60/C 27/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2009/0032606 A1 (HERMANN ET AL) 05 FEBRUARY 2009 (05.02.2009) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 6,021,860 A (JONES) 08 FEBRUARY 2000 (08.02.2000) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-8

A US 4,280,684 A (LEVERT) 28 JULY 1981 (28.07.1981) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-8

A US 5,765,810 A(MATTERA)16 JUNE 1998 (16.06.1998) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-8

A US 2005/0045859 A1 (WILLIAMS, SR) 03 MARCH 2005 (03.03.2005) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 103696

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91227-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ., UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ. EDIFICIO DEPOSTGRADO.PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN. PANAMÁ, La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: AERODESLIZADOR AUTÓNOMO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B62/D 01/00; B60/V 01/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X "DYNAMIC, SIMULATION AND CONTROL DESIGN OF AN UNMANNED HOVERCRAFT" BY GARCIA, D, NOVEMBER 18, 2014. [RETRIEVED 2016-12-27]; RETRIEVED FROM THE INTERNET <URL: HTTP://WWW.UTP.AC.PA/DOCUMENTOS/2015PDF/ID_102_ARTICULO_4-PDF>; FIGURES 1,3,4, SECTION 1, PARAGRAPHS 4-6, SECTION 2, PARAGRAPJ 1
 Reivindicaciones afectadas 1

Y Reivindicaciones afectadas 2 & 4

Y US 2014/0345957 A1 (ORBOTIX, INC.) NOVEMBER 27, 2014; PARAGRAPHS [0018]-[0026] & [0032]-[0035] Reivindicaciones afectadas 2 & 4

A Reivindicaciones afectadas 3,5-7

A GB 1,005,168 A (SUMMERS, L) SEPTEMBER 22, 1965; CLAIMS 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-7

A "HOVERCRAFT MAY OFFER AFFORDABLE SOLUTION FOR ARTIC TRANSPORT" BY BOMBARDIER, C, JANUARY 18, 2015. [RETRIEVED 2017-01-10]; RETRIEVED FROM THE INTERNET <URL: HTTP://WWW.THEGLOBEANDMAIL.COM/GLOBE-DRIVE/CULTURE/TECHNOLOGY/ HOVERCRAFT-MAY-OFFER-AFFORDABLE-SOLUTION-FOR-SHIPPING-SUPPLIES-TO-THE-ARTICLE 22489945/>; FIGURES ON PAGES 2&3 Reivindicaciones afectadas 1-7

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 042757

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91228-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ., UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: CONJUNTO DE VENTANA GIRATORIA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

EO6/B 3/40; B60/J 1/00; B60/J 1/14; E05/D 15/48; E06/B 1/00; E06/B 1/04; E06/B 3/26

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 3,911,023 A (WALTER) 14 OCTOBER 1975 (14-10-1975) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 3,845,585 A (CECIL) 05 NOVEMBER 1974 (05-11-1974) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 5,435,101 A (GARRIES) 25 JULY 1995 (25-07-1995) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 1,844,427 A (KIRCHOFF) 09 FEBRUARY 1932 (09-02-1932) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042669.

Fecha de realización del informe: 11 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91235-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO DE LIMPIEZA DE DENTADURAS POSTIZAS REMOVIBLES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/C 17/02; A46/B 9/04; A46/B 15/00; A47/L 25/00; A61/C 17/00; A61/C 17/22

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 1,683,458 A (HALL) 04 SEPTEMBER 1928 (04-09-1928) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4, 6-8

Y CN 203885652 U (CHINA JILIANG UNIVERSITY) 22 OCTOBER 2014 (22-10-2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 7

Y US 5,894,619 A (HOUGLAND ET AL) 20 APRIL 1999 (20-04-1999) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 8

Y US 4,069,536 A (HARTZ ET AL) 24 JANUARY 1978 (24-01-1978) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 6

A US 3,774,256 A (GAUTHIER) 27 NOVEMBER 1973 (27-11-1973) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 5,535,472 A (MILLER) 16 JULY 1996 (16-07-1996) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042766.

Fecha de realización del informe: 11 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91236-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: CAÑA DE PESCAR AUTOMATIZADA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 89/012; A01/K 91/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2005/0005497 A1(BOLTAN Z ET AL) JANUARY 13, 2005; FIGURES 3C, 5B-5H; PARAGRAPHS [0021], [0102], [0111], CLAIMS 3, 11, 12 Reivindicaciones afectadas 1-4

Y US 4,791,833 A (SAKAI Y ET AL) DECEMBER 20, 1988; FIGURE 5; COLUMN 1, LINES 15-20 Reivindicaciones afectadas 1-4

Y US 2016/0099606 A1 (ZHANG Y ET AL) APRIL 7, 2016; FIGURE 14; PARAGRAPHS [0039], [0040], [0070] Reivindicaciones afectadas 2

A US 3,911,608 A (HOLLING JH) OCTOBER 14, 1975; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4

A US 3,363,355 A (KELLNER H) JANUARY 16, 1968; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4

A US 1,797,251 A (TYRRELL F) MARCH 24, 1931; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042782.

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91237-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: HIELERA PARA MATERIAL PERECEDERO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 81/38; F25/D 3/02; F25/D 3/06; F25/D 3/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2005/0232747 A1 (BRACKMANN R. F. ET AL) OCTOBER 20, 2005; FIGURES 2, 3, 7b, 9, 12a, 12b; PARAGRAPHS [0009], [0011], [0065], [0104], [0111] Reivindicaciones afectadas 1 - 4, 5/1, 5/2

Y US 2013/0233002 A1 (ICYBREEZE LLC) SEPTEMBER 12, 2013; FIGURES 1, 3; PARAGRAPHS [0020], [0023], [0035], [0041] Reivindicaciones afectadas 1, 4

Y US 5,605,056 A (BROWN A. C. ET AL) FEBRUARY 25, 1997; FIGURES 1, 2; COLUMN 1, LINES 35-50; COLUMN 2, LINE 50-55; COLUMN 3, LINES 1-13 Reivindicaciones afectadas 1 - 4, 5/1, 5/2

A US 2015/0176884 A1 (GREPPER R.) JUNE 25, 2015; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 4, 5/1, 5/2

A US 2011/0082437 A1 (STACEY G. ET AL) APRIL 7, 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 4, 5/1, 5/2

A US 8,210,702 B1 (SANDBERG J. T.) JULY 3, 2012; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 4, 5/1, 5/2

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042776.

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91238-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: SISTEMA Y MÉTODO DE CONTROL DE ACCESO SEGURO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/B 5/02; A61/B 5/0245

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X US 2011/0224509 A1 (FISH, G ET AL) 15 SEPTEMBER 2011; ABSTRACT; FIGURE 2; PARAGRAPHS [0062], [0083], [0089], [0096], [0115] Reivindicaciones afectadas 1-6

A EP 1,929,950 A1 (TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA TOYOTA-SHI) 11 JUNE 2008; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042762.

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91239-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AIRE PARA AMBIENTES EXTERIORES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/L 9/16; B01/D 46/00; B01/D 46/42; B01/D 49/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 9,308,484 B1 (HARPER) 12 APRIL 2016 (12-04-2016). FIGS. 1-5 AND 12, COL. 3, IN 9 - COL 4, IN. 7 Reivindicaciones afectadas 1-6

Y . Reivindicaciones afectadas 7-10

Y US 2016/0001214 A1 (CHEN) 07 JANUARY 2016 (07-01-2016), FIGS. 2-3, PARA [0014] Reivindicaciones afectadas 7

Y US 4,010,926 A (CAMAHAN) 08 MARCH 1977 (08-03-1977), FIG. 1, COL. 2, IN. 28 - COL. 3, IN. 24 Reivindicaciones afectadas 8

Y US 2015/0094865 A1 (CHOI ET AL) 02 APRIL 2015 (02-04-2015), FIG. 4, PARA [0077], [0400] Reivindicaciones afectadas 9-10

A WO 2016/004399 A1 (FREE AIR INC.) 07 JANUARY 2016 (07-01-2016), FIGS. 2A-2B AND 5-6, PG. 7, IN. 1 - PG. 9, IN. 24 Reivindicaciones afectadas 1-10

A US 2009/0038480 A1 (GARMAN ET AL) 12 FEBRUARY 2009 (12-02-2009), FIGS. 12-14, PARA [0049] - [0052] Reivindicaciones afectadas 1-10

A CN 103075763 A (SI) 01 MAY 2013 (01-05-2013), FIG. 1, PARA [0016]-[0018] Reivindicaciones afectadas 1-10

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042761.

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91240-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: MECANISMO ANTIDESLIZANTE DESMONTABLE PARA RUEDAS DE VEHÍCULOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/B 15/00; B60/B 15/02; B60/B 15/10; B60/B 15/12; B60/B 15/18; B60/B 15/20

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A GB 344,697 A (KELLER ET AL) 12 MARCH 1931 (12-03-1931) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A US 856,259 A (JONES) 11 JUNE 1907 (11-06-1907) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A US 2010/0283313 A1 (AKBARY BALAEI) 11 NOVEMBER 2010 (11-11-2010) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A US 6,983,778 B1 (PITTS ET AL) 10 JANUARY 2006 (10-01-2006) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A US 1,149,305 A (TAUTPHEAUS) 10 AUGUST 1915 (10-08-1915) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042668.

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91241-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: TRAMPA PARA CRUSTÁCEOS CON FLOTACIÓN AUTOMÁTICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 69/04; A61/K 69/06; A61/K 69/08; A01/K 69/10; A01/M 23/02; A01/M 23/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 9,339,016 B1 (DONOVAN, B ET AL) 17 MAY 2016 (17-05-2016); FIGURE 1, COLUMN 3, LINES 61-67, COLUMN 4, LINES 13-16, COLUMN 4, LINES 47-56, COLUMN 5, LINES 20-39, COLUMN 5, Reivindicaciones afectadas 1

A US 4,147,130 A (GOGUEL, O) 03 APRIL 1979 (03-04-1979); SEE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 6,481,378 B1 (ZEMACH, S) 19 NOVEMBER 2002 (19-11-2002); SEE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

A KR 20160008335 A (KIM, K) 22 JANUARY 2016 (22-01-2016); SEE WHOLE DOCUMENT [MACHINE TRANSLATION] Reivindicaciones afectadas 1-3

Y LINES 40-43, COLUMN 6, LINES 6-22, COLUMN 6, LINES 62-67, COLUMN 7, LINES 1-8 Reivindicaciones afectadas 1

X US 4,156,984 A (KINSER, SR., W) 05 JUNE 1979 (05-06-1979); FIGURE 1, COLUMN 3, LINES 30-68, COLUMN 4, LINES 1-22, COLUMN 5, LINES 7-43, Reivindicaciones afectadas 1

Y . Reivindicaciones afectadas 1

Y US 2006/0112610 A1 (PHILBROOK, M) 01 JUNE 2006 (01-06-2006); FIGURE 5, PARAGRAPH [0018], PARAGRAPH [0019], PARAGRAPH [0028] Reivindicaciones afectadas 2, 3/1, 3/2

Y US 2013/0167428 A1 (ALHUWAIHEL, F) 04 JULY 2013 (04-07-2013); FIGURE 1, PARAGRAPH [0022], PARAGRAPH [0027], PARAGRAPH [0032] Reivindicaciones afectadas 3/1, 3/2

Y WO 01/52638 A1 (JORGENSEN, H) 22 JANUARY 2001 (22-01-2001); PAGE 3, LINES 4-31, PAGE 4, LINES 25-31, PAGE 6, LINES 5-11, FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1,2,3/1, 3/2

Y US 2007/0193115 A1 (BUCK, B ET AL) 23 AUGUST 2007 (23-08-2007); FIGURE 1, PARAGRAPH [0012], PARAGRAPH [0023] Reivindicaciones afectadas 1,2, 3/1, 3/2

Y US 2006/0288634 A1 (WIMBUS, M ET AL) 28 DECEMBER 2006 (28-12-2006); PARAGRAPH [0060] Reivindicaciones afectadas 1

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042786.

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91242-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: TANQUE PARA RECOGIDA DE VIDRIO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B02/C 1/14; B02/C 1/00; B02/C 1/02; B09/B 3/00; B09/B 5/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 3,687,062 A (FRANK) 29 AUGUST 1972 (29.08.1972) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6

A US 5,447,017 A (BECHER ET AL) 05 SEPTEMBER 1995 (05.09.1995) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6

A US 5,277,291 A (CHIN) 11 JANUARY 1994 (11.01.1994) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6

A CN 201728849 U (CHINA MINING INDUSTRY UNIVERSITY) 02 FEBRUARY 2011 (02.02.2011) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042758

Fecha de realización del informe: 11 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91243-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: TRAMPA PARA CRUSTÁCEOS CON UN SISTEMA DE NAVEGACION GPS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 69/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 8,553,501 B1 (COTA) 08 OCTOBER 2013 (08.10.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

Y US 2012/0063262 A1 (IMRAN) 15 MARCH 2012 (15.03.2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

Y US 4,896,620 A (JONES) 30 JANUARY 1990 (30.01.1990) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3

A US 2013/0109257 A1 (ABULRASSOUL ET AL) 02 MAY 2013 (02.05.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042785

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91244-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: MÉTODO DE ACCESO CONDICIONAL DE UN USUARIO A UN SISTEMA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/F 7/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2016/0189149 A1 (MACLAURIN ET AL.) 30 JUNE 2016 (30.06.2016) ENTIRE DOCUMENT (ESPECIALLY PARA [0014]-[0015], PARA [0019]-[0020], PARA [0034]-[0035], PARA [0089]) Reivindicaciones afectadas 1-2,4

Y US 2016/0189149 A1 (MACLAURIN ET AL.) 30 JUNE 2016 (30.06.2016) ENTIRE DOCUMENT (ESPECIALLY PARA [0014]-[0015], PARA [0019]-[0020], PARA [0034]-[0035], PARA [0089]) Reivindicaciones afectadas 3

Y US 2009/0150992 A1 (KELLAS-DICKS ET AL) 11 JUNE 2009 (11.06.2009) (PARA [0006], [0026]-[0027]) Reivindicaciones afectadas 3

A US 2015/0058931 A1 (MIU ET AL.) 26 FEBRUARY 2015 (26.02.2015) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4

A US 2008/0113785 A1 (ALDERUCCI ET AL.) 15 MAY 2008 (15.05.2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042763

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91247-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: MÉTODO Y DISPOSITIVO DE MONITORIZACIÓN DE ESTADO DE UN PACIENTE CON ENFERMEDAD NEURODEGENERATIVA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/54

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2016/0117940 A1 (LINGGRAPHICARE AMERICA INCORPORATED) 28 APRIL 2016; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0008], [0010], [0019], [0046], [0064], [0113], [0115], [0117], [0121] Reivindicaciones afectadas 1-6

A US 8,690,325 B1 (STRAUS, S ET AL.) 08 APRIL 2014; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042767

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91249-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: PARAGUAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A45/B 25/14; A45/B 9/00; A45/B 19/02; A45/B 19/08; A45/B 19/10; A45/B 23/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 4,567,907 A (DUBINSKY) 04 FEBRUARY 1986 (04.02.1986) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A US 5,794,637 A (FIGUEROA) 18 AUGUST 1998 (18.08.1998) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A GB 2296862 A (KLEY) 17 JULY 1996 (17.07.1996) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

A US 2013/0213446 A1 (RAO) 22 AUGUST 2013 (22.08.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042771

Fecha de realización del informe: 11 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91250-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: ROBOT COSECHADOR Y PARA EL CUIDADO DEL JARDIN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/D 46/30; A01/D 34/68; A01/D 34/685; A01/D 46/00; G05/B 13/02; G05/D 1/02; G05/D 3/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2016/0124433 A1 (ROWBOT SYSTEMS LLC) 05 MAY 2016 (05.05.2016) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

A CN 102914967 A (ZHEJIANG INDUSTRY UNIVERSITY) 06 FEBRUARY 2013 (06.02.2013) ENTIRE

DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-8

Y US 6,652,352 B1 (MACARTHUR ET AL) 25 NOVEMBER 2003 (25.11.2003) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

Y US 2015/0351309 A1 (AGBOTIC, INC) 10 DECEMBER 2015 (10.12.2015) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

Y US 2014/0303814 A1 (BEE ROBOTICS CORPORATION) 09 OCTOBER 2014 (09.10.2014) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 8,666,550 B2 (ANDERSON ET AL) 04 MARCH 2014 (04.03.2014) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 2006/0213167 A1 (KOSELKA ET AL) 28 SEPTEMBER 2006 (28.09.2006) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 2013/0041526 A1 (OUYANG) 14 FEBRUARY 2013 (14.02.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-8

A US 6,336,051 B1 (PANGELS ET EL) 01 JANUARY 2002 (01.01.2002) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 2008/0109126 A1 (SANDIN ET AL) 08 MAY 2008 (08.05.2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042789

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91251-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: INSTALACIÓN PORTÁTIL PARA MANTENIMIENTO DE EMBARCACIONES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/P 3/42; B60/P 7/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 4,861,215 A (BONERB, T C) AUG 29, 1989; FIGURES 1-5, 10, 12, 13, 20, COLUMNS 5-6, 8-9

Reivindicaciones afectadas 1-3, 6-7

X US 6,626,121 B1 (LIBAEK, O) SEP. 30, 2003; FIGURES 1, 3, 5, 6, COLUMNS 2, 4, 6

Reivindicaciones afectadas 1, 4, 5

A US 7,931,326 B2 (BESHIRI, I) APR. 26, 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas

1-7

A GB 2491182 A (PINCHEN, C) 28.11.2012; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042728

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91252-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA SILENCIAR ONDAS ACÚSTICAS DE RUIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G10/K 15/06; F01/N 1/06; H01/M 4/12; H01/M 4/134

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 10 2006 022 559 A1 (RUBINRAUT,A) NOVEMBER 22, 2007; FIGURE 1, PARAGRAPHS [0005], [0008], [0009], [0018] Reivindicaciones afectadas 1,4

Y DE 10 2006 022 559 A1 (RUBINRAUT,A) NOVEMBER 22, 2007; FIGURE 1, PARAGRAPHS [0005], [0008], [0009], [0018] Reivindicaciones afectadas 2,3,10,11

Y US 6,279,617 B1 (HVAN, T) AUGUST 28, 2001; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 2,3

Y US 5,058,702 A (ALESSANDRO,M) OCTOBER 22, 1981; ABSTRACT, CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 10,11

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042784

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91284-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: EMBARCACIÓN MENOR PLEGABLE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/B 7/02; B63/B 7/04; B63/B 35/36

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 5,848,574 A (LANDE AJ) DECEMBER 15, 1998; FIGURES 1-3; COLUMN 5, LINES 10-30; 6, LINES 55-65 Reivindicaciones afectadas 1,2, 5/1, 5/2

Y Reivindicaciones afectadas 3,,4/1-4/3,5/3

Y US 2006/0219149 A1 (GIANNASCA J) OCTOBER 5, 2006; FIGURE 8; PARAGRAPH [0037] Reivindicaciones afectadas 3, 4/1-4/3,5/3

A US 2,545,084 A (HARASTY V) MARCH 13, 1951; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 4/1-4/3,5/1-5/3

A US 2,580,465 A (RONNE F) JANUARY 1, 1952; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 4/1-4/3, 5/1-5/3

A US 3,028,612 A (SINDELL LRJE) APRIL 10, 1962; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3 ,4/1-4/3,5/1-5/3

A US 228,470 A (MURRAY TWB ET AL.) JUNE 8, 1880; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3 ,4/1-4/3,5/1-5/3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 042775

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91287-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de julio de 2016

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: SISTEMA DE FILTRADO DE GRASA PARA TUBERIAS DE DESAGUE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 17/025; B01/D 17/028; B01/D 36/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 7,367,459 B2 (BATTEN ET AL) 06 MAY 2008 (06.05.2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2

A US 4, 132,643 A (HELLQVIST) 02 JANUARY 1979 (02.01.1979) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2

A US 8,864,888 B2 (OSAWA ET AL) 21 OCTOBER 2014 (21.10.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2

A US 7,029,585 B1 (WONG) 18 APRIL 2006 (16.04.2006) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 042779

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91353-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de septiembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/968,819 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ABBVIE INC., 1 NORTH WAUKENGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: ANTICUERPOS Y CONJUGADOS DE ANTICUERPO Y FÁRMACO ANTI-EGFR

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 35/00; C07/K 16/28; A61/K 47/48; C07/K 14/00; A61/K 39/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A GWYN BEBB ET AL: "THE EMERGING ROLE OF NIMOTUZUMAB IN THE TREATMENT OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER", BIOLOGICS: TARGETS & THERAPY, 1 NOVEMBER 2010 (2010-11-01), PAGE 289, XP055115351 DOI: 10.2147/BTT.S8617P.290, PAR, "MONOCLONAL ANTIBODIES" Reivindicaciones afectadas 1-89

X THOMAS P J GARRETT ET AL: "ANTIBODIES SPECIFICALLY TARGETING A LOCALLY MISFOLDED REGION OF TUMOR ASSOCIATED EGFR", PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, US, VOL. 106, NO. 13, 31 MARCH 2009 (2009-03-11), PAGES 5082-5087, XP008146698, ISSN: 0027-8424, DOI: 10.1073/PNAS.0811559106 [RETRIEVED ON 2009-03-16] THE WHOLE DOCUMENT & WO 2008/091701 A2 (DANA FARBER CANCER INST INC [US]; WONG KWOK-KIN [US]) 31 JULY 2008 (2008-07-31) Reivindicaciones afectadas 1-89

X,P WO 2014/153002 A1 (CALIFORNIA INST FOR BIOMEDICAL RES [US]; SCRIPPS RESEARCH INST [US] 25 SEPTEMBER 2014 (2014-09-25) SEQUENCES 15, 16 Reivindicaciones afectadas 13-15

E WO 2015/057852 A1 (CALIFORNIA INST FOR BIOMEDICAL RES [US]; SCRIPPS RESEARCH INST [US] 23 APRIL 2015 (2015-4-23) SEQUENCES 12.13 Reivindicaciones afectadas 13-15

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/143382.

Fecha de realización del informe: 5 de septiembre de 2017

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91371-01
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de octubre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: PA 2014 00194 Dinamarca
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, DK-2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Titulo: QUINAZOLIN-THF-AMINAS HALOGENADAS COMO INHIBIDORES DE PDE1
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 403/12; A61/K 31/506; A61/P 25/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2007/096743 A1 (PFIZER PROD INC [US]; ALLEN MARTIN PATRICK [US]; CHAPPIE THOMAS ALLEN)
 30 AUGUST 2007 (2007-08-30) SEE STRUCTURE AND ACTIVITY OF THE QUINAZOLINES ACCORDING TO CLAIM 1
 Reivindicaciones afectadas 1-13

A WO 2007/103370 A2 (AMGEN INC [US]; MEMORY PHARM CORP [US]; LIU RUIPING [US]; ARRINGTON
 MA) 13 SEPTEMBER 2007 (2007-09-13) SEE STRUCTURE AND ACTIVITY OF THE QUINAZOLINES ACCORDING TO
 CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-13

Observaciones: ESTE DOCUMENTO FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/150254.

Fecha de realización del informe: 12 de julio de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91435-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de diciembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 62/010,030 Estados Unidos de América, 62/058,484 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANAPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: COMPOSICIONES HERBICIDAS SÓLIDAS QUE CONTIENEN UN FITOPROTECTOR

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X WO 2013/034513 A2 (SYNGENTA LIMITED) 14 MARCH 2013 (14.03.2013) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-3

Y WO 2013/034513 A2 (SYNGENTA LIMITED) 14 MARCH 2013 (14.03.2013) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 4

Y US 2008/0032890 A1 (JENSEN ET AL) 07 FEBRUARY 2008 (07.02.2008) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 4

A US 2013/0109725 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 02 MAY 2013 (02.05.2013) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-4

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/191498

Fecha de realización del informe: 5 de septiembre de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91449-01
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de diciembre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: U 201430883 España
 (71) Titular(es): PARIS DAKART ÁREA RECREATIVA, S.A., PLAZA MAYOR, S/N, 36990 NOALLA-SANXENXO (PONTEVEDRA), ESPAÑA., España
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: EMBARCACIÓN LIGERA CON ASPECTO DE KART
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B63/B 35/73

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados	
X	WO 2007104246 A1 (HAN GUOFANG) 20/09/2007, FIGURAS. Reivindicaciones afectadas	1
X	US 4378747 A (BEATTY THEODORE D ET AL) 05/04/1983. Reivindicaciones afectadas	1
X	EP 1488994 A1 (PANTALEO VINCENZO) 22/12/2004, FIGURAS. Reivindicaciones afectadas	1
X	WO 2009101373 A2 (VALLE SYLVAIN) 20/08/2009, FIGURA 6. Reivindicaciones afectadas	1

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/197888.

Fecha de realización del informe: 7 de septiembre de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91471-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de enero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 201520302803.2 China, 201520945077.6 China
 (71) Titular(es): INTEX MARKETING LTD., WICKHAM'S CAY, P.O. BOX 662, ROAD TOWN, TORTOLA VG1110, ISLAS VÍRGENES BRITÁNICAS., Las Islas Vírgenes Británicas
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: DISPOSITIVO PARA PULVERIZAR AGUA PARA PISCINAS SOBRE EL SUELO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/H 33/02; E04/H 4/12; E04/H 4/14
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
P,X	CN 205000681 U (INTEX IND XIAMEN CO LTD) 27 JANUARY 2016 (2016-01-27) DESCRIPTION, PARAGRAPHS 35 TO 59 AND FIGURES 1 TO 15 Reivindicaciones afectadas 1-22
P,X	CN 205135021 U (INTEX IND XIAMEN CO LTD) 06 APRIL 2016 (2016-04-06) DESCRIPTION, PARAGRAPHS 33 TO 45 AND FIGURES 1 TO 7 Reivindicaciones afectadas 1-22
A	CN 203640337 U (INTEX IND XIAMEN CO LTD) 11 JUNE 2014 (2014-06-11) DESCRIPTION, PARAGRAPHS 19 TO 33 AND FIGURES 1 TO 2 Reivindicaciones afectadas 1-22
A	CN 103073127 A (NANJING URBAN ENVIRONMENTAL PROTECTION) 01 MAY 2013 (2013-05-01) THE WHOLD DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-22
A	CN 204139662 U (INTEX IND XIAMEN CO LTD) 04 FEBRUARY 2015 (2015-02-04) THE WHOLD DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-22
A	US 5919359 A (BISSEKER R) 06 JULY 1999 (1999-07-06) THE WHOLD DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-22
A	US 6086759 A (BISSEKER R) 11 JULY 2000 (2000-07-11) THE WHOLD DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-22
A	DE 4323634 A1 (SCHYDLO MARTIN) 19 JANUARY 1995 (1995-01-19) THE WHOLD DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-22

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/181209.
 Fecha de realización del informe: 7 de septiembre de 2017
 Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91538-01
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de marzo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/046,682 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): JANSSEN PHARMACÉUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BÉLGICA., Bélgica
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
 (54) Título: AGENTES DE UNIÓN A CD123 Y USOS DE ESTOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/395; A61/P 35/00; C07/K 16/28; C07/K 16/30

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X EP 2 426 148 A1 (KYOWA HAKKO KIRIN CO. LTD.) 7 MARCH 2012 (2012-03-07) EXAMPLES CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-25, 28-30

X J. CHEN ET AL.: "A NEW ISOFORM OF INTERLEUKIN-3 RECEPTOR ALPHA WITH NOVEL DIFFERENTIATION ACTIVITY AND HIGH AFFINITY BINDING MODE. (INCLUDING SUPPLEMENTARY MATERIALS AND METHODS)", THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, VOL. 284, N° 9, 27 FEBRUARY 2009 (2009-02-27), XP002751219, USA ABSTRACT FIGURE 1 SUPPLEMENTARY MATERIALS AND METHODS PAGE 5, LINES 18-19 DOCUMENT CONSISTS OF PAGES 5763-5773, 1-12 Reivindicaciones afectadas 1-25, 28, 29

X C. BOVOLENTA ET AL.: "HUMAN T-CELL LEUKEMIA VIRUS TYPE 2 INDUCES SURVIVAL AND PROLIFERATION OF CD34+ TF-1 CELLS THROUGH ACTIVATION OF STAT1 AND STAT5 BY SECRETION OF INTERFERON-GAMMA AND GRANULOCYTE MACROPHAGE-COLONY-STIMULATING FACTOR.", BLOOD, VOL. 99, N° 1, 1 JANUARY 2002 (2002-01-01), PAGES 224-231, XP002751220, USA PAGE 225, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-8

A S-R. KUO ET AL.: "ENGINEERING A CD123XCD3 BISPECIFIC SCFV IMMUNOFUSION FOR THE TREATMENT OF LEUKEMIA AND ELIMINATION OF LEUKEMIA STEM CELLS.", PROTEIN ENGINEERING, DESIGN & SELECTION, VOL. 25, N° 10, 2012, PAGES 561-569, XP002721301, ABSTRACT FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-25

A WO 2013/173820 A2 (SCOTT & WHITE HEALTHCARE) 21 NOVEMBER 2013 (2013-11-21) FIGURE 1 CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-25

A S. BROUGHTON ET AL.: "DUAL MECHANISM OF INTERLEUKIN-3 RECEPTOR BLOCKADE BY AN ANTI-CANCER ANTIBODY.", CELL REPORTS, VOL. 8, JULY 2014 (2014-07), PAGES 410-419, XP002751221, ABSTRACT PAGE 415, LEFT-HAND COLUMN, LINE 1 - LINE 3 Reivindicaciones afectadas 1-25

A WO 2012/021934 A1 (CSL LIMITED) 23 FEBRUARY 2012 (2012-02-23) EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-25

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/036937.

Fecha de realización del informe: 5 de septiembre de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91544-01
 (22) Fecha de Solicitud: 9 de marzo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/047,877 Estados Unidos de América, 62/087,287 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
 (54) Titulo: TERAPIAS DE COMBINACIÓN CON ANTICUERPOS ANTI-CD38
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/P 35/04; A61/K 31/203; C07/K 16/28
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 7,223,397 B1(ROSENBLUM, M ET AL) MAY 29, 2007; PARAGRAPH [0020]; FIGURE 7; COLUMN 2, LINES 12-26; COLUMN 3, LINES 43-48; COLUMN 4, LINES 19-20; CLAIMS 1, 5 Reivindicaciones afectadas 1
 A (PROSNIAK, M ET AL) DEVELOPMENT OF A COCKTAIL OF RECOMBINANT-ESPRESSED HUMAN RABIES VIRUS-NEUTRALIZING MONOCLONAL ANTIBODIES FOR POSTEXPOSURE PROPHYLAXIS OF RABIES. THE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 2003, VOL. 187, PAGES 53-56; PAGE 54, FIRST COLUMN - SECOND COLUMN, FIRST PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 17
 P,X (NIJHOF, IS ET AL) MODULATION OF CD38 EXPRESSION LEVELS ON MULTIPLE MYELOMA TUMOR CELLS BY ALL-TRANS RETINOIC ACID IMPROVES THE EFFICACY OF THE ANTI-CD38 MONOCLONAL ANTIBODY DARATUMUMAB. BLOOD. 06 DECEMBER 2014, VOL. 124. N° 21, PAGE 2096; ABSTRACT. Reivindicaciones afectadas 1-22
 Y . Reivindicaciones afectadas 2-4, 5/1-4, 6/5/1-4, 7/6/5/1-4, 8/7/6/5/1-4, 9/8/7/6/5/1-4, 10/1-4, 11/10/1-4, 12-16, 18-22
 Y (DE WEERS, M ET AL) DARATUMUMAB, A NOVEL THERAPEUTIC HUMAN CD38 MONOCLONAL ANTIBODY, INDUCES KILLING OF MULTIPLE MYELOMA AND OTHER HEMATOLOGICAL TUMORS. THE JOURNAL OF IMMUNOLOGY 27 DECEMBER 2010, VOL. 186, PAGES 1840-1848; PAGE DOI: 10.4049/JIMMUNOL.1003032. Reivindicaciones afectadas 2-4, 5/1-4, 6/5/1-4, 7/6/5/1-4, 8/7/6/5/1-4, 9/8/7/6/5/1-4, 10/1-4, 11/10/1-4, 12-16, 18-22
 Y WO 2006/099875 A1 (GENMAB A/S) SEPTEMBER 28, 2006; CLAIMS 25, 27 Reivindicaciones afectadas 20
 Y WO 2014/048921 A1 (MORPHOSYS AG) APRIL 03, 2014; PAGE 5, SEVENTH PARAGRAPH; CLAIM 3 Reivindicaciones afectadas 21
 Y (DECKERT, J ET AL.) SAR650984, A NOVEL HUMANIZED CD38-TARGETING ANTIBODY, DEMONSTRATES POTENT ANTITUMOR ACTIVITY IN MODELS OF MULTIPLE MYELOMA AND OTHER CD38p HEMATOLOGIC MALIGNANCIES. CLINICAL CANCER RESEARCH. 01 SEPTEMBER 2014, VOL. 20, N° 17, PAGES 4574-4583; ABSTRACT; FIGURE 4. DOI: 10.1158/1078-0432.CCR-14-0695. Reivindicaciones afectadas 22
 A US 2009/0076249 A1 (DE WEERS, M ET AL) MARCH 19, 2009; PARAGRAPHS [0205], [0210] Reivindicaciones afectadas 17
 A WO 2005/063819 A2 (CRUCCELL HOLLAND B.V., ET AL) JULY 14, 2005; PAGE 65, LINES 17-21 Reivindicaciones afectadas 17



A WO 2003/106498 A2 (CRUCELL HOLLAND B.V.) DECEMBER 24, 2003; PAGE 26, THIRD PARAGRAPH
Reivindicaciones afectadas 17
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/040294.
Fecha de realizacion del informe: 6 de septiembre de 2017
Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91645-01

(22) Fecha de Solicitud: 29 de mayo de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 10-2014-0168188 Corea del Sur

(71) Titular(es): TAS GLOBAL CO., LTD., 7th FLOOR, YEOUIDO-DONG 734, 21, GUKHOE-DAERO 62-GIL, YEONGDEUNGPO-GU SEOUL, 07236 COREA DEL SUR., Corea del Sur

(74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS

(54) Título: DISPOSITIVO TIPO ORUGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B62/D 55/20; B62/D 55/265; B62/D 55/30; B63/B 59/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y JP 2004-148893 A (SANWA TEKKI CORP.) 27 MAY 2004. SEE ABSTRACT, PARAGRAPHS [0008]-[0011] AND FIGURES 1-5. Reivindicaciones afectadas 1-15

Y KR 10-2009-0075311 A (INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION, YEUNGNAM UNIVERSITY) 08 JULY 2009. SEE ABSTRACT, PARAGRAPHS [0025]-[0033] AND FIGURES 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-15

Y KR 10-0580921 B1 (PARK, YOUNG MIN) 17 MAY 2006. SEE ABSTRACT, PARAGRAPHS [0026]-[0034] AND FIGURES 1-3. Reivindicaciones afectadas 8-14

A KR 10-2012-0041922 A (DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.) 03 MAY 2012. SEE ABSTRACT, PARAGRAPHS [0022]-[0036] AND FIGURES 1-9. Reivindicaciones afectadas 1-15

A KR 10-0770655 B1 (DONGIL FATEC CO., LTD.) 29 OCTOBER 2007. SEE ABSTRACT, PARAGRAPHS [0033], [0034] AND FIGURE 1. Reivindicaciones afectadas 1-15

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/085184.

Fecha de realización del informe: 16 de enero de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91697-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/098,089 Estados Unidos de América, 62/098,097 Estados Unidos de América, 62/255,125 Estados Unidos de América, 62/255,131 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 47/18; A01/N 43/40
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2006/0040995 A1 (BACQUE, E ET AL) 23 FEBRUARY 2006; PARAGRAPHS [0005] -[0011], [0014], [0018] - [0019], [0021] - [0022], [0032] Reivindicaciones afectadas 1-27
 Y US 2008/0070985 A1 (DERRER. S ET AL.) 20 MARCHA 2008; PARAGRAPHYS [0011], [0016] Reivindicaciones afectadas 1-27
 Y US 2013/0296375 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 07 NOVEMBER 2013; PARAGRAPH [0047] Reivindicaciones afectadas 25-27
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/109302
 Fecha de realización del informe: 25 de enero de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91698-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/098,089 Estados Unidos de América, 62/098,097 Estados Unidos de América, 62/255,125 Estados Unidos de América, 62/255,131 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: USO DE COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 47/18; A01/N 43/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2006/0040995 A1 (BACQUE, E ET AL.) 23 FEBRUARY 2006; PARAGRAPHS [0005] - [0011] - [0014], [0018] - [0019] - [0021] - [0022] - [0032] - [0137] Reivindicaciones afectadas 1-29

Y US 2008/0070985 A1 (DERRER, S ET AL.) 20 MARCH 2008; PARAGRAPHS [0006], [0011], [0016] Reivindicaciones afectadas 1-29

Y US 2013/0296375 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 07 NOVEMBER 2013; PARAGRAPHS [0015]- [0016], [0047], [0054] Reivindicaciones afectadas 1-29

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/109303

Fecha de realización del informe: 26 de enero de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91700-01
 (22) Fecha de Solicitud: 27 de junio de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 15/602,508 Estados Unidos de América, 62/360,740 Estados Unidos de América, 62/400,437 Estados Unidos de América, 62/504,165 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): SPARTAN CHEMICAL COMPANY, INC., 1110 SPARTAN DRIVE, MAUMEE, OHIO 43537, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: SISTEMAS DE REVESTIMIENTO DE PISO DE SACRIFICIO ANTIMICROBIANO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B05/D 5/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2004/100663 A1 (ARCH UK BIOCIDES LTD [GB]; HODGE DAVID JOHN [GB]; PEARS DAVID ALAN [GB] 25 NOVEMBER 2004 (2004-11-25) * THE CLAIMS AND PAGES 2, 4-8; PAGE 11, LINES 19 AND 20; PAGE 12, LINES 9-24; PAGE 13, LINES 27-36; PAGE 14, LINES 26-40; PAGE 15; PAGE 18, LINES 10-27 AND THE EXAMPLES * Reivindicaciones afectadas 1-13,21,22

Y US 8 124 169 B2 (YLITALO ET AL.) 28 FEBRUARY 2012 (2012-02-28) *THE CLAIMS; THE EXAMPLES; COLUMNS 1 AND 2; COLUMN 3, LINES 19-26; COLUMN 4, LINES 24-54; COLUMN 6, LINES 41-64, COLUMN 8, THE LAST PARAGRAPH; COLUMN 12, THE LAST PARAGRAPH; COLUMN 13, LINES 1-47 AND COLUMN 14, LINES 1-62* Reivindicaciones afectadas 1-27

Y WO 2004/100663 A1 (ARCH UK BIOCIDES LTD [GB]; HODGE DAVID JOHN [GB]; PEARS DAVID ALAN [GB] 25 NOVEMBER 2004 (2004-11-25) *THE CLAIMS AND PAGES 2, 4-8, PAGE 11, LINES 19 AND 20; PAGE 12, LINES 9-24; PAGE 13, LINES 27-36; PAGE 14, LINES 26-40; PAGE 15; PAGE 18, LINES 10-27 AND THE EXAMPLES* Reivindicaciones afectadas 1-13,20-22

Y GUSTAVO F. DE PAULA ET AL: "PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERIZATION OF POLY(HEXAMETHYLENE BIGUANIDE) HYDROCHLORIDE", POLYMERS, VOL. 3, No. 4, 1 JUNE 2011 (2011-06-01), PAGES 928-941, XP055404339, DOI: 10.3390/POLYM3020928 *THE WHOLE DOCUMENT; IN PARTICULAR: THE ABSTRACT AND PAGE 929* Reivindicaciones afectadas 1-13, 20-22

Y US 6 448 305 B1 (WATTERSON III ROBERT S [US] ET AL) 10 SEPTEMBER 2002 (2002-09-10) * THE CLAIMS; COLUMN 1, LINES 39-48; COLUMN 2, LINES 19-67, COLUMN 3; COLUMN 4, LINES 36-45 AND 59-67; COLUMN 5; COLUMN 6, LINES 1-41 AND COLUMN 7, LINES 31-64* Reivindicaciones afectadas 1-13, 20-22

Y US 5 049 300 A (FUSIAK FRANK [US] ET AL) 17 SEPTEMBER 1991 (1991-09-17) *THE CLAIMS; THE FIGURE; TABLE 2; COLUMN 2, LINES 5-68; COLUMN 3 AND COLUMN 4, LINES 1-12* Reivindicaciones afectadas 14-20, 23-27

X US 5 035 829 A (SUWALA DAVID W [US]) 30 JULY 1991 (1991-07-30) *THE CLAIMS; THE EXAMPLES; TABLES 1-6; COLUMN 2, LINES 40-56; COLUMN 3, AND COLUMN 4, LINES 1-28* Reivindicaciones afectadas 14-18

Y US 5 035 829 A (SUWALA DAVID W [US]) 30 JULY 1991 (1991-07-30) *THE CLAIMS; THE EXAMPLES; TABLES 1-6; COLUMN 2, LINES 40-56; COLUMN 3, AND COLUMN 4, LINES 1-28* Reivindicaciones afectadas 14-20, 23-27

Y US 6 432 395 B1 (ROCHON MICHAEL R [CA] ET AL) 13 AUGUST 2002 (2002-08-13) *THE CLAIMS; TABLES 1-3; COLUMN 1, LINES 35-41; COLUMN 2, LINES 10-24 AND 33-40; COLUMN 3, LINES 62-67; COLUMN 4, LINES 13-61 AND COLUMN 5, LINES 4-21* Reivindicaciones afectadas 14-20, 23-27



X US 2009/247485 A1 (AHMED FAHIM U [US] ET AL) 1 OCTOBER 2009 (2009-10-01) *TABLES 6 AND 9* Reivindicaciones afectadas 14-19
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° EP 3 269 244.
Fecha de realizacion del informe: 19 de abril de 2018
Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

PUBLIQUESE LAS SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL, E
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial